INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Seção I

Nº 2230
01de Outubro de 2013

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

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Presidente
Dilma Roussef

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

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Presidente
Jorge de Paula Costa Ávila

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

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

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

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

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

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

www.inpi.gov.br

Índice Geral

RPI 2230 de 01/10/2013

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	19
DIRETORIA DE PATENTES	
Exame Formal Preliminar – Índice Remissivo por Depositante	-
Exame Formal Preliminar – Índice Numérico Remissivo	-
Exigências Decorrentes do Exame Formal Preliminar	-
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	21
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)	29
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	31
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	37
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	97
Pipeline - Publicação para Manifestação de Terceiros	-
Pipeline - Comunicação de Depósito e Despachos Relativos a Pedidos e Patentes	-
Despachos Relativos a Pedidos e Patentes - Período de Transição (Lei 5772/71)	-
DIRETORIA DE CONTRATOS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	149
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	151
Publicação de Desenhos Industriais	153
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	169
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	181
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	185
Despachos em Registros de Programas de Computador	191
Despachos - Indicações Geográficas	199
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	201
Código Internacional de Países e Organizações	207

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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

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

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

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

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

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR.
INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
DIRETORIA DE PATENTES
COORDENAÇÃO DE SUPORTE ADMINISTRATIVO DE PATENTES

COMUNICADO

A Diretoria de Patentes informa que a partir da RPI 2228 de 17.09.2013, os pedidos de Notificação da Fase Nacional do PCT passam a ser publicados sem o respectivo desenho e resumo. Os dados essenciais para identificação do pedido continuam, no entanto, sendo publicados na RPI com sempre.

A medida tem caráter transitório e tem por objetivo otimizar as publicações de Notificação de Entrada em Fase Nacional dos depósitos PCT e agilizar os processos internos da Diretoria.

Caso tenha interesse em consultar o documento de patente, o mesmo pode ser visto na página do INPI (www.inpi.gov.br; http://www.inpi.gov.br/portal/artigo/busca_patentes; clique aqui; pesquisa Base Patentes; Pesquisa Avançada; (86) Número do Depósito PCT) ou no endereço http://epatentes.inpi.gov.br/modulo1/evista/.

Diretoria de Patentes

Rio de Janeiro, 09 de Setembro de 2013.

Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 272 de 18/04/2011)
RPI 2230 de 01/10/2013

Comunicado

Em conformidade com a Resolução n° 194/08, de 21/11/08, publicada na RPI 1979, de 09/12/08, ficam os interessados, a seguir relacionados, na data desta publicação, cientes dos despachos e decisões proferidas, pela Comissão constituída pela Port. INPI/PR Nº 272 de 18/04/11, 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 272 de 18/04/2011)
RPI 2230 de 01/10/2013

1 - RESTAURAÇÃO DO CADASTRAMENTO

Restaurado, nos termos da Resolução 194/08, art. 13, os cadastramentos abaixo relacionados:

Matrícula	Interessado
0676	Edson Diogo de Oliveira
1063	Elisabeth Alencar Fucidji
2237	Priscila Kurdian Castanho Afonso

2 – SUSPENSÃO TEMPORÁRIA

Matrícula: **1561**
Interessado: **CBSG Propriedade Intelectual Ltda.**
Despacho: **Mantida a suspensão temporária da matrícula face ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2223 de 13/08/2013.**

Matrícula: **1950**
Interessado: **AZPI Serviços de Propriedade Intelectual Ltda.**
Despacho: **Mantida a suspensão temporária da matrícula face ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2223 de 13/08/2013.**

3 – DEFERIMENTO EM CONFORMIDADE COM A RESOLUÇÃO 194/08 DE 21/11/08

Matrícula: **2322**
Interessado: **A e S Assessoria e Consultoria em Propriedade Intelectual S/S Ltda.**

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

PRESIDÊNCIA	**21/08/2013**

Instrução Normativa	**Nº 25/2013**

Assunto: Estabelece as condições para o Registro das Indicações Geográficas.

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI, no exercício de suas atribuições,

CONSIDERANDO que a finalidade principal do INPI é executar as normas que regulam a Propriedade Industrial, tendo em vista suas funções econômicas, sociais, jurídicas e técnicas,

CONSIDERANDO a crescente importância das Indicações Geográficas para a economia, e

CONSIDERANDO, ainda, a necessidade de conferir a adequada proteção às Indicações Geográficas no Brasil,

RESOLVE:

Art. 1º Estabelecer as condições para o registro das Indicações Geográficas no INPI.

Parágrafo único. O registro referido no “caput” é de natureza declaratória e implica no reconhecimento das Indicações Geográficas.

Art. 2º Para os fins desta Instrução Normativa, constitui Indicação Geográfica a Indicação de Procedência e a Denominação de Origem.

§ 1º Considera-se a Indicação de Procedência o nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que tenha se tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço.

§ 2º Considera-se Denominação de Origem o nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos.

Art. 3º As disposições desta Instrução Normativa aplicam-se, ainda, à representação gráfica ou figurativa da Indicação Geográfica, bem como à representação geográfica de país, cidade, região ou localidade de seu território de cujo nome seja indicação geográfica.

I - DOS NOMES GEOGRÁFICOS NÃO SUSCETÍVEIS DE REGISTRO

Art. 4º Não são suscetíveis de registro os nomes geográficos que se houverem tornado de uso comum, designando produto ou serviço.

II – DOS REQUERENTES DO REGISTRO

Art. 5º Podem requerer registro de Indicações Geográficas, na qualidade de substitutos processuais, as associações, os institutos e as pessoas jurídicas representativas da coletividade legitimada ao uso exclusivo do nome geográfico estabelecidas no respectivo território.

§ 1º Na hipótese de um único produtor ou prestador de serviço estar legitimado ao uso exclusivo do nome geográfico, pessoa física ou jurídica, estará autorizado a requerer o registro da Indicação Geográfica em nome próprio.

§ 2º Em se tratando de nome geográfico estrangeiro já reconhecido como Indicação Geográfica no seu país de origem ou reconhecido por entidades ou organismos internacionais competentes, o registro deverá ser requerido pelo titular do direito sobre a Indicação Geográfica.

III - DO PEDIDO DE REGISTRO

Art. 6º. O pedido de registro de Indicação Geográfica deverá referir-se a um único nome geográfico e nas condições estabelecidas em ato próprio do INPI, conterá:

I – requerimento (modelo I), no qual conste:
a) o nome geográfico;
b) a descrição do produto ou serviço;

II – instrumento hábil a comprovar a legitimidade do requerente, na forma do art. 5º;
III – regulamento de uso do nome geográfico.
IV – instrumento oficial que delimita a área geográfica;
V – etiquetas, quando se tratar de representação gráfica ou figurativa da Indicação Geográfica ou de representação de país, cidade, região ou localidade do território, bem como sua versão em arquivo eletrônico de imagem;
VI – procuração, se for o caso, observando o disposto nos art. 20 e 21;
VII – comprovante do pagamento da retribuição correspondente.

Parágrafo único. O requerimento e qualquer outro documento que o instrua deverão ser apresentados em língua portuguesa e quando houver documento em língua estrangeira deverá ser apresentada sua tradução simples juntamente com o requerimento, observado o disposto no art. 10.

Art. 7º. O instrumento oficial a que se refere o inciso IV do artigo anterior é expedido pelo órgão competente de cada Estado, sendo competentes, no Brasil, no âmbito específico de suas competências, a União Federal, representada pelos Ministérios afins ao produto ou serviço distinguindo como nome geográfico, e os Estados, representados pelas Secretarias afins ao produto ou serviço distinguido com o nome geográfico.

Art. 8º. Em se tratando de pedido de registro de Indicação de Procedência, além das condições estabelecidas no Art. 6º, o pedido deverá conter:

a) documentos que comprovem ter o nome geográfico se tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação do produto ou de prestação de serviço;

b) documento que comprove a existência de uma estrutura de controle sobre os produtores ou prestadores de serviços que tenham o direito ao uso exclusivo da Indicação de Procedência, bem como sobre o produto ou a prestação do serviço distinguido com a Indicação de Procedência;

c) documento que comprove estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou prestação do serviço.

Art. 9º Em se tratando de pedido de registro de Denominação de Origem, além das condições estabelecidas no Art. 6º, o pedido deverá conter:

a) elementos que identifiquem a influência do meio geográfico, na qualidade ou características do produto ou serviço que se devam exclusivamente ou essencialmente ao meio geográfico, incluindo fatores naturais e humanos.

b) descrição do processo ou método de obtenção do produto ou serviço, que devem ser locais, leais e constantes;

c) documento que comprove a existência de uma estrutura de controle sobre os produtores ou prestadores de serviços que tenham o direito ao uso exclusivo da denominação de origem, bem como sobre o produto ou prestação do serviço distinguido com a Denominação de Origem;

d) documento que comprove estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou de prestação do serviço.

IV - DOS PEDIDOS DE INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS ESTRANGEIRAS

Art. 10. Em se tratando de nome geográfico estrangeiro já reconhecido como Indicação Geográfica no seu país de origem ou reconhecido por entidade ou organismos internacionais competentes, fica dispensada a apresentação das informações de que tratam os artigos 6º ao 9º que estiverem devidamente descritas no documento oficial que

reconheceu a Indicação Geográfica, o qual deverá ser apresentado em cópia oficial, acompanhado de tradução.

Parágrafo único - As informações de que tratam os artigos 6° ao 9º que por ventura não estejam descritas no documento oficial que reconheceu a Indicação Geográfica, deverão ser apresentadas em documento complementar no depósito do pedido de registro.

V – DA ENTREGA DO PEDIDO E APRESENTAÇÃO DE PETIÇÕES DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

Art. 11. O pedido de registro de Indicação Geográfica, bem como as petições de qualquer natureza, (modelo II) e pedidos de fotocópia (modelo III), deverão ser entregues nas recepções do INPI ou por meio de envio postal, com aviso de recebimento (AR) endereçado à Recepção do INPI, na Rua Mayrink Veiga, 9, 21º andar, Centro, Rio de Janeiro, CEP 20090-910, DICIG/CGIR/SEACO, com indicação do código DVD (depósitos) e PVD (petições).

§1º Presumir-se-á que os pedidos depositados e as petições apresentadas por via postal terão sido recebidos na data da postagem ou no dia útil imediatamente posterior, caso a postagem se dê em sábado, domingo ou feriado e na hora do encerramento das atividades da recepção do INPI, no Rio de Janeiro.

§2º. Efetuado o depósito ou apresentada a petição por via postal, caso tenham sido enviadas vias suplementares para retorno ao depositante, deverá constar 1 (um) envelope adicional, endereçado e selado, para retorno das vias suplementares pelo correio, sem responsabilidade por parte do INPI quanto a extravios. Na falta de tal envelope endereçado e selado, tais vias suplementares ficarão à disposição do depositante, no INPI do Rio de Janeiro.

VI - DEPÓSITO

Art. 12. Considera-se depósito o ato pelo qual o INPI protocoliza o pedido de registro de Indicação Geográfica mediante numeração própria.

VII – NUMERAÇÃO

Art. 13. A numeração dos pedidos de Indicações Geográficas será constituída por dois segmentos, sendo o primeiro segmento relativo ao qualificador alfabético e o segundo ao qualificador numérico, a saber:

a) Qualificador alfabético: IG

b) Qualificador numérico: designativo do ano em que foi feito o depósito composto de quatro algarismos do referido ano, seguido de dois algarismos relativos à ordem cronológica de depósito do pedido.

VIII - DA APRESENTAÇÃO

Art. 14. Todos os documentos do pedido devem ser apresentados em folha A4 de maneira que possibilite sua reprodução.

Art. 15. As folhas relativas aos relatórios deverão:

I - conter o texto dentro das seguintes margens:

Margens Tolerância
Superior 3cm De 2 a 4cm
Esquerda 3cm De 2,5 a 4cm
Direita 2,5cm De 2 a 3cm
Inferior 2,5cm De 2 a 3cm

II - ser numeradas consecutivamente, com algarismos arábicos, no centro da margem superior, preferencialmente indicando o número da folha e o número total de folhas (Ex.: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 e 5/5);

IX – DO EXAME DO PEDIDO DE REGISTRO

Art. 16. Apresentado o pedido de registro de Indicação Geográfica, será o mesmo protocolizado e submetido à exame formal, durante o qual poderá ser formulada exigência para a sua regularização, a qual deverá ser respondida no prazo de sessenta dias, sob pena de arquivamento definitivo do pedido de registro.

Art. 17. Concluído o exame formal, o pedido de registro será publicado para apresentação de manifestação de terceiros no prazo de sessenta dias. Da data da publicação da manifestação de terceiros passará a fluir o prazo de 60 (sessenta) dias para contestação do requerente.

Art. 18. Decorrido o prazo fixado no art. 17 será efetuado o exame do pedido e proferida a decisão deferindo ou indeferindo o pedido de reconhecimento à Indicação Geográfica.

I - Deferido o pedido de registro será simultaneamente concedido e expedido o respectivo certificado de registro;

II - O ato de deferimento e de concessão do registro da Indicação Geográfica será publicado na Revista Eletrônica da Propriedade Industrial – RPI:

a) Enquanto previsto em Tabela de Retribuição, a entrega do certificado de registro ficará condicionada ao recolhimento da retribuição relativa à expedição de certificado de registro de Indicação Geográfica;

b) Não havendo previsão de retribuição para expedição do certificado de registro, o certificado de registro de Indicação Geográfica será expedido e entregue após a publicação da concessão do registro;

III - O pedido de registro será indeferido quando não forem observadas as condições estabelecidas na presente Instrução Normativa.

X – DO PEDIDO RECURSO

Art. 19. O INPI examinará eventuais recursos interpostos pelas partes quanto ao deferimento ou indeferimento do pedido de registro nos termos do artigo 212 e seguintes da Lei 9.279/96.

XI – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 20. Os atos previstos nesta Instrução Normativa serão praticados pelas partes ou por seus procuradores, devidamente habilitados e qualificados.

§ 1º o instrumento de procuração, no original, traslado ou fotocópia autenticada, deverá ser apresentado em língua portuguesa, dispensados a legalização consular e o reconhecimento de firma.

§ 2º A procuração deverá ser apresentada em até sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo, independente de notificação ou exigência, sob pena de arquivamento definitivo do pedido de Indicação Geográfica.

Art. 21. A pessoa domiciliada no exterior deverá constituir e manter procurador devidamente qualificado e domiciliado no País, com poderes para representá-la administrativa e judicialmente, inclusive para receber citações.

Art. 22. Os atos do INPI nos processos administrativos referentes ao registro de Indicações Geográficas só produzem efeitos a partir da sua publicação no respectivo órgão oficial, ressalvados:

I – as decisões administrativas, quando feita notificação por via postal ou por ciência dada ao interessado no processo; e,
II – os pareceres e despachos internos que não necessitem ser do conhecimento das partes.

Art. 23. Não serão conhecidos a petição, a oposição e o pedido de reconsideração, quando:

I – apresentados fora do prazo previsto nesta Instrução Normativa;
II – não contiverem fundamentação legal; ou,
III – desacompanhados do comprovante do pagamento da retribuição correspondente.

Art. 24. Os prazos estabelecidos nesta Instrução Normativa são contínuos, extinguindo-se automaticamente o direito de praticar o ato, após o seu decurso, salvo se a parte provar que não o realizou por justa causa.

§ 1º Reputa-se como justa causa, os eventos imprevistos, alheios à vontade da parte e que a impediu de praticar o ato.

§ 2º Reconhecida a justa causa, a parte praticará o ato no prazo que for concedido pelo INPI.

Art. 25. No cômputo dos prazos, exclui-se o dia do começo e inclui-se o do vencimento.

Art. 26. Os prazos somente começam a correr a partir do primeiro dia útil após a publicação do ato no órgão oficial do INPI.

Art. 27. Não havendo expressa estipulação nesta Instrução Normativa, o prazo para a prática do ato será de 60 (sessenta) dias.

Art. 28. Para os serviços previstos nesta Instrução Normativa será cobrada retribuição, cujo valor e processo de recolhimento são estabelecidos por ato do titular do órgão da administração pública federal a que estiver vinculado o INPI.

XII – VIGÊNCIA

Art. 29. Esta Instrução Normativa entrará em vigor na data de sua publicação na Revista Eletrônica da Propriedade Industrial.

XIII – REVOGAÇÃO

Art. 30. Ficam revogadas a Instrução Normativa PR nº 12, de 16 de março de 2013 e o Ato Normativo nº 134, de 15 de abril de 1997.

Jorge de Paula Costa Ávila
Presidente

Protocolo

Instituto Nacional da Propriedade Industrial

PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

IDENTIFICAÇÃO DO PEDIDO

Para uso exclusivo do INPI

Número do Pedido	Data (Dia / Mês / Ano)

Para preenchimento pelo requerente

DADOS REFERENTES AO DEPOSITANTE

CPF / CNPJ / N° INPI

Nome ou Razão Social

Endereço

Bairro

Continua em anexo ☐

Município

UF CEP País Telefone Endereço eletrônico:

DADOS REFERENTES À INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

Espécie:

☐ Indicação de procedência

☐ Denominação de Origem

Natureza:

☐ De Produto

☐ De Serviço

Representação Gráfica ou Figurativa da Indicação Geográfica

☐ Sim (anexar ao pedido a representação gráfica ou figurativa)

☐ Não (será considerado o nome da área geográfica)

Nome da Área Geográfica:

Delimitação da Área Geográfica:

Continua em anexo ☐

Produto ou Serviço:

Continua em anexo ☐

INDICAÇÃO GEOGRÁFICA ESTRANGEIRA

Indicação Geográfica Estrangeira já reconhecida no país de origem? ☐ SIM ☐ NÃO

Documento	*Nº de folhas*
☐ Documento oficial que reconheceu a indicação geográfica	

DOCUMENTOS ANEXADOS COMUNS ÀS ESPÉCIES DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

Documento	*Nº de folhas*
☐ Guia de recolhimento	
☐ Procuração	
☐ Representação gráfica ou figurativa	
☐ Instrumento oficial que delimita a área geográfica	
☐ Cópia oficial documento de concessão ou declaração do direito sobre a indicação geográfica	
☐ Documento comprobatório do legítimo interesse do depositante	
☐ Regulamento de uso do nome geográfico	
☐ Outros (especificar)	

DOCUMENTOS ANEXADOS RELATIVOS A INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA

Documento	*Nº de folhas*
☐ Elementos que comprovem ter o nome geográfico se tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação do produto ou de prestação do serviço.	
☐ Elementos que comprovem a existência de uma estrutura de controle sobre os produtores ou prestadores de serviços que tenham o direito ao uso exclusivo da indicação de procedência, bem como sobre o produto ou a prestação do serviço distinguido com a indicação de procedência.	
☐ Elementos que comprovem estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou de prestação do serviço.	

DOCUMENTOS ANEXADOS RELATIVOS A DENOMINAÇÃO DE ORIGEM

Documento	Nº de folhas
☐ Elementos que visam descrever as qualidades e características do produto ou do serviço que se devam, exclusiva ou essencialmente, ao meio geográfico, incluindo os fatores naturais e humanos.	
☐ Elementos que visam descrever o processo ou método de obtenção do produto ou do serviço, que devem ser locais, leais e constantes.	
☐ Elementos que comprovem a existência de uma estrutura de controle sobre os produtores ou prestadores de serviços que tenham o direito ao uso exclusivo da denominação de origem, bem como sobre o produto ou a prestação do serviço distinguido com a denominação de origem.	
☐ Elementos que comprovem estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou de prestação do serviço.	

DADOS REFERENTES AO PROCURADOR

Nome:

CNPJ/CPF: API/OAB: Continua em anexo ☐

Endereço completo:

Telefone: Endereço eletrônico:

Delegacia/Representação para contato:

DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, SEREM VERDADEIRAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS

Local/Data_____

Assinatura/Carimbo_____

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Protocolo

FOLHA DE PETIÇÃO
INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

IDENTIFICAÇÃO DO PEDIDO/REGISTRO

☐ Pedido ☐ Registro

N°

Data:
Dia / Mês / Ano

DADOS REFERENTES AO REQUERENTE

CPF / CNPJ / N° INPI:

Nome ou Razão Social:

Endereço:

Bairro:

Município:

UF CEP Cód País:

Telefone:

Correio eletrônico:

Continua em anexo ☐

PETIÇÃO

OBJETO

☐ Alteração de Endereço ou de Sede
☐ Alteração de Nome
☐ Transferência
☐ Contestação à Exigência
☐ Cumprimento de Exigência
☐ Cópia Oficial
☐ Desistência de Pedido de Registro
☐ Manifestação de Terceiros
☐ Pedido de Reconsideração
☐ Expedição de Certificado de Registro
☐ 2ª Via do Certificado
☐ Renúncia ao Registro
☐ Outros (especificar):

DOCUMENTOS ANEXADOS

☐ Guia de Recolhimento
☐ Procuração
☐ Etiquetas
☐ Certificado de Registro para Anotação
☐ Documentos de Cessão
☐ Outros (especificar):

Nº total de folhas:

☐ Despacho publicado na RPI N° de

DADOS REFERENTES AO PROCURADOR

Nome

UF Telefone Correio eletrônico:

Continua em anexo ☐

Delegacia/Representação para contato

DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, SEREM VERDADEIRAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS

Local/Data_____

Assinatura/Carimbo_____

Modelo II

protocolo

INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PEDIDO DE FOTOCÓPIA
INDICAÇÃO GEOGRÁFICA

IDENTIFICAÇÃO DO PEDIDO / REGISTRO

☐ Pedido ☐ Registro **N°**

Data
Dia Mês Ano

DADOS DO DOCUMENTO DE ARRECADAÇÃO

Número do documento (campo nosso número)

Código do serviço Valor pago Data pagto

DADOS DO REQUERENTE

CPF / CNPJ / N° INPI

Nome ou Razão Social

Endereço

Bairro

Município UF C. país

CEP Telefone FAX

E-mail

DOCUMENTO / QUANTIDADE

Documento	Quantidade	Tipo	
☐ Parecer Técnico		☐ Simples	☐ Autenticada
☐ Oposição		☐ Simples	☐ Autenticada
☐ Recurso		☐ Simples	☐ Autenticada
☐ Certificado de Registro, inclusive requerimento inicial		☐ Simples	☐ Autenticada
☐ Outros (especificar) :		☐ Simples	☐ Autenticada
RPI N°			

Observações :

Local e Data _____ Assinatura e Carimbo _____

USO EXCLUSIVO DO INPI

Quantidade de folhas	Valor Recolhido	Valor a Recolher

Observações:

Funcionário responsável _____ Data ____/____/_____

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DICIG

NULIDADES

(11) **DI 6501254-2** (22) 11/03/2005
(45) 21/06/2005
(71) Rivaldo Caetano de Azevedo (BR/MG)
(74) Eduardo Lívio Daimond
Sub-judice: Ação Ordinária Trigésima Oitava VF (RJ) nº 2009.51.01.809735-3 e INPI nº 52400.000484/10 (Ação de Nulidade do DI 6501254-2)

(11) **DI 6501274-7** (45) 21/06/2005
(73) Cotiplas Ind e Com de Artfs Plasticos Ltda (BR/SP)
(74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela nulidade do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 6603428-0** (45) 26/12/2006
(73) Joana D'Arc Ribeiro Silva (BR/MG)
(74) Almir Corrêa de Lacerda
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6800413-3** (45) 05/08/2008
(73) NORDTECH MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR) , NORDTECH MÁQUINAS E MOTORES LTDA (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO LEME DE JESUS
PAN de ofício: O Titular deverá tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestar no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 6900320-3** (45) 08/12/2009
(73) Cesde Indústria e Comércio de Eletrodomésticos Ltda (BR/CE)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS S/C
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6900539-7** (45) 08/12/2009
(73) Joana D'Arc Ribeiro Silva (BR/MG)
(74) Leonardo Alexandre da Silva
Sobrestado o Processo administrativo de Nulidade requerido por GRENDENE S/A, até decisão final da Ação Judicial que tramita na 38ª Vara Federal do Rio de Janeiro. PROCESSO Nº 2009.51.01.808174-6 Ação Ação Cautelar Inominada. INPI Nº 52400.00251.3/10

(11) **DI 6900598-2** (45) 27/04/2010
(73) Kenneth Russo (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Conheço do Processo Administrativo de Nulidade instaurado. Nego-lhe provimento em seu mérito. Mantenho a Concessão do Registro.

(11) **DI 6901392-6** (45) 29/12/2009
(73) Joana D'Arc Ribeiro Silva (BR/MG)
(74) Leonardos Alexandre da Silva
Sobrestado o Processo Administrativo de Nulidade requerido por GRENDENE S/A, até decisão final da Ação Judicial que tramita na 38ª Vara Federal do Rio de Janeiro. PROCESSO Nº 2009.51.01.808174-6 Ação Cautelar Inominada. INPI Nº52400.002513/10.

(11) **DI 6901543-0** (45) 06/04/2010
(73) Joana D'Arc Ribeiro Silva (BR/MG)
(74) Marcelo Pereira dos Santos
Sobrestado o Processo Administrativo de Nulidade, requerido por GRENDENE S/A, até decisão final da Ação Judicial que tramita na38ª Vara Federal do Rio de Janeiro. PROCESSO Nº 2009.51.01.808174-6 Ação Ordinária (Procedimento comum Ordinário - AORD)

(11) **DI 6903779-5** (45) 13/07/2010
(73) Vanessa Giolo Magrin (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): VANESSA GIOLO MAGRIN e Requerente(s): REALGEM'S DO BRASIL INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS LTDA. / Procurador(es): BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA., deverão tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestarem no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 7000359-9** (45) 21/09/2010
(73) ESMALTEC S.A (BR/CE)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): ESMALTEC S.A e Requerente(s): ELECTROLUX DO BRASIL S.A. / Procurador(es): MOMSEN, LEONARDOS & CIA, deverão tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestarem no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 7000528-1** (45) 08/09/2010
(73) Conair Corporation (US)
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
PAN de terceiros: O(s) Titular(es): CONAIR CORPORATION e Requerente(s): MK ELETRODOMÉSTICOS LTDA. / Procurador(es): VANDRÉ CAVALCANTE BITTENCOURT TORRES, deverão tomar conhecimento do parecer técnico que concluiu pela manutenção do registro, para se manifestarem no prazo de sessenta dias. O parecer encontra-se disponibilizado para o titular através do e-mail corporativo cgrec.desenho inpi.gov.br

(11) **DI 7002680-7** (22) 07/07/2010
(45) 28/12/2010
(71) VALTER FREDERICO CUNHA ALBUQUERQUE (BR/CE)
(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Sub-judice: Ação Ordinária Trigésima Primeira VF (RJ) nº 0805050-19.2011.4.02.5101 e INPI nº 52400.047881/2012. (Ação de Nulidade do DI 7002680-7)

DIRPA

NULIDADES

(11) **MU 7903344-0** Y1(45) 25/09/2007
(73) Diemor Assessoria Empresarial Ltda. (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Requerente da Nulidade: DIPLAX INDÚSTRIA DE PLÀSTICOS S/A
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio.[201]

(11) **PI 0205247-4** B1 (45) 29/06/2010
(73) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Requerente da Nulidade:SEMEATO S/A INDÙSTRIA E COMÉRCIO
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio.[201]

(11) **PI 9300887-2** B1 (45) 08/09/1999
(73) Multibrás S.A Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Requerente da Nulidade: ALCOA ALUMÍNIO S/A
Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio.[201] Patente Extinta- Art. 51 parágrafo único.

DIRPA

RECURSOS

(21) **PI 0016078-4** A2 (22) 24/11/2000
(71) Sasol Technology (Proprietary) Limited (CF)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 0101552-4** A2 (22) 23/04/2001
(71) Air Products And Chemicals, Inc. (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 0210943-3** A2 (22) 09/07/2002
(71) Compactgtl Limited (GB)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 9805995-5** A2 (22) 12/06/1998
(71) Pitney Bowes Inc. (US) , Pitney Bowes INC. (US)

(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 9810983-9** A2 (22) 20/05/1998
(71) Kabushiki Kaisha Kenwood (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 9812568-0** A2 (22) 17/09/1998
(71) Fisher Controls International LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 9908011-7** A2 (22) 19/02/1999
(71) Sasol Technology (Proprietary) Limited (ZA)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação da retribuição para expedição da Carta - Patente. [100].

(21) **PI 0419316-4** A2 (22) 04/03/2004
(62) PI 0409576-6 04/03/2004
(71) Targacept, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida.[104]

(21) **PI 0419337-7** A8 (22) 20/02/2004
(62) PI 0407708-3 20/02/2004
(71) Targacept, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida.[104]

(21) **PI 0419338-5** A8 (22) 20/02/2004
(62) PI 0407708-3 20/02/2004
(71) Targacept, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida.[104]

(21) **MU 7900606-0** U2(22) 26/04/1999
(71) Keko Acessórios S.A. (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **MU 8200040-9** U2(22) 14/01/2002
(71) Giacinto Cosino Cataldo (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C LTDA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **MU 8202958-0** U2(22) 20/12/2002
(71) Gnatus Equipamentos Médico Odontológicos LTDA. (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 0016512-3** A2 (22) 21/12/2000
(71) Scania CV Aktiebolag (SE)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 0316836-0** A2 (22) 04/12/2003
(71) Henkel AG & Co. KGaA
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9609481-8** A2 (22) 07/06/1996
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Veirano e Advogados Associados
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9805026-5** A8 (22) 24/11/1998
(71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9815281-5** A2 (22) 19/11/1998
(71) Diebold, Incorparated (US)
(74) Trench, Rossi & Watanabe
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9911882-3** A8 (22) 12/07/1999
(71) Board Of Regents, The University Of Texas System (US)
(74) Daniel & CIA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9917302-6** A2 (22) 01/10/1999
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi & Watanabe
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.[111]

(21) **PI 9909065-1** A2 (22) 25/03/1999
(71) Orbis Patentes Limited (IE)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico. [120].

(21) **PI 0110862-0** A2 (22) 15/05/2001
(71) Kimberly-Clarke Worldwide, INC. (US)
(74) Pinheiro Neto
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0004712-0** A2 (22) 06/10/2000
(71) Atofina Chemicals, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Requerente da Devolução de Prazo: ATOFINA CHEMICALS, INC.
Despacho: Concedida a devolução de prazo de 60 (sessenta) dias, a partir desta notificação.[140]

Diretoria de Patentes - DIRPA

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

RPI 2230 de 01/10/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2. Depósito

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

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

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

2.5 Exigência - Art. 21 da LPI
O pedido protocolizado não atende formalmente ao disposto no art. 19 da LPI e / ou às demais disposições quanto à sua forma. Fica o requerente obrigado a sanar, em 30 (trinta) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-Patentes". Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e sua numeração será anulada conforme norma vigente.

2.6 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

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

2.10 Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da LPI e IN 17/2013.

3. Publicação do Pedido

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

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

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

3.6 Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.

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

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

4. Pedido de Exame

4.3 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.
Desarquivado o pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.

4.3.1 Publicação Anulada
Anulação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida.

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

6.Exigências Técnicas e Formais

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

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

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

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

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

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

7. Ciência de Parecer

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

7.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

7.3 Republicação
Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

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

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

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

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

8. Anuidade do Pedido

8.5 Exigência de Complementação 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 FQ002 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 FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a anuidade paga fora do prazo; do pagamento correspondente à anuidade em débito; ou do pagamento correspondente a complementação

8.7 Restauração
Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

8.8 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho por ter sido indevido.

8.9 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida

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

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

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

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

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

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

9.2.1 Decisão Anulada (**)
Anulação da decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida.

9.2.2 Publicação Anulada
Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

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

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

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

10. Desistência

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

10.5 Desistência não Homologada
Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida

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

10.9 Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

10.9.1 Retirada Não Homologada Art. 29 § 1º da LPI
Notificação de não homologação da retirada do pedido de patente.

11. Arquivamento

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

11.1.1 Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

11.2 Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

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

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

11.6 Arquivamento do Pedido-Art. 216 §2° da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

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

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

11.12 Art. 26 parágrafo único da LPI
Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

11.13 Despacho Anulado (**)
Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido.

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

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

11.16 Restauração
Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

11.17 Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI
Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório.
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

12. Recurso

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

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

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

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

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

15. Outros Referentes a Pedidos

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

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

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

15.10 Mudança de Natureza
Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

15.11 Alteração de Classificação
Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

15.12 Renumeração
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

15.14 Notificação de Decisão Judicial
Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

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

15.22 Devolução de Prazo Concedida
Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e IN 17/2013 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 obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-parecer". Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

15.23 Pedido "SUB JUDICE"
Notificação de ação judicial referente a pedido.

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

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

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

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

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

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

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

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

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

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

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

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

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

17.Nulidade Administrativa

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

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

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

18. Caducidade

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

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

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

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

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

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

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

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

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

19. Notificação de Decisão Judicial

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

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

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

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

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

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

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

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

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

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

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

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

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

22.11 Devolução de Prazo
Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e IN 17/2013).

22.12 Oferta de Licença de Patente
Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da LPI). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular (IN 17/2013 item 8), mediante solicitação através do formulário modelo FQ005.

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

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

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

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

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

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

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

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

23.1 Notificação de Pedido Depositado

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

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

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

23.4 Notificação para Contestação do Depositante

23.5 Anuidade

23.6 Arquivamento

23.7 Denegação do Pedido

23.8 Recurso

23.9 Expedição da Patente

23.10 Publicação Anulada

23.11 Republicação

23.12 Retificação

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

23.14 Decisão Anulada

23.15 Expedição Anulada

23.16 Outros

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

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

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

24. Anuidade de Patente

24.2 Exigencia 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 FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.

24.3 Notificação da extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
Notificação da extinção da patente por falta de pagamento de anuidade, por pagamento de anuidade fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do formulário modelo FQ002, 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

26. Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade - Programa Piloto.

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

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

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

26.4 – Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade
Comunicação ao depositante da "Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade".

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

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

26.7 – Publicação anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto.

27.1 Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes

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

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

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

27.5 Republicação
Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

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

27.7 Publicação Anulada
Anulada a publicação por ter sido indevida.

PR. INPI - Presidência

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

Nulidade Administrativa - Decisão
A decisão da nulidade encerra a instância administrativa.

Recurso – Exigência

Recurso - Exigência - Art. 214 da LPI
Formulada exigência para complementação das razões oferecidas a título de recurso no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Havendo ou não manifestação sobre a exigência dar-se-á prosseguimento ao exame do recurso. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "*e*-parecer".

Recurso - Decisão
A decisão do recurso é final e irrecorrível na esfera administrativa.

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

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

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

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

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número da Patente

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

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

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

Diretoria de Patentes - DIRPA

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

Período de Transição - LEI 5772/71 (CPI)

RPI 2230 de 01/10/2013

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

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

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

13.1 Notificação para Pagamento da Retribuição Relativa à Expedição da Carta-Patente dos Pedidos Deferidos na Vigência da Lei 5772/71
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação de retribuição para expedição da carta-patente. O não pagamento e sua comprovação no prazo acima determinado acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

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

15.1 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.2 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação Intempestiva de Anuidade - AN 082/86 item 4.1
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração.

15.3 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade - AN 082/86 item 4.1
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.3.1 Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, não sendo necessário o recolhimento da(s) anuidade(s). No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante do recolhimento tempestivo através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

15.4 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade e Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta e por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.

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

18.2 Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71
Notificação de caducidade automática da patente por não ter sido efetuada a comprovação do pagamento da respectiva anuidade no prazo legal encerrado na vigência da Lei 5772/71.

MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

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

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

DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA

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

RPI 2230 de 01/10/2013

BR 102012000131-4	3.1	51
BR 102012000229-9	3.1	51
BR 102012000330-9	3.1	51
BR 102012000414-3	3.1	51
BR 102012000429-1	3.1	52
BR 102012000541-7	3.1	52
BR 102012000562-0	3.1	52
BR 102012000631-6	3.1	52
BR 102012000670-7	3.1	53
BR 102012000733-9	3.1	53
BR 102012000755-0	3.1	53
BR 102012000813-0	3.1	53
BR 102012000858-0	3.1	54
BR 102012001110-7	3.1	54
BR 102012001111-5	3.1	54
BR 102012001179-4	3.1	54
BR 102012001183-2	3.1	54
BR 102012001203-0	3.1	55
BR 102012001311-8	3.1	55
BR 102012001393-2	3.1	55
BR 102012001573-0	3.1	55
BR 102012001691-5	3.1	55
BR 102012001789-0	3.1	55
BR 102012001824-1	3.1	56
BR 102012001848-9	3.1	56
BR 102012001875-6	3.1	56
BR 102012001924-8	3.1	56
BR 102012002018-1	3.1	57
BR 102012002170-6	3.1	57
BR 102012002184-6	3.1	57
BR 102012002193-5	3.1	57
BR 102012002257-5	3.1	58
BR 102012002258-3	3.1	58
BR 102012002317-2	3.1	58
BR 102012002327-0	3.1	58
BR 102012002385-7	3.1	58
BR 102012002482-9	3.1	58
BR 102012002483-7	3.1	59
BR 102012002507-8	3.1	59
BR 102012002531-0	3.1	59
BR 102012002724-0	3.1	59
BR 102012002764-0	3.1	59
BR 102012002783-6	3.1	60
BR 102012002842-5	3.1	60
BR 102012002851-4	3.1	60
BR 102012002876-0	3.1	60
BR 102012002917-0	3.1	61
BR 102012003019-5	3.1	61
BR 102012003023-3	3.1	61
BR 102012003028-4	3.1	61
BR 102012003136-1	3.1	62
BR 102012003163-9	3.1	62
BR 102012003165-5	3.1	62
BR 102012003168-0	3.1	62
BR 102012003180-9	3.1	62
BR 102012003218-0	3.1	62
BR 102012003231-7	3.1	62
BR 102012003303-8	3.1	63
BR 102012003393-3	3.1	63
BR 102012003443-3	25.4	146
BR 102012003499-9	3.1	63
BR 102012003801-3	3.1	63
BR 102012004103-0	3.1	63
BR 102012004456-0	3.1	64
BR 102012005857-0	3.1	64
BR 102012006012-4	3.1	64
BR 102012006068-0	3.1	64
BR 102012006350-6	3.1	65
BR 102012006605-0	3.1	65
BR 102012007139-8	3.1	65
BR 102012007855-4	7.1	119
BR 102012008340-0	3.2	92
BR 102012008574-7	3.2	92
BR 102012008964-5	3.1	65
BR 102012009816-4	25.4	146
BR 102012011177-2	3.1	66
BR 102012011820-3	3.1	66
BR 102012011966-8	3.1	66
BR 102012012247-2	3.1	66
BR 102012012781-4	3.1	67
BR 102012013532-9	3.1	67
BR 102012013802-6	3.2	92
BR 102012013805-0	3.1	67
BR 102012013859-0	3.1	67
BR 102012014256-2	3.1	67
BR 102012014279-1	3.1	68
BR 102012014281-3	3.1	68
BR 102012014704-1	3.1	68
BR 102012015555-9	3.1	68
BR 102012016611-9	3.1	68
BR 102012017625-4	3.1	69
BR 102012017758-7	3.1	69
BR 102012017905-9	27.2	148
BR 102012018537-7	3.1	69
BR 102012018595-4	3.1	69
BR 102012018597-0	3.1	70
BR 102012018685-3	3.1	70
BR 102012019019-2	3.1	70
BR 102012019291-8	3.1	70
BR 102012019554-2	3.1	71
BR 102012019934-3	3.1	71
BR 102012020944-6	3.1	71
BR 102012021757-0	3.1	71
BR 102012021817-8	3.2	93
BR 102012022143-8	3.1	71
BR 102012022405-4	2.1	98
BR 102012023094-1	3.2	93
BR 102012023114-0	2.1	98
BR 102012023581-1	2.1	98
BR 102012023616-8	2.1	98
BR 102012023930-2	2.5	106
BR 102012024119-6	3.1	72
BR 102012024128-5	3.2	93
BR 102012024556-6	3.1	72
BR 102012024758-5	2.1	98
BR 102012024935-9	3.1	72
BR 102012027771-9	2.1	98
BR 102012027977-0	2.1	98
BR 102012028233-0	2.1	98
BR 102012029748-5	2.1	98
BR 102012030489-9	3.1	73
BR 102012030615-8	3.1	73
BR 102012031028-7	3.1	73
BR 102012031030-9	3.1	73
BR 102012031525-4	3.1	73
BR 102012032499-7	2.1	98
BR 102012032730-9	3.1	73
BR 102012032775-9	3.1	74
BR 102012032862-3	25.4	146
BR 102012033553-0	3.2	93
BR 102012033554-9	3.2	93
BR 102013000170-8	2.1	98
BR 102013000418-9	3.1	74
BR 102013000975-0	2.5	106
BR 102013001900-3	2.1	98
BR 102013001915-1	2.1	98
BR 102013001988-7	2.6	116
BR 102013002454-6	2.1	98
BR 102013002458-9	2.1	98
BR 102013002464-3	2.1	98
BR 102013002478-3	2.1	98
BR 102013002481-3	2.1	98
BR 102013002485-6	2.1	98
BR 102013002496-1	2.5	106
BR 102013002516-0	2.1	98
BR 102013002523-2	2.1	99
BR 102013002526-7	2.1	99
BR 102013002570-4	2.1	99
BR 102013002595-0	2.1	99
BR 102013002741-3	27.1	148
BR 102013002769-3	2.1	99
BR 102013002893-2	3.2	93
BR 102013003411-8	2.5	106
BR 102013003418-5	6.1	118
BR 102013003442-8	2.1	99
BR 102013003570-0	2.1	99
BR 102013003578-5	2.1	99
BR 102013003608-0	2.1	99
BR 102013003801-6	2.1	99
BR 102013004005-3	2.1	99
BR 102013004141-6	2.1	99
BR 102013004182-3	2.5	106
BR 102013004247-1	2.1	99
BR 102013004310-9	2.1	99
BR 102013004315-0	2.5	106
BR 102013004505-5	2.10	116
BR 102013004598-5	2.1	99
BR 102013004637-0	2.1	99
BR 102013004862-3	2.1	99
BR 102013004896-8	2.1	99
BR 102013004909-3	2.1	99
BR 102013004918-2	2.1	99
BR 102013004994-8	2.1	99
BR 102013005496-8	27.2	148
BR 102013006186-7	2.1	99
BR 102013006187-5	2.1	99
BR 102013006188-3	2.1	99
BR 102013006191-3	2.1	99
BR 102013006192-1	2.1	99
BR 102013006806-3	2.1	99
BR 102013006971-0	27.2	148
BR 102013006974-4	2.1	99
BR 102013007001-7	2.1	99
BR 102013007010-6	2.1	99
BR 102013007887-5	2.1	99
BR 102013007930-8	2.1	99
BR 102013007976-6	2.1	99
BR 102013008102-7	2.5	106
BR 102013008187-6	2.1	99
BR 102013008392-5	2.1	99
BR 102013008457-3	2.1	99
BR 102013008924-9	3.2	93
BR 102013009312-2	2.1	99
BR 102013009315-7	2.1	99
BR 102013009354-8	2.1	99
BR 102013009438-2	2.1	99
BR 102013009448-0	2.1	99
BR 102013009553-2	2.1	99
BR 102013009564-8	2.1	99
BR 102013009722-5	2.5	106
BR 102013009725-0	2.1	99
BR 102013009736-5	2.5	106
BR 102013009752-7	2.1	99
BR 102013009758-6	2.1	99
BR 102013009768-3	2.1	99
BR 102013009879-5	2.1	99
BR 102013009885-0	2.1	99
BR 102013009914-7	2.5	106
BR 102013009922-8	2.5	106
BR 102013010037-4	2.1	99
BR 102013010175-3	2.1	99
BR 102013010207-5	2.1	99
BR 102013010396-9	2.1	99
BR 102013010408-6	2.1	100
BR 102013010432-9	2.1	100
BR 102013010624-0	2.1	100
BR 102013010641-0	2.1	100
BR 102013012281-5	2.1	100
BR 102013016953-6	2.1	100
BR 102013020291-6	27.1	148
BR 102013020811-6	27.1	148
BR 102013021110-9	27.1	148
BR 102013021654-2	2.1	100
BR 102013021676-3	2.1	100
BR 102013021682-8	2.5	106
BR 102013021683-6	2.5	106
BR 102013021684-4	2.5	106
BR 102013021696-8	2.1	100
BR 102013021720-4	2.5	106
BR 102013021728-0	2.1	100
BR 102013021800-6	2.1	100
BR 102013021801-4	2.5	107
BR 102013021816-2	2.1	100
BR 102013021834-0	2.1	100
BR 102013021846-4	2.1	100
BR 102013021893-6	2.1	100
BR 102013021910-0	2.5	107
BR 102013021911-8	2.1	100
BR 102013021915-0	2.1	100
BR 102013021916-9	2.1	100
BR 102013021917-7	2.1	100
BR 102013021925-8	2.5	107
BR 102013021927-4	2.5	107
BR 102013021928-2	2.1	100
BR 102013021933-9	2.5	107
BR 102013021964-9	2.1	100
BR 102013022054-0	2.1	100
BR 102013022056-6	2.1	100
BR 102013022062-0	2.1	100
BR 102013022066-3	2.1	100
BR 102013022104-0	2.1	100
BR 102013022116-3	2.1	100
BR 102013022118-0	2.1	100
BR 102013022189-9	2.1	100
BR 102013022191-0	2.1	100
BR 102013022192-9	2.5	107
BR 102013022193-7	2.1	100
BR 102013022195-3	2.1	100
BR 102013022212-7	2.1	100
BR 102013022222-4	2.1	100
BR 102013022223-2	2.1	100
BR 102013022336-0	2.1	100
BR 102013022337-9	2.1	100
BR 102013022551-7	2.1	100
BR 102013023624-1	2.10	116
BR 102013023640-3	2.10	116
BR 102013023643-8	2.10	116
BR 102013023664-0	2.10	116
BR 102013023762-0	2.10	116
BR 102013023779-5	2.10	116
BR 102013023785-0	2.10	116
BR 102013023836-8	2.10	116
BR 102013023865-1	2.10	116
BR 102013023871-6	2.10	116
BR 102013023872-4	2.10	116
BR 102013023878-3	2.10	116
BR 102013023886-4	2.10	116
BR 102013023899-6	2.10	116
BR 102013023917-8	2.10	116
BR 102013023937-2	2.10	117
BR 102013023982-8	2.10	117
BR 102013023990-9	2.10	117
BR 102013023992-5	2.10	117
BR 102013024000-1	2.10	117
BR 102013024007-9	2.10	117
BR 102013024009-5	2.10	117
BR 102013024027-3	2.10	117
BR 102013024036-2	2.10	117
BR 102013024049-4	2.10	117
BR 102013024093-1	2.10	117
BR 102013024095-8	2.10	117
BR 102013024123-7	2.10	117
BR 102013024131-8	2.10	117
BR 102013024132-6	2.10	117
BR 102013024139-3	2.10	117
BR 102013024142-3	2.10	117
BR 102013024143-1	2.10	117
BR 102013024172-5	2.10	117
BR 102013024188-1	2.10	117
BR 102013024284-5	2.10	117
BR 102013024285-3	2.10	117
BR 102013024286-1	2.10	117
BR 112012009391-6	2.7	116
BR 112012012593-1	1.1	97
BR 112012012763-2	1.1	97
BR 112012012805-1	1.1	97
BR 112012013123-0	1.1	97
BR 112012013270-9	1.1	97
BR 112012013433-7	1.1	97
BR 112012013434-5	1.1	97
BR 112012013843-0	1.1	97
BR 112012013881-2	1.1	97
BR 112012014203-8	1.1	97
BR 112012014246-1	1.1	97
BR 112012014295-0	1.1	97
BR 112012014422-7	1.1	97
BR 112012014705-6	1.1	97
BR 112012015080-4	1.1	97
BR 112012015088-0	1.1	97
BR 112012015297-1	1.1	97
BR 112012015474-5	1.1	97
BR 112012015646-2	1.1	97
BR 112012015694-2	1.1	97
BR 112012015977-1	1.1	97
BR 112012016092-3	1.1	97
BR 112012016276-4	1.1	97
BR 112012016289-6	1.1	97
BR 112012016555-0	1.1	97
BR 112012023494-3	1.1	97
BR 122012008654-1	2.10	117
BR 132012002390-2	2.10	117
BR 132012006467-6	2.10	117
BR 132012018502-3	2.10	117
BR 202012000227-8	2.1	100
BR 202012002395-0	15.30	141
BR 202012008327-8	2.5	107
BR 202012008554-8	3.2	94
BR 202012016596-7	3.2	94
BR 202012017507-5	3.2	94
BR 202012023103-0	2.1	100
BR 202012023188-9	2.1	100
BR 202012023846-8	2.1	100
BR 202012024052-7	2.1	100
BR 202012024744-0	2.1	100
BR 202012026655-0	2.1	100
BR 202012026690-9	3.2	94
BR 202012027324-7	2.1	100
BR 202012027475-8	3.2	95
BR 202012028578-4	2.5	107
BR 202012029497-0	2.1	100
BR 202012030081-3	2.5	107
BR 202012030098-8	2.1	100
BR 202012030105-4	2.5	107
BR 202012030225-5	2.1	100
BR 202012030379-0	2.5	107
BR 202012032566-2	2.1	100
BR 202012032905-6	2.5	107
BR 202013000037-5	2.1	101
BR 202013000319-6	3.2	95
BR 202013000720-5	2.5	107
BR 202013001079-6	2.1	101
BR 202013001278-0	2.5	107
BR 202013001798-7	2.1	101
BR 202013002756-7	2.1	101
BR 202013002907-1	2.1	101
BR 202013004330-9	2.1	101
BR 202013005560-9	2.1	101
BR 202013005580-3	2.5	107
BR 202013005747-4	2.6	116
BR 202013005781-4	2.1	101
BR 202013006183-8	2.1	101
BR 202013006219-2	2.1	101
BR 202013006387-3	2.1	101
BR 202013007173-6	2.1	101
BR 202013007765-3	2.1	101
BR 202013008291-6	2.1	101
BR 202013008663-6	2.5	107
BR 202013008917-1	2.1	101
BR 202013009321-7	2.5	107
BR 202013009534-1	2.1	101
BR 202013009547-3	2.1	101
BR 202013009565-1	2.1	101
BR 202013009876-6	2.1	101
BR 202013010039-6	2.1	101
BR 202013010269-0	2.5	107
BR 202013010407-3	2.5	107
BR 202013011782-5	2.5	107
BR 202013020562-7	2.1	101
BR 202013020564-3	2.1	101
BR 202013020688-7	2.1	101
BR 202013020774-3	2.1	101
BR 202013020799-9	2.1	101
BR 202013020812-0	2.1	101
BR 202013020914-2	2.1	101
BR 202013020917-7	2.1	101
BR 202013020919-3	2.1	101
BR 202013021070-1	2.5	107
BR 202013021071-0	2.1	101
BR 202013021072-8	2.1	101
BR 202013021101-5	2.5	107
BR 202013021146-5	2.1	101
BR 202013021174-0	2.5	107
BR 202013021181-3	2.1	101
BR 202013021213-5	2.5	107
BR 202013021215-1	2.1	101
BR 202013021255-0	2.5	107
BR 202013021256-9	2.5	107
BR 202013021306-9	2.1	101
BR 202013021307-7	2.1	101
BR 202013021452-9	2.1	101
BR 202013021534-7	2.1	101
BR 202013021539-8	2.1	101
BR 202013021640-8	2.1	101
BR 202013021678-5	2.5	107
BR 202013021699-8	2.1	101
BR 202013021792-7	2.5	107
BR 202013021794-3	2.1	101
BR 202013021805-2	2.1	101
BR 202013021830-3	2.5	107
BR 202013023628-0	2.10	117
BR 202013023652-2	2.10	117
BR 202013023708-1	2.10	117
BR 202013023714-6	2.10	117
BR 202013023747-2	2.10	117
BR 202013023858-4	2.10	117
BR 202013023863-0	2.10	117
BR 202013023873-8	2.10	117
BR 202013023994-7	2.10	117
BR 202013024030-9	2.10	118
BR 202013024129-1	2.10	118
BR 202013024140-2	2.10	118
BR 202013024173-9	2.10	118
BR 202013024268-9	2.10	118
BR 202013024287-5	2.10	118
BR 212012023202-4	2.10	118
C1 0204277-0	8.6	122
C1 0404707-9	16.1	141
C1 0904116-8	8.6	122
C1 1000277-4	11.1.1	128
C1 9701837-6	16.1	141
MU 7703313-2	2.5	107
MU 7703314-0	2.5	107
MU 7703319-1	2.5	107
MU 7703321-3	2.5	107
MU 7703322-1	2.5	107
MU 7703323-0	2.5	107
MU 7703326-4	2.5	107
MU 7703327-2	2.5	107
MU 7703328-0	2.5	107
MU 7703329-9	2.5	107
MU 7703330-2	2.5	107
MU 7703331-0	2.5	107
MU 7703332-9	2.5	107
MU 7703333-7	2.5	107
MU 7703334-5	2.5	107
MU 7703335-3	2.5	107
MU 7703336-1	2.5	107
MU 7703337-0	2.5	107
MU 7703338-8	2.5	107
MU 7703340-0	2.5	107
MU 7703356-6	2.5	107
MU 7703357-4	2.5	107
MU 7703358-2	2.5	107
MU 7703359-0	2.5	107
MU 7703360-4	2.5	107
MU 7703361-2	2.5	107
MU 7703362-0	2.5	107
MU 7703363-9	2.5	107
MU 7703364-7	2.5	107
MU 7703365-5	2.5	107
MU 7703366-3	2.5	107
MU 7703367-1	2.5	108
MU 7703368-0	2.5	108
MU 7703369-8	2.5	108
MU 7703370-1	2.5	108

MU 7703371-0 2.5 **108**
MU 7703372-8 2.5 **108**
MU 7703374-4 2.5 **108**
MU 7703375-2 2.5 **108**
MU 7802853-1 24.4 **145**
MU 7802890-6 2.5 **108**
MU 7802891-4 2.5 **108**
MU 7802892-2 2.5 **108**
MU 7802893-0 2.5 **108**
MU 7802894-9 2.5 **108**
MU 7802895-7 2.5 **108**
MU 7802896-5 2.5 **108**
MU 7802897-3 2.5 **108**
MU 7802898-1 2.5 **108**
MU 7802899-0 2.5 **108**
MU 7802900-7 2.5 **108**
MU 7802901-5 2.5 **108**
MU 7802902-3 2.5 **108**
MU 7802903-1 2.5 **108**
MU 7802904-0 2.5 **108**
MU 7802905-8 2.1 **101**
MU 7802906-6 2.5 **108**
MU 7802907-4 2.5 **108**
MU 7802908-2 2.5 **108**
MU 7802909-0 2.5 **108**
MU 7802910-4 2.5 **108**
MU 7802911-2 2.5 **108**
MU 7802912-0 2.5 **108**
MU 7802913-9 2.5 **108**
MU 7802914-7 2.5 **108**
MU 7802915-5 2.5 **108**
MU 7802916-3 2.5 **108**
MU 7802917-1 2.5 **108**
MU 7802918-0 2.5 **108**
MU 7802919-8 2.5 **108**
MU 7802921-0 2.5 **108**
MU 7802922-8 2.5 **108**
MU 7802923-6 2.5 **108**
MU 7802924-4 2.5 **108**
MU 7802925-2 2.5 **108**
MU 7802926-0 2.5 **108**
MU 7802933-3 2.5 **108**
MU 7802935-0 2.5 **108**
MU 7802939-2 2.5 **108**
MU 7802940-6 2.5 **108**
MU 7802942-2 2.5 **108**
MU 7802943-0 2.5 **108**
MU 7802945-7 2.5 **108**
MU 7802947-3 2.5 **108**
MU 7802948-1 2.5 **108**
MU 7802949-0 2.5 **108**
MU 7802950-3 2.5 **108**
MU 7802951-1 2.5 **108**
MU 7802952-0 2.5 **108**
MU 7802953-8 2.5 **108**
MU 7802954-6 2.5 **108**
MU 7802955-4 2.5 **108**
MU 7802956-2 2.5 **108**
MU 7802957-0 2.5 **108**
MU 7802960-0 2.5 **108**
MU 7802961-9 2.5 **109**
MU 7802962-7 2.5 **109**
MU 7802963-5 2.5 **109**
MU 7802964-3 2.5 **109**
MU 7802965-1 2.5 **109**
MU 7802966-0 2.5 **109**
MU 7802967-8 2.5 **109**
MU 7802968-6 2.5 **109**
MU 7802969-4 2.5 **109**
MU 7802970-8 2.5 **109**
MU 7802971-6 2.5 **109**
MU 7802972-4 2.5 **109**
MU 7802973-2 2.5 **109**
MU 7802974-0 2.5 **109**
MU 7802975-9 2.5 **109**
MU 7802976-7 2.5 **109**
MU 7802977-5 2.5 **109**
MU 7802978-3 2.5 **109**
MU 7802979-1 2.5 **109**
MU 7802980-5 2.5 **109**
MU 7802981-3 2.5 **109**
MU 7802982-1 2.5 **109**
MU 7802983-0 2.5 **109**
MU 7802984-8 2.5 **109**
MU 7802985-6 2.5 **109**
MU 7802986-4 2.5 **109**
MU 7802987-2 2.5 **109**
MU 7802988-0 2.5 **109**
MU 7802989-9 2.5 **109**
MU 7802990-2 2.5 **109**
MU 7802991-0 2.5 **109**
MU 7802992-9 2.5 **109**
MU 7802993-7 2.5 **109**
MU 7802994-5 2.5 **109**
MU 7802995-3 2.5 **109**
MU 7802996-1 2.5 **109**
MU 7802998-8 2.5 **109**
MU 7802999-6 2.5 **109**
MU 7803000-5 2.5 **109**
MU 7803001-3 2.5 **109**
MU 7803002-1 2.5 **109**
MU 7900606-0 PR **20**
MU 7903344-0 PR **19**
MU 7903373-3 2.5 **109**
MU 7903374-1 2.5 **109**
MU 7903375-0 2.5 **109**
MU 7903376-8 2.5 **109**
MU 7903378-4 2.5 **109**
MU 7903379-2 2.5 **109**
MU 7903380-6 2.5 **109**
MU 7903382-2 2.5 **109**
MU 7903383-0 2.5 **109**
MU 7903384-9 2.5 **109**
MU 7903385-7 2.5 **109**
MU 7903386-5 2.5 **109**
MU 7903387-3 2.5 **109**
MU 7903388-1 2.5 **109**
MU 7903391-1 2.5 **109**
MU 7903392-0 2.5 **109**
MU 7903394-6 2.1 **101**
MU 7903395-4 2.5 **109**
MU 7903396-2 2.5 **109**
MU 7903397-0 2.5 **109**
MU 7903398-9 2.5 **109**
MU 7903399-7 2.5 **109**
MU 7903400-4 2.5 **109**
MU 7903401-2 2.5 **109**
MU 7903405-5 2.5 **109**
MU 7903406-3 2.5 **110**
MU 7903407-1 2.5 **110**
MU 7903408-0 2.5 **110**
MU 7903409-8 2.5 **110**
MU 7903410-1 2.5 **110**
MU 7903411-0 2.5 **110**
MU 7903412-8 2.5 **110**
MU 7903413-6 2.5 **110**
MU 7903414-4 2.5 **110**
MU 7903415-2 2.5 **110**
MU 7903416-0 2.5 **110**
MU 7903417-9 2.5 **110**
MU 7903419-5 2.5 **110**
MU 7903420-9 2.5 **110**
MU 7903421-7 2.5 **110**
MU 7903422-5 2.5 **110**
MU 7903423-3 2.5 **110**
MU 7903424-1 2.5 **110**
MU 7903425-0 2.5 **110**
MU 7903426-8 2.5 **110**
MU 7903427-6 2.5 **110**
MU 7903428-4 2.5 **110**
MU 7903429-2 2.5 **110**
MU 7903430-6 2.5 **110**
MU 7903431-4 2.5 **110**
MU 7903432-2 2.5 **110**
MU 7903433-0 2.5 **110**
MU 7903434-9 2.5 **110**
MU 7903435-7 2.5 **110**
MU 7903436-5 2.5 **110**
MU 7903437-3 2.5 **110**
MU 7903438-1 2.5 **110**
MU 7903440-3 2.5 **110**
MU 7903441-1 2.5 **110**
MU 7903442-0 2.5 **110**
MU 7903443-8 2.1 **101**
MU 7903444-6 2.5 **110**
MU 7903445-4 2.5 **110**
MU 7903446-2 2.5 **110**
MU 7903447-0 2.5 **110**
MU 7903448-9 2.5 **110**
MU 7903449-7 2.5 **110**
MU 7903450-0 2.5 **110**
MU 7903452-7 2.5 **110**
MU 7903453-5 2.5 **110**
MU 8003018-1 7.1 **119**
MU 8003246-0 2.5 **110**
MU 8003248-6 2.5 **110**
MU 8003249-4 2.5 **110**
MU 8003250-8 2.5 **110**
MU 8003252-4 2.5 **110**
MU 8003253-2 2.5 **110**
MU 8003255-9 2.5 **110**
MU 8003256-7 2.5 **110**
MU 8003257-5 2.5 **110**
MU 8003258-3 2.5 **110**
MU 8003259-1 2.5 **110**
MU 8003260-5 2.5 **110**
MU 8003262-1 2.5 **110**
MU 8003263-0 2.1 **101**
MU 8003265-6 2.5 **110**
MU 8003266-4 2.5 **110**
MU 8003267-2 2.5 **110**
MU 8003268-0 2.5 **111**
MU 8003269-9 2.5 **111**
MU 8003270-2 2.5 **111**
MU 8003271-0 2.5 **111**
MU 8003272-9 2.5 **111**
MU 8003273-7 2.5 **111**
MU 8003274-5 2.5 **111**
MU 8003275-3 2.5 **111**
MU 8003276-1 2.5 **111**
MU 8003277-0 2.5 **111**
MU 8003279-6 2.5 **111**
MU 8003280-0 2.5 **111**
MU 8003281-8 2.5 **111**
MU 8003282-6 2.5 **111**
MU 8003284-2 2.5 **111**
MU 8003285-0 2.5 **111**
MU 8003286-9 2.5 **111**
MU 8003287-7 2.5 **111**
MU 8003288-5 2.5 **111**
MU 8003289-3 2.5 **111**
MU 8003290-7 2.5 **111**
MU 8003291-5 2.5 **111**
MU 8003293-1 2.5 **111**
MU 8003294-0 2.5 **111**
MU 8003295-8 2.5 **111**
MU 8003299-0 2.5 **111**
MU 8003300-8 2.5 **111**
MU 8003301-6 2.5 **111**
MU 8003302-4 2.5 **111**
MU 8003303-2 2.5 **111**
MU 8003304-0 2.5 **111**
MU 8003305-9 2.5 **111**
MU 8003306-7 2.5 **111**
MU 8003307-5 2.5 **111**
MU 8003308-3 2.5 **111**
MU 8003309-1 2.5 **111**
MU 8003310-5 2.5 **111**
MU 8003311-3 2.5 **111**
MU 8003312-1 2.5 **111**
MU 8003313-0 2.5 **111**
MU 8003314-8 2.5 **111**
MU 8003315-6 2.5 **111**
MU 8003316-4 2.5 **111**
MU 8003317-2 2.5 **111**
MU 8003318-0 2.5 **111**
MU 8003319-9 2.5 **111**
MU 8003320-2 2.5 **111**
MU 8003321-0 2.5 **111**
MU 8003322-9 2.5 **111**
MU 8003323-7 2.5 **111**
MU 8003324-5 2.5 **111**
MU 8003325-3 2.5 **111**
MU 8003326-1 2.5 **111**
MU 8003327-0 2.5 **111**
MU 8003328-8 2.5 **111**
MU 8003329-6 2.5 **111**
MU 8003330-0 2.5 **111**
MU 8003331-8 2.5 **111**
MU 8003332-6 2.5 **111**
MU 8003333-4 2.5 **111**
MU 8003334-2 2.5 **111**
MU 8003335-0 2.5 **111**
MU 8003336-9 2.5 **111**
MU 8003337-7 2.5 **112**
MU 8003338-5 2.5 **112**
MU 8003339-3 2.5 **112**
MU 8003341-5 2.5 **112**
MU 8003342-3 2.5 **112**
MU 8101076-1 16.1 **142**
MU 8200040-9 PR **20**
MU 8200381-5 24.5 **145**
MU 8202122-8 16.1 **142**
MU 8202174-0 16.1 **142**
MU 8202400-6 12.2 **139**
MU 8202818-4 11.4 **138**
MU 8202958-0 PR **20**
MU 8203010-3 11.4 **138**
MU 8203311-0 9.1 **125**
MU 8203590-3 9.1 **125**
MU 8300181-6 15.10 **141**
MU 8300321-5 7.1 **119**
MU 8300364-9 16.1 **142**
MU 8301052-1 11.4 **138**
MU 8301528-0 15.11 **141**
MU 8301600-7 9.2 **127**
MU 8301725-9 11.4 **138**
MU 8302002-0 11.4 **138**
MU 8302729-7 11.4 **138**
MU 8303014-0 16.1 **142**
MU 8303569-9 2.4 **102**
MU 8303570-2 2.4 **102**
MU 8401026-6 11.4 **138**
MU 8401344-3 9.1 **125**
MU 8401656-6 9.1 **125**
MU 8401871-2 6.7 **119**
MU 8402390-2 7.1 **119**
MU 8402480-1 7.1 **119**
MU 8402863-7 8.8 **125**
MU 8403477-7 6.7 **119**
MU 8403626-5 11.4 **138**
MU 8403633-8 11.4 **138**
MU 8500737-4 15.30 **141**
MU 8500840-0 11.4 **138**
MU 8600149-3 11.14 **139**
MU 8600196-5 6.1 **118**
MU 8602987-8 11.14 **139**
MU 8700647-2 8.7 **125**
MU 8701262-6 11.4 **138**
MU 8701561-7 11.4 **138**
MU 8701951-5 11.14 **139**
MU 8702806-9 11.14 **139**
MU 8801425-8 9.2 **127**
MU 8802318-4 8.6 **122**
MU 8803209-4 11.1.1 **128**
MU 8803242-6 11.1.1 **128**
MU 8902724-8 25.1 **145**
MU 8902899-6 15.7 **141**
MU 8903053-2 11.1.1 **128**
MU 8903126-1 11.1.1 **128**
MU 8903130-0 11.1.1 **128**
MU 8903162-8 11.1.1 **128**
MU 8903165-2 11.1.1 **128**
MU 8903421-0 9.1 **125**
MU 9000007-2 3.1 **74**
MU 9000630-5 16.1 **142**
MU 9000655-0 11.1.1 **128**
MU 9000656-9 11.1.1 **128**
MU 9000666-6 11.1.1 **128**
MU 9000696-8 11.1.1 **128**
MU 9000702-6 11.1.1 **128**
MU 9000705-0 11.1.1 **128**
MU 9000710-7 11.1.1 **128**
MU 9000716-6 11.1.1 **128**
MU 9000717-4 11.1.1 **128**
MU 9000718-2 11.1.1 **128**
MU 9000720-4 11.1.1 **128**
MU 9000732-8 11.1.1 **128**
MU 9000740-9 11.1.1 **128**
MU 9000750-6 11.1.1 **128**
MU 9000751-4 11.1.1 **128**
MU 9000752-2 11.1.1 **128**
MU 9000761-1 11.1.1 **128**
MU 9000762-0 11.1.1 **128**
MU 9000765-4 11.1.1 **128**
MU 9000768-9 11.1.1 **128**
MU 9000769-7 11.1.1 **128**
MU 9000772-7 11.1.1 **128**
MU 9000775-1 11.1.1 **128**
MU 9000782-4 11.1.1 **129**
MU 9000784-0 11.1.1 **129**
MU 9000785-9 11.1.1 **129**
MU 9000788-3 11.1.1 **129**
MU 9000792-1 11.1.1 **129**
MU 9000795-6 11.1.1 **129**
MU 9000797-2 11.1.1 **129**
MU 9000849-9 11.1.1 **129**
MU 9000934-7 11.1.1 **129**
MU 9000959-2 11.1.1 **129**
MU 9000970-3 11.1.1 **129**
MU 9001025-6 11.1.1 **129**
MU 9001026-4 11.1.1 **129**
MU 9001046-9 11.1.1 **129**
MU 9001070-1 11.1.1 **129**
MU 9001084-1 11.1.1 **129**
MU 9001097-3 11.1.1 **129**
MU 9001116-3 11.1.1 **129**
MU 9001118-0 11.1.1 **129**
MU 9001139-2 11.1.1 **129**
MU 9001306-9 11.1.1 **129**
MU 9001394-8 11.1.1 **129**
MU 9001395-6 11.1.1 **129**
MU 9001794-3 11.1.1 **129**
MU 9002019-7 11.1.1 **129**
MU 9002023-5 11.1.1 **129**
MU 9002031-6 11.1.1 **129**
MU 9002067-7 11.1.1 **129**
MU 9002074-0 11.1.1 **129**
MU 9002090-1 11.1.1 **129**
MU 9002100-2 11.1.1 **129**
MU 9002115-0 11.1.1 **129**
MU 9002130-4 11.1.1 **129**
MU 9002153-3 11.1.1 **129**
MU 9002249-1 11.1.1 **129**
MU 9002494-0 11.1.1 **129**
MU 9002546-6 3.1 **74**
MU 9002559-8 11.6 **139**
MU 9002570-9 11.1.1 **129**
MU 9002590-3 11.1.1 **129**
MU 9002599-7 3.1 **74**
MU 9002625-0 11.1.1 **129**
MU 9002655-1 11.1.1 **129**
MU 9100127-7 3.1 **75**
MU 9100318-0 2.5 **112**
MU 9101436-0 2.1 **101**
MU 9102010-7 11.11 **139**
MU 9102194-4 3.1 **75**
MU 9102212-6 3.1 **75**
MU 9102245-2 3.1 **75**
MU 9102308-4 3.1 **76**
MU 9102315-7 3.1 **76**
MU 9102318-1 3.1 **76**
MU 9102326-2 3.1 **76**
MU 9102346-7 3.1 **77**
MU 9102359-9 3.1 **77**
MU 9102383-1 3.1 **77**
MU 9102401-3 3.1 **77**
MU 9102403-0 3.1 **78**
MU 9102404-8 3.1 **78**
MU 9102406-4 3.1 **78**
MU 9102407-2 3.1 **78**
MU 9102409-9 3.1 **79**
MU 9102414-5 3.1 **79**
MU 9102415-3 3.1 **79**
MU 9102416-1 3.1 **79**
MU 9102443-9 3.1 **80**
MU 9102449-8 3.1 **80**
MU 9102452-8 3.1 **80**
MU 9102456-0 3.1 **81**
MU 9102462-5 3.1 **81**
MU 9102482-0 3.1 **81**
MU 9102499-4 3.1 **81**
MU 9102506-0 3.1 **82**
MU 9102511-7 3.1 **82**
MU 9102519-2 3.1 **82**
MU 9102527-3 3.1 **83**
MU 9102624-5 3.1 **83**
MU 9102627-0 3.1 **83**
MU 9102634-2 3.1 **83**
MU 9103031-5 3.1 **84**
MU 9103057-9 3.1 **84**
MU 9103058-7 3.1 **84**
MU 9106637-9 3.1 **84**
PI 0000232-1 12.2 **139**
PI 0000481-2 9.1 **125**
PI 0001536-9 7.4 **122**
PI 0001650-0 11.4 **138**
PI 0002069-9 15.11 **141**
PI 0003420-7 7.1 **120**
PI 0003478-9 12.2 **139**
PI 0003684-6 11.4 **138**
PI 0004185-8 7.4 **122**
PI 0004712-0 PR **20**
PI 0004888-7 11.4 **138**
PI 0005576-0 16.1 **142**
PI 0006114-0 11.4 **138**
PI 0007556-6 12.2 **139**
PI 0007642-2 12.2 **139**
PI 0007740-2 16.1 **142**
PI 0007774-7 6.1 **118**
PI 0007820-4 7.4 **122**
PI 0008190-6 11.4 **138**
PI 0008223-6 25.7 **147**
PI 0008264-3 15.11 **141**
PI 0009323-8 7.4 **122**
PI 0009652-0 9.1.3 **127**
PI 0009827-2 12.2 **139**
PI 0009830-2 12.2 **139**
PI 0010396-9 12.2 **139**
PI 0010526-0 7.1 **120**
PI 0010722-0 25.7 **147**
PI 0011766-8 12.2 **139**
PI 0012032-4 7.4 **122**
PI 0012234-3 25.7 **147**
PI 0012992-5 12.2 **139**
PI 0013391-4 12.2 **139**
PI 0013493-7 16.1 **142**
PI 0013572-0 25.7 **147**
PI 0013603-4 25.7 **147**
PI 0013604-2 25.7 **147**
PI 0014464-9 12.2 **139**
PI 0014951-9 16.1 **142**
PI 0015382-6 6.9 **119**
PI 0015558-6 25.7 **147**
PI 0015579-9 25.7 **147**
PI 0015823-2 7.4 **122**
PI 0016078-4 PR **19**
PI 0016512-3 PR **20**
PI 0016523-9 9.2 **127**
PI 0016614-6 9.2 **127**
PI 0016618-9 9.1 **125**
PI 0016810-6 12.2 **139**
PI 0017015-1 7.4 **122**
PI 0017030-5 16.1 **142**
PI 0017079-8 11.4 **138**
PI 0017448-3 16.1 **142**
PI 0017623-0 7.1 **120**
PI 0017630-3 2.4 **102**
PI 0017632-0 2.4 **102**
PI 0017633-8 2.4 **102**
PI 0017634-6 2.4 **102**
PI 0017635-4 2.4 **102**
PI 0017637-0 2.5 **112**
PI 0017638-9 3.1 **85**
PI 0017639-7 2.5 **112**
PI 0017640-0 2.5 **112**
PI 0017641-9 2.5 **112**
PI 0017642-7 2.5 **112**
PI 0017643-5 2.5 **112**
PI 0017645-1 2.5 **112**
PI 0017646-0 2.5 **112**
PI 0017647-8 2.5 **112**
PI 0017648-6 2.5 **112**
PI 0017650-8 2.5 **112**
PI 0017651-6 2.5 **112**
PI 0017652-4 2.5 **112**
PI 0017653-2 2.5 **112**
PI 0017654-0 2.5 **112**
PI 0017655-9 2.5 **112**
PI 0017656-7 2.5 **112**
PI 0017657-5 2.5 **112**
PI 0017658-3 2.5 **112**
PI 0017659-1 2.5 **112**
PI 0017660-5 2.5 **112**
PI 0017661-3 2.5 **112**
PI 0017662-1 2.5 **112**
PI 0017663-0 2.5 **112**
PI 0017664-8 2.5 **112**
PI 0017665-6 2.5 **112**
PI 0017666-4 2.5 **112**
PI 0017667-2 2.5 **112**
PI 0017668-0 2.5 **112**
PI 0017669-9 2.5 **112**
PI 0017670-2 2.5 **112**
PI 0017671-0 2.5 **112**
PI 0017672-9 2.5 **112**
PI 0017674-5 2.5 **112**
PI 0017675-3 2.5 **112**
PI 0017676-1 2.5 **112**
PI 0017677-0 2.5 **112**
PI 0017678-8 2.5 **112**
PI 0017679-6 2.1 **101**
PI 0017680-0 2.5 **112**
PI 0017681-8 2.5 **112**
PI 0017683-4 2.5 **112**
PI 0017685-0 2.5 **112**
PI 0017687-7 2.5 **112**
PI 0017688-5 2.5 **112**
PI 0017689-3 2.5 **112**
PI 0017690-7 2.5 **112**
PI 0017691-5 2.5 **112**
PI 0017692-3 2.5 **112**
PI 0017693-1 2.5 **112**
PI 0017694-0 2.5 **112**
PI 0017695-8 2.5 **112**
PI 0017697-4 2.5 **112**
PI 0017698-2 2.5 **112**
PI 0017699-0 2.5 **112**
PI 0017700-8 2.5 **112**
PI 0017701-6 2.5 **112**
PI 0017702-4 2.5 **113**
PI 0017703-2 2.5 **113**
PI 0017704-0 2.5 **113**
PI 0017705-9 2.1 **101**
PI 0017706-7 2.5 **113**
PI 0017707-5 2.5 **113**
PI 0017708-3 2.5 **113**
PI 0017709-1 2.5 **113**
PI 0017710-5 2.5 **113**
PI 0017711-3 2.5 **113**
PI 0017712-1 2.5 **113**
PI 0017713-0 2.5 **113**
PI 0017714-8 2.5 **113**
PI 0017715-6 2.5 **113**
PI 0017716-4 2.5 **113**
PI 0017717-2 2.5 **113**
PI 0017718-0 2.5 **113**
PI 0017719-9 2.5 **113**
PI 0017720-2 2.5 **113**
PI 0017721-0 2.5 **113**
PI 0017722-9 2.5 **113**
PI 0017723-7 2.5 **113**
PI 0017724-5 2.5 **113**
PI 0017725-3 2.5 **113**
PI 0017726-1 2.5 **113**
PI 0017727-0 2.5 **113**
PI 0017728-8 2.5 **113**
PI 0017729-6 2.5 **113**
PI 0017730-0 2.5 **113**
PI 0017731-8 2.5 **113**
PI 0017732-6 2.5 **113**
PI 0017733-4 2.5 **113**
PI 0017734-2 2.5 **113**
PI 0017735-0 2.5 **113**
PI 0017736-9 2.5 **113**
PI 0017737-7 2.5 **113**
PI 0017738-5 2.5 **113**
PI 0017739-3 2.5 **113**
PI 0017740-7 2.5 **113**
PI 0017741-5 2.5 **113**
PI 0017742-3 2.5 **113**
PI 0017743-1 2.5 **113**
PI 0017744-0 2.5 **113**
PI 0017745-8 2.5 **113**
PI 0017746-6 2.5 **113**
PI 0017747-4 2.5 **113**
PI 0017748-2 2.5 **113**
PI 0017749-0 2.5 **113**
PI 0017750-4 2.5 **113**
PI 0017751-2 2.5 **113**
PI 0100955-9 12.2 **139**
PI 0101552-4 PR **19**
PI 0102140-0 22.2 **145**
PI 0102488-4 7.1 **120**
PI 0102747-6 12.2 **139**
PI 0104050-2 25.7 **147**
PI 0104147-9 11.4 **138**
PI 0104372-2 16.1 **142**
PI 0104548-2 25.7 **147**
PI 0104655-1 12.2 **139**
PI 0104664-0 7.1 **120**
PI 0105116-4 12.2 **139**
PI 0105137-7 7.1 **120**
PI 0105138-5 7.1 **120**
PI 0105854-1 15.11 **141**
PI 0107574-8 12.2 **140**
PI 0107749-0 7.1 **120**
PI 0108027-0 11.4 **138**
PI 0108341-4 9.1 **125**
PI 0108406-2 9.1 **125**
PI 0108442-9 12.2 **140**
PI 0108907-2 6.1 **118**
PI 0108950-1 7.4 **122**
PI 0109078-0 9.1 **126**
PI 0109173-5 9.1 **126**
PI 0109556-0 7.1 **120**
PI 0109744-0 7.1 **120**
PI 0110110-2 7.4 **122**
PI 0110184-6 7.4 **122**
PI 0110413-6 9.1.3 **127**
PI 0110478-0 16.1 **142**
PI 0110521-3 6.6 **119**
PI 0110764-0 6.1 **118**
PI 0110843-3 9.1 **126**
PI 0110862-0 PR **20**
PI 0110954-5 7.1 **120**
PI 0110959-6 7.1 **120**
PI 0111355-0 9.2 **127**
PI 0111886-2 7.4 **122**
PI 0111925-7 25.7 **147**
PI 0112638-5 9.1.2 **127**
PI 0112642-3 9.1 **126**
PI 0112859-0 7.4 **122**
PI 0113155-9 7.4 **122**
PI 0113167-2 9.1 **126**
PI 0113233-4 16.1 **142**
PI 0113331-4 7.4 **122**
PI 0113338-1 6.1 **118**
PI 0113420-5 7.4 **122**
PI 0113540-6 12.2 **140**
PI 0113758-1 7.1 **120**
PI 0113855-3 7.1 **120**
PI 0114307-7 25.7 **147**
PI 0114597-5 16.1 **142**
PI 0114728-5 7.3 **122**
PI 0115092-8 9.1.3 **127**
PI 0115263-7 9.1 **126**
PI 0115712-4 6.6 **119**
PI 0115759-0 6.1 **118**
PI 0115849-0 6.1 **118**
PI 0116065-6 7.3 **122**
PI 0116144-0 11.4 **138**
PI 0116490-2 16.1 **142**
PI 0116526-7 6.1 **118**
PI 0116728-6 7.4 **122**
PI 0116827-4 12.2 **140**
PI 0117016-3 16.1 **142**
PI 0117166-6 9.1.3 **127**
PI 0117285-9 12.2 **140**
PI 0117373-1 2.4 **102**
PI 0117374-0 2.4 **102**
PI 0117375-8 2.4 **102**
PI 0117376-6 2.4 **102**
PI 0117377-4 2.4 **102**
PI 0117378-2 2.4 **102**
PI 0117379-0 2.4 **102**
PI 0117381-2 2.4 **102**
PI 0117382-0 2.4 **102**
PI 0117383-9 2.4 **103**
PI 0117384-7 2.4 **103**

PI 0117522-0	8.8	**125**
PI 0200084-9	7.1	**120**
PI 0200386-4	11.4	**138**
PI 0200808-4	11.4	**138**
PI 0200906-4	7.4	**122**
PI 0200923-4	12.2	**140**
PI 0201388-6	12.2	**140**
PI 0201388-6	25.4	**146**
PI 0201641-9	7.1	**120**
PI 0203552-9	11.4	**138**
PI 0204212-6	11.13	**139**
PI 0204242-8	25.1	**145**
PI 0204943-0	7.4	**122**
PI 0205154-0	9.2	**127**
PI 0205242-3	7.1	**120**
PI 0205247-4	PR	**19**
PI 0205406-0	9.1	**126**
PI 0205507-4	6.1	**118**
PI 0205514-7	16.1	**142**
PI 0206299-2	11.4	**138**
PI 0206360-3	11.4	**138**
PI 0206417-0	7.1	**120**
PI 0206546-0	7.1	**120**
PI 0206638-6	16.1	**143**
PI 0207284-0	7.1	**120**
PI 0207356-0	6.1	**118**
PI 0207942-9	12.2	**140**
PI 0208123-7	7.1	**120**
PI 0208156-3	25.3	**146**
PI 0208246-2	6.1	**118**
PI 0209115-1	9.1	**126**
PI 0209261-1	25.7	**147**
PI 0209517-3	9.2	**127**
PI 0209594-7	7.4	**122**
PI 0209715-0	16.1	**143**
PI 0209875-0	7.1	**120**
PI 0210070-3	9.1	**126**
PI 0210349-4	16.1	**143**
PI 0210741-4	25.7	**147**
PI 0210943-3	PR	**19**
PI 0211058-0	16.1	**143**
PI 0211194-2	12.2	**140**
PI 0211435-6	6.1	**118**
PI 0211895-5	9.2	**127**
PI 0212089-5	25.4	**146**
PI 0212196-4	16.1	**143**
PI 0212304-5	7.1	**120**
PI 0212346-0	7.4	**122**
PI 0213085-8	12.2	**140**
PI 0213106-4	12.2	**140**
PI 0213536-1	25.4	**146**
PI 0213920-0	9.1	**126**
PI 0214150-7	9.1	**126**
PI 0214168-0	7.4	**122**
PI 0214597-9	16.1	**143**
PI 0214919-2	7.1	**120**
PI 0214925-7	12.2	**140**
PI 0214954-0	7.4	**122**
PI 0215044-1	7.4	**122**
PI 0215283-5	6.1	**118**
PI 0215384-0	12.2	**140**
PI 0215520-6	11.4	**138**
PI 0216003-0	25.7	**147**
PI 0216113-3	2.4	**103**
PI 0216114-1	2.4	**103**
PI 0216114-1	8.8	**125**
PI 0216115-0	2.4	**103**
PI 0216116-8	2.4	**103**
PI 0216117-6	2.4	**103**
PI 0216118-4	2.4	**103**
PI 0216119-2	2.4	**103**
PI 0216121-4	2.4	**103**
PI 0216122-2	2.4	**103**
PI 0216123-0	2.4	**103**
PI 0216124-9	2.4	**103**
PI 0216125-7	2.4	**103**
PI 0216126-5	2.4	**103**
PI 0216127-3	2.4	**103**
PI 0216128-1	2.4	**103**
PI 0216129-0	2.4	**103**
PI 0216130-3	2.4	**103**
PI 0216272-5	2.4	**103**
PI 0300045-1	11.4	**138**
PI 0300114-8	11.4	**138**
PI 0300166-0	16.1	**143**
PI 0300368-0	16.1	**143**
PI 0300382-5	16.1	**143**
PI 0300418-0	16.1	**143**
PI 0300726-0	12.2	**140**
PI 0300936-0	12.2	**140**
PI 0300968-8	12.2	**140**
PI 0301019-8	6.1	**118**
PI 0301370-7	11.4	**138**
PI 0301511-4	6.1	**118**
PI 0301668-4	9.1	**126**
PI 0302124-6	6.1	**118**
PI 0302243-9	7.1	**120**
PI 0302319-2	7.1	**120**
PI 0302725-2	9.1	**126**
PI 0302748-1	6.1	**118**
PI 0302815-1	16.1	**143**
PI 0303698-7	16.1	**143**
PI 0303765-7	11.4	**138**
PI 0303775-4	6.1	**118**
PI 0304031-3	9.2	**128**
PI 0304086-0	11.13	**139**
PI 0304147-6	16.1	**143**
PI 0304643-5	7.1	**120**
PI 0304658-3	6.1	**118**
PI 0304789-0	9.1	**126**
PI 0305070-0	7.1	**120**
PI 0305101-3	25.7	**147**
PI 0305282-6	7.1	**120**
PI 0305301-6	9.1	**126**
PI 0305664-3	9.1	**126**
PI 0305789-5	16.1	**143**
PI 0305843-3	12.2	**140**
PI 0306210-4	9.2	**128**
PI 0306572-3	6.6	**119**
PI 0306728-9	6.1	**118**
PI 0306975-3	9.1	**126**
PI 0307084-0	11.4	**138**
PI 0307171-5	9.2	**128**
PI 0307207-0	6.1	**118**
PI 0307250-9	6.9	**119**
PI 0307334-3	9.2	**128**
PI 0307529-0	7.4	**122**
PI 0307534-6	12.2	**140**
PI 0307603-2	11.2	**138**
PI 0307663-6	16.1	**143**
PI 0307787-0	16.1	**143**
PI 0308077-3	12.2	**140**
PI 0308214-8	11.4	**138**
PI 0308263-6	7.1	**120**
PI 0308361-6	9.1	**126**
PI 0308369-1	7.1	**120**
PI 0308621-6	9.1	**126**
PI 0308864-2	16.1	**143**
PI 0308966-5	6.1	**118**
PI 0309054-0	12.2	**140**
PI 0309069-8	9.1	**126**
PI 0309309-3	25.4	**146**
PI 0309428-6	9.2	**128**
PI 0309478-2	9.2	**128**
PI 0309528-2	7.4	**122**
PI 0309577-0	9.1	**126**
PI 0309938-5	7.1	**120**
PI 0309947-4	9.1	**126**
PI 0309981-4	12.2	**140**
PI 0310120-7	11.13	**139**
PI 0310130-4	9.1.4	**127**
PI 0311742-1	9.1	**126**
PI 0311815-0	7.1	**120**
PI 0312163-1	9.1	**126**
PI 0312247-6	6.9	**119**
PI 0312750-8	9.1.3	**127**
PI 0312901-2	7.1	**120**
PI 0312976-4	7.1	**120**
PI 0313272-2	7.1	**120**
PI 0313398-2	12.2	**140**
PI 0314017-2	9.1	**126**
PI 0314135-7	7.1	**120**
PI 0314200-0	7.1	**120**
PI 0314251-5	7.1	**120**
PI 0314258-2	7.1	**120**
PI 0314295-7	12.2	**140**
PI 0314385-6	12.2	**140**
PI 0314813-0	9.1	**126**
PI 0314817-3	9.1	**126**
PI 0315006-2	6.1	**118**
PI 0315341-0	6.1	**118**
PI 0315398-3	9.1	**126**
PI 0315487-4	9.1	**126**
PI 0315494-7	9.1	**126**
PI 0315549-8	6.1	**118**
PI 0315793-8	9.1	**126**
PI 0315873-0	11.4	**138**
PI 0315921-3	6.1	**118**
PI 0316000-9	9.1	**126**
PI 0316075-0	9.1	**126**
PI 0316217-6	16.1	**143**
PI 0316235-4	16.1	**143**
PI 0316456-0	7.1	**120**
PI 0316566-3	6.1	**118**
PI 0316571-0	7.1	**120**
PI 0316575-2	7.1	**120**
PI 0316594-9	9.1	**126**
PI 0316672-4	12.2	**140**
PI 0316717-8	9.1	**126**
PI 0316750-0	11.4	**138**
PI 0316793-3	7.1	**120**
PI 0316801-8	7.1	**120**
PI 0316836-0	PR	**20**
PI 0316970-7	11.13	**139**
PI 0317091-8	6.1	**118**
PI 0317179-5	7.1	**120**
PI 0317208-2	7.1	**120**
PI 0317242-2	15.22.1	**141**
PI 0317391-7	9.1	**127**
PI 0317465-4	25.7	**147**
PI 0317475-1	9.1	**127**
PI 0317697-5	25.7	**147**
PI 0317781-5	16.1	**144**
PI 0317848-0	16.1	**144**
PI 0317852-8	7.1	**120**
PI 0317853-6	6.1	**118**
PI 0317905-2	16.1	**144**
PI 0318134-0	16.1	**144**
PI 0318298-3	7.1	**120**
PI 0318667-9	7.1	**121**
PI 0318845-0	2.4	**103**
PI 0318846-9	2.4	**103**
PI 0318898-1	2.4	**103**
PI 0318899-0	2.4	**104**
PI 0318900-7	2.4	**104**
PI 0318901-5	2.4	**104**
PI 0318986-4	2.4	**104**
PI 0318987-2	2.4	**104**
PI 0400137-0	7.1	**121**
PI 0400328-4	25.7	**147**
PI 0400477-9	6.1	**118**
PI 0400486-8	9.2	**128**
PI 0400603-8	16.1	**144**
PI 0400714-0	9.1	**127**
PI 0401178-3	7.1	**121**
PI 0401182-1	7.1	**121**
PI 0401185-6	7.1	**121**
PI 0401189-9	7.1	**121**
PI 0401190-2	7.1	**121**
PI 0401191-0	7.1	**121**
PI 0401235-6	16.1	**144**
PI 0401630-0	7.1	**121**
PI 0401751-0	9.1	**127**
PI 0401906-7	7.1	**121**
PI 0401919-9	7.1	**121**
PI 0402212-2	7.1	**121**
PI 0402315-3	7.1	**121**
PI 0402617-9	11.4	**138**
PI 0402926-7	12.2	**140**
PI 0402981-0	8.8	**125**
PI 0403011-7	15.11	**141**
PI 0403077-0	15.11	**141**
PI 0403119-9	6.1	**118**
PI 0403579-8	9.1	**127**
PI 0403681-6	6.7	**119**
PI 0403860-6	9.1	**127**
PI 0404325-1	11.2	**138**
PI 0405064-9	7.1	**121**
PI 0405166-1	7.1	**121**
PI 0405183-1	7.1	**121**
PI 0405190-4	7.1	**121**
PI 0405493-8	6.1	**118**
PI 0405690-6	16.1	**144**
PI 0406270-1	11.4	**138**
PI 0406393-7	11.4	**138**
PI 0406459-3	11.4	**138**
PI 0406477-1	12.2	**140**
PI 0406518-2	11.4	**138**
PI 0406855-6	6.1	**118**
PI 0406904-8	12.2	**140**
PI 0406952-8	25.7	**147**
PI 0406956-0	25.7	**147**
PI 0406993-5	6.1	**118**
PI 0407273-1	11.4	**138**
PI 0407634-6	7.1	**121**
PI 0407787-3	12.2	**140**
PI 0408199-4	6.1	**118**
PI 0408247-8	25.4	**146**
PI 0408407-1	25.1	**145**
PI 0408415-2	16.1	**144**
PI 0408550-7	6.1	**119**
PI 0408663-5	7.1	**121**
PI 0408783-6	16.1	**144**
PI 0409264-3	25.1	**145**
PI 0409353-4	12.2	**140**
PI 0409422-0	11.4	**138**
PI 0409472-7	7.1	**121**
PI 0410221-5	16.1	**144**
PI 0410368-8	16.1	**144**
PI 0410493-5	11.4	**138**
PI 0411086-2	6.1	**119**
PI 0411168-0	9.1.3	**127**
PI 0411338-1	7.1	**121**
PI 0411351-9	11.4	**138**
PI 0411463-9	7.1	**121**
PI 0411627-5	6.1	**119**
PI 0411743-3	25.1	**145**
PI 0412304-2	9.1	**127**
PI 0412525-8	7.1	**121**
PI 0412536-3	12.2	**140**
PI 0412545-2	7.1	**121**
PI 0412647-5	12.2	**140**
PI 0412770-6	16.1	**144**
PI 0413814-7	7.1	**121**
PI 0413817-1	7.1	**121**
PI 0413999-2	9.1	**127**
PI 0414338-8	6.1	**119**
PI 0414421-0	8.6	**122**
PI 0414967-0	7.1	**121**
PI 0415272-7	11.4	**138**
PI 0416133-5	7.1	**121**
PI 0416147-5	7.1	**121**
PI 0416383-4	11.4	**139**
PI 0416436-9	6.1	**119**
PI 0416518-7	7.1	**121**
PI 0416523-3	7.1	**121**
PI 0416860-7	8.6	**122**
PI 0418215-4	11.4	**139**
PI 0418239-1	16.1	**144**
PI 0418678-8	16.1	**144**
PI 0418690-7	7.1	**121**
PI 0419160-9	16.1	**144**
PI 0419316-4	PR	**20**
PI 0419337-7	PR	**20**
PI 0419338-5	PR	**20**
PI 0419384-9	2.4	**104**
PI 0501754-8	8.7	**125**
PI 0501905-2	8.7	**125**
PI 0502908-2	7.1	**121**
PI 0503236-9	7.1	**121**
PI 0504417-0	15.11	**141**
PI 0504456-1	7.1	**121**
PI 0504493-6	16.1	**144**
PI 0505332-3	7.1	**121**
PI 0505416-8	7.1	**121**
PI 0505459-1	7.1	**121**
PI 0505808-2	6.1	**119**
PI 0506142-3	16.1	**144**
PI 0506761-8	25.4	**146**
PI 0506940-8	7.1	**121**
PI 0507329-4	25.4	**146**
PI 0507507-6	6.6	**119**
PI 0507881-4	6.6	**119**
PI 0508265-0	7.1	**121**
PI 0510617-6	25.4	**146**
PI 0512910-9	25.1	**145**
PI 0513727-6	11.5	**139**
PI 0514280-6	7.1	**121**
PI 0514527-9	7.1	**121**
PI 0514748-4	6.6	**119**
PI 0514763-8	6.8	**119**
PI 0515722-6	11.5	**139**
PI 0516242-4	6.6	**119**
PI 0516306-4	6.6	**119**
PI 0516994-1	6.6	**119**
PI 0517980-7	25.1	**145**
PI 0517989-0	25.1	**145**
PI 0518166-6	9.1	**127**
PI 0518760-5	25.1	**145**
PI 0518781-8	25.1	**145**
PI 0518874-1	25.1	**145**
PI 0519555-1	6.6	**119**
PI 0519639-6	6.1	**119**
PI 0519837-2	6.1	**119**
PI 0520966-8	2.4	**104**
PI 0521041-0	2.4	**104**
PI 0600079-7	6.1	**119**
PI 0600157-2	6.6	**119**
PI 0600188-2	16.1	**144**
PI 0600508-0	6.1	**119**
PI 0600558-6	7.1	**121**
PI 0600732-5	7.1	**121**
PI 0601081-4	7.1	**121**
PI 0601392-9	7.1	**121**
PI 0601443-7	7.1	**121**
PI 0601521-2	7.1	**121**
PI 0601888-2	7.1	**121**
PI 0602497-1	12.2	**140**
PI 0604156-6	7.1	**121**
PI 0604843-9	7.1	**121**
PI 0604847-1	11.1	**128**
PI 0606099-4	11.1	**128**
PI 0606109-5	6.6	**119**
PI 0606507-4	6.6	**119**
PI 0606623-2	6.6	**119**
PI 0608777-9	25.4	**146**
PI 0610168-2	7.1	**121**
PI 0610444-4	11.1.1	**129**
PI 0611717-1	25.1	**145**
PI 0611901-8	7.4	**122**
PI 0613633-8	25.1	**145**
PI 0613943-4	8.7	**125**
PI 0614626-0	11.1.1	**129**
PI 0614904-9	11.1.1	**129**
PI 0615451-4	11.1.1	**129**
PI 0615939-7	11.1.1	**129**
PI 0616722-5	11.1.1	**129**
PI 0616985-6	25.4	**146**
PI 0617839-1	11.1.1	**129**
PI 0617846-4	11.1.1	**129**
PI 0619823-6	25.4	**146**
PI 0620976-9	8.7	**125**
PI 0621711-7	11.1.1	**129**
PI 0622297-8	2.4	**104**
PI 0622301-0	2.4	**104**
PI 0622302-8	2.4	**104**
PI 0622303-6	2.4	**104**
PI 0622304-4	2.4	**104**
PI 0622401-6	2.4	**104**
PI 0622402-4	2.4	**104**
PI 0622403-2	2.4	**104**
PI 0622404-0	2.4	**104**
PI 0622405-9	2.4	**104**
PI 0622406-7	2.4	**104**
PI 0701129-6	25.4	**146**
PI 0701136-9	25.4	**146**
PI 0701919-0	8.8	**125**
PI 0705947-7	9.1	**127**
PI 0706623-6	25.4	**146**
PI 0707584-7	25.1	**145**
PI 0707807-2	1.5	**98**
PI 0708192-8	11.1.1	**129**
PI 0708193-6	11.1.1	**129**
PI 0710133-3	11.1.1	**129**
PI 0710156-2	11.1.1	**129**
PI 0710182-1	11.1.1	**129**
PI 0710866-4	11.1.1	**129**
PI 0711474-5	11.1.1	**130**
PI 0711716-7	11.1.1	**130**
PI 0711871-6	25.4	**146**
PI 0712134-2	11.1.1	**130**
PI 0712178-4	11.1.1	**130**
PI 0712347-7	11.1.1	**130**
PI 0712354-0	11.1.1	**130**
PI 0712358-2	11.1.1	**130**
PI 0712360-4	11.1.1	**130**
PI 0712363-9	11.1.1	**130**
PI 0712367-1	11.1.1	**130**
PI 0712368-0	11.1.1	**130**
PI 0712371-0	11.1.1	**130**
PI 0712380-9	11.1.1	**130**
PI 0712386-8	11.1.1	**130**
PI 0712391-4	11.1.1	**130**
PI 0712397-3	11.1.1	**130**
PI 0712398-1	11.1.1	**130**
PI 0712403-1	11.1.1	**130**
PI 0712419-8	11.1.1	**130**
PI 0712440-6	11.1.1	**130**
PI 0712444-9	11.1.1	**130**
PI 0712464-3	11.1.1	**130**
PI 0712483-0	11.1.1	**130**
PI 0712488-0	11.1.1	**130**
PI 0712501-1	11.1.1	**130**
PI 0712535-6	11.1.1	**130**
PI 0712540-2	11.1.1	**130**
PI 0712543-7	11.1.1	**130**
PI 0712546-1	11.1.1	**130**
PI 0712564-0	11.1.1	**130**
PI 0712575-5	11.1.1	**130**
PI 0712586-0	11.1.1	**130**
PI 0712587-9	11.1.1	**130**
PI 0712590-9	11.1.1	**130**
PI 0712599-2	11.1.1	**130**
PI 0712602-6	11.1.1	**130**
PI 0712611-5	11.1.1	**130**
PI 0712615-8	11.1.1	**130**
PI 0712645-0	11.1.1	**130**
PI 0712664-6	11.1.1	**130**
PI 0712665-4	11.1.1	**130**
PI 0712666-2	11.1.1	**130**
PI 0712673-5	11.1.1	**130**
PI 0712676-0	11.1.1	**130**
PI 0712693-0	11.1.1	**130**
PI 0712695-6	11.1.1	**130**
PI 0712700-6	11.1.1	**130**
PI 0712706-5	11.1.1	**130**
PI 0712715-4	11.1.1	**130**
PI 0712719-7	11.1.1	**130**
PI 0712722-7	11.1.1	**130**
PI 0712725-1	11.1.1	**130**
PI 0712728-6	11.1.1	**131**
PI 0712731-6	11.1.1	**131**
PI 0712735-9	11.1.1	**131**
PI 0712741-3	11.1.1	**131**
PI 0712744-8	11.1.1	**131**
PI 0712755-3	11.1.1	**131**
PI 0712757-0	11.1.1	**131**
PI 0712769-3	11.1.1	**131**
PI 0712774-0	11.1.1	**131**
PI 0712780-4	11.1.1	**131**
PI 0712786-3	11.1.1	**131**
PI 0712805-3	11.1.1	**131**
PI 0712806-1	11.1.1	**131**
PI 0712807-0	11.1.1	**131**
PI 0712809-6	11.1.1	**131**
PI 0712812-6	11.1.1	**131**
PI 0712817-7	11.1.1	**131**
PI 0712822-3	11.1.1	**131**
PI 0712825-8	11.1.1	**131**
PI 0712826-6	11.1.1	**131**
PI 0712840-1	11.1.1	**131**
PI 0712846-0	11.1.1	**131**
PI 0712858-4	11.1.1	**131**
PI 0712874-6	8.6	**122**
PI 0712875-4	8.6	**122**
PI 0712891-6	8.6	**122**
PI 0712894-0	8.6	**122**
PI 0712913-0	11.1.1	**131**
PI 0712915-7	8.6	**122**
PI 0712925-4	11.1.1	**131**
PI 0712934-3	8.6	**122**
PI 0712941-6	8.6	**122**
PI 0712942-4	8.6	**122**
PI 0712944-0	11.1.1	**131**
PI 0712946-7	11.1.1	**131**
PI 0712949-1	11.1.1	**131**
PI 0712950-5	11.1.1	**131**
PI 0712952-1	11.1.1	**131**
PI 0712983-1	11.1.1	**131**
PI 0712995-5	8.6	**123**
PI 0713001-5	11.1.1	**131**
PI 0713002-3	8.6	**123**
PI 0713015-5	8.6	**123**
PI 0713044-9	8.6	**123**
PI 0713047-3	8.6	**123**
PI 0713064-3	8.6	**123**
PI 0713079-1	11.1.1	**131**
PI 0713081-3	8.6	**123**
PI 0713089-9	11.1.1	**131**
PI 0713090-2	8.6	**123**
PI 0713091-0	8.6	**123**
PI 0713093-7	8.6	**123**
PI 0713094-5	11.1.1	**131**
PI 0713096-1	11.1.1	**131**
PI 0713098-8	11.1.1	**131**
PI 0713101-1	11.1.1	**131**
PI 0713109-7	11.1.1	**131**
PI 0713110-0	8.6	**123**
PI 0713120-8	8.6	**123**
PI 0713126-7	8.6	**123**
PI 0713133-0	8.6	**123**
PI 0713165-8	8.6	**123**
PI 0713176-3	8.6	**123**
PI 0713187-9	11.1.1	**131**
PI 0713198-4	11.1.1	**131**
PI 0713200-0	11.1.1	**131**
PI 0713246-8	11.1.1	**131**
PI 0713248-4	8.6	**123**
PI 0713260-3	8.6	**123**
PI 0713278-6	8.6	**123**
PI 0713292-1	8.6	**123**
PI 0713304-9	8.6	**123**
PI 0713312-0	8.6	**123**
PI 0713336-7	8.6	**123**
PI 0713343-0	8.6	**123**
PI 0713375-8	8.6	**123**
PI 0713377-4	8.6	**123**
PI 0713387-1	8.6	**123**
PI 0713406-1	8.6	**123**
PI 0713420-7	8.6	**123**
PI 0713427-4	8.6	**123**
PI 0713456-8	8.6	**123**
PI 0713459-2	8.6	**123**
PI 0713471-1	8.6	**123**
PI 0713475-4	8.6	**123**
PI 0713486-0	11.1.1	**131**
PI 0713489-4	8.6	**123**
PI 0713500-9	8.6	**123**
PI 0713502-5	8.6	**123**
PI 0713506-8	8.6	**123**
PI 0713520-3	8.6	**123**
PI 0713554-8	8.6	**123**
PI 0713557-2	8.6	**123**
PI 0713567-0	11.1.1	**131**
PI 0713571-8	11.1.1	**131**
PI 0713577-7	11.1.1	**131**
PI 0713585-8	11.1.1	**131**
PI 0713590-4	11.1.1	**131**
PI 0713593-9	11.1.1	**131**
PI 0713597-1	8.6	**123**
PI 0713598-0	8.6	**124**
PI 0713601-3	11.1.1	**132**
PI 0713610-2	11.1.1	**132**
PI 0713621-8	11.1.1	**132**
PI 0713624-2	11.1.1	**132**
PI 0713627-7	11.1.1	**132**
PI 0713631-5	8.6	**124**
PI 0713641-2	11.1.1	**132**
PI 0713645-5	11.1.1	**132**
PI 0713647-1	25.4	**146**
PI 0713649-8	11.1.1	**132**
PI 0713652-8	11.1.1	**132**
PI 0713655-2	11.1.1	**132**
PI 0713656-0	8.6	**124**
PI 0713660-9	11.1.1	**132**
PI 0713675-7	25.1	**145**
PI 0713689-7	11.1.1	**132**
PI 0713691-9	8.6	**124**
PI 0713696-0	8.6	**124**
PI 0713701-0	11.1.1	**132**
PI 0713709-5	8.6	**124**
PI 0713715-0	8.6	**124**
PI 0713735-4	11.1.1	**132**
PI 0713740-0	8.6	**124**
PI 0713742-7	8.6	**124**
PI 0713748-6	11.1.1	**132**
PI 0713751-6	11.1.1	**132**
PI 0713756-7	11.1.1	**132**
PI 0713760-5	8.6	**124**
PI 0713762-1	11.1.1	**132**
PI 0713763-0	8.6	**124**
PI 0713774-5	11.1.1	**132**
PI 0713784-2	11.1.1	**132**
PI 0713808-3	8.6	**124**
PI 0713809-1	11.1.1	**132**
PI 0713811-3	11.1.1	**132**
PI 0713817-2	8.6	**124**
PI 0713841-5	8.6	**124**
PI 0713844-0	11.1.1	**132**
PI 0713848-2	11.1.1	**132**
PI 0713853-9	8.6	**124**
PI 0713854-7	11.1.1	**132**
PI 0713859-8	11.1.1	**132**
PI 0713863-6	11.1.1	**132**
PI 0713867-9	8.6	**124**
PI 0713869-5	11.1.1	**132**
PI 0713874-1	11.1.1	**132**
PI 0713880-6	11.1.1	**132**
PI 0713883-0	8.6	**124**
PI 0713884-9	11.1.1	**132**
PI 0713885-7	11.1.1	**132**
PI 0713889-0	11.1.1	**132**
PI 0713898-9	11.1.1	**132**
PI 0713900-4	11.1.1	**132**
PI 0713907-1	11.1.1	**132**
PI 0713908-0	8.6	**124**
PI 0713915-2	8.6	**124**
PI 0713919-5	8.6	**124**
PI 0713922-5	8.6	**124**
PI 0713926-8	11.1.1	**132**
PI 0713927-6	11.1.1	**132**
PI 0713930-6	11.1.1	**132**
PI 0713931-4	11.1.1	**132**
PI 0713933-0	8.6	**124**
PI 0713935-7	8.6	**124**
PI 0713936-5	8.6	**124**
PI 0713939-0	8.6	**124**
PI 0713940-3	11.1.1	**132**
PI 0713941-1	11.1.1	**132**
PI 0713943-8	8.6	**124**
PI 0713944-6	8.6	**124**
PI 0713948-9	11.1.1	**132**
PI 0713957-8	11.1.1	**132**
PI 0713958-6	8.6	**124**
PI 0713959-4	8.6	**124**
PI 0713960-8	11.1.1	**132**
PI 0713963-2	8.6	**124**
PI 0713965-9	11.1.1	**132**
PI 0713966-7	11.1.1	**132**
PI 0713967-5	11.1.1	**132**
PI 0713968-3	8.6	**124**
PI 0713969-1	11.1.1	**132**
PI 0713970-5	8.6	**124**
PI 0713971-3	8.6	**124**
PI 0713973-0	25.1	**145**
PI 0713977-2	8.6	**124**
PI 0713994-2	11.1.1	**132**
PI 0713999-3	11.1.1	**133**
PI 0714000-2	8.6	**124**
PI 0714004-5	8.6	**124**
PI 0714006-1	8.6	**124**
PI 0714012-6	8.6	**124**
PI 0714016-9	11.1.1	**133**
PI 0714017-7	8.6	**124**
PI 0714019-3	11.1.1	**133**
PI 0714026-6	11.1.1	**133**
PI 0714027-4	11.1.1	**133**
PI 0714031-2	8.6	**124**
PI 0714032-0	11.1.1	**133**
PI 0714045-2	8.6	**124**
PI 0714046-0	11.1.1	**133**
PI 0714051-7	8.6	**124**
PI 0714053-3	8.6	**125**
PI 0714058-4	11.1.1	**133**
PI 0714063-0	8.6	**125**
PI 0714064-9	11.1.1	**133**
PI 0714072-0	11.1.1	**133**
PI 0714073-8	11.1.1	**133**
PI 0714077-0	8.6	**125**
PI 0714079-7	11.1.1	**133**
PI 0714083-5	8.6	**125**
PI 0714085-1	8.6	**125**
PI 0714097-5	8.6	**125**
PI 0714099-1	11.1.1	**133**
PI 0714110-6	11.1.1	**133**
PI 0714118-1	8.6	**125**
PI 0714120-3	8.6	**125**
PI 0714121-1	11.1.1	**133**
PI 0714122-0	11.1.1	**133**
PI 0714126-2	11.1.1	**133**
PI 0714133-5	11.1.1	**133**
PI 0714134-3	11.1.1	**133**
PI 0714138-6	8.6	**125**
PI 0714139-4	8.6	**125**
PI 0714140-8	11.1.1	**133**

PI 0714143-2 8.6 **125**
PI 0714144-0 8.6 **125**
PI 0714145-9 8.6 **125**
PI 0714146-7 8.6 **125**
PI 0714147-5 8.6 **125**
PI 0714150-5 8.6 **125**
PI 0714151-3 8.6 **125**
PI 0714152-1 11.1.1 **133**
PI 0714154-8 8.6 **125**
PI 0714157-2 11.1.1 **133**
PI 0714158-0 8.6 **125**
PI 0714165-3 11.1.1 **133**
PI 0714166-1 11.1.1 **133**
PI 0714188-2 11.1.1 **133**
PI 0714197-1 11.1.1 **133**
PI 0714199-8 11.1.1 **133**
PI 0714203-0 11.1.1 **133**
PI 0714205-6 11.1.1 **133**
PI 0714206-4 11.1.1 **133**
PI 0714207-2 11.1.1 **133**
PI 0714208-0 11.1.1 **133**
PI 0714218-8 11.1.1 **133**
PI 0714229-3 11.1.1 **133**
PI 0714263-3 11.1.1 **133**
PI 0714264-1 11.1.1 **133**
PI 0714274-9 11.1.1 **133**
PI 0714282-0 11.1.1 **133**
PI 0714284-6 11.1.1 **133**
PI 0714287-0 1.2 **98**
PI 0714298-6 11.1.1 **133**
PI 0714299-4 11.1.1 **133**
PI 0714325-7 25.7 **147**
PI 0714328-1 11.1.1 **133**
PI 0714337-0 11.1.1 **133**
PI 0714346-0 11.1.1 **133**
PI 0714353-2 11.1.1 **133**
PI 0714372-9 11.1.1 **133**
PI 0714391-5 11.1.1 **133**
PI 0714393-1 11.1.1 **133**
PI 0714411-3 11.1.1 **133**
PI 0714412-1 11.1.1 **133**
PI 0714424-5 11.1.1 **133**
PI 0714433-4 1.2 **98**
PI 0714434-2 11.1.1 **133**
PI 0714435-0 11.1.1 **134**
PI 0714458-0 11.1.1 **134**
PI 0714484-9 11.1.1 **134**
PI 0714496-2 11.1.1 **134**
PI 0714500-4 11.1.1 **134**
PI 0714503-9 11.1.1 **134**
PI 0714517-9 11.1.1 **134**
PI 0714520-9 11.1.1 **134**
PI 0714523-3 11.1.1 **134**
PI 0714534-9 11.1.1 **134**
PI 0714547-0 11.1.1 **134**
PI 0714548-9 11.1.1 **134**
PI 0714556-0 11.1.1 **134**
PI 0714587-0 25.1 **145**
PI 0714588-8 11.1.1 **134**
PI 0714589-6 11.1.1 **134**
PI 0714590-0 11.1.1 **134**
PI 0714605-1 11.1.1 **134**
PI 0714614-0 11.1.1 **134**
PI 0714636-1 11.1.1 **134**
PI 0714644-2 1.3 **37**
PI 0714646-9 1.3 **37**
PI 0714652-3 11.1.1 **134**
PI 0714653-1 11.1.1 **134**
PI 0714664-7 11.1.1 **134**
PI 0714666-3 1.3 **37**
PI 0714680-9 25.1 **145**
PI 0714694-9 11.1.1 **134**
PI 0714697-3 11.1.1 **134**
PI 0714721-0 11.1.1 **134**
PI 0714728-7 11.1.1 **134**
PI 0714735-0 11.1.1 **134**
PI 0714736-8 11.1.1 **134**
PI 0714748-1 11.1.1 **134**
PI 0714754-6 11.1.1 **134**
PI 0714756-2 11.1.1 **134**
PI 0714771-6 11.1.1 **134**
PI 0714777-5 11.1.1 **134**
PI 0714779-1 11.1.1 **134**
PI 0714785-6 11.1.1 **134**
PI 0714795-3 11.1.1 **134**
PI 0714799-6 11.1.1 **134**
PI 0714812-7 11.1.1 **134**
PI 0714823-2 11.1.1 **134**
PI 0714827-5 11.1.1 **134**
PI 0714828-3 11.1.1 **134**
PI 0714832-1 11.1.1 **134**
PI 0714847-0 11.1.1 **134**
PI 0714902-6 11.1.1 **134**
PI 0714915-8 11.1.1 **134**
PI 0714939-5 11.1.1 **134**
PI 0714944-1 11.1.1 **134**
PI 0714958-1 11.1.1 **134**
PI 0714970-0 11.1.1 **134**
PI 0714971-9 11.1.1 **134**
PI 0714979-4 11.1.1 **135**
PI 0714982-4 11.1.1 **135**
PI 0714986-7 11.1.1 **135**
PI 0715005-9 11.1.1 **135**
PI 0715006-7 11.1.1 **135**
PI 0715010-5 11.1.1 **135**
PI 0715015-6 11.1.1 **135**
PI 0715027-0 11.1.1 **135**
PI 0715032-6 11.1.1 **135**
PI 0715033-4 11.1.1 **135**
PI 0715040-7 11.1.1 **135**
PI 0715045-8 11.1.1 **135**
PI 0715050-4 11.1.1 **135**
PI 0715053-9 11.1.1 **135**
PI 0715055-5 11.1.1 **135**
PI 0715074-1 11.1.1 **135**
PI 0715090-3 11.1.1 **135**
PI 0715100-4 11.1.1 **135**
PI 0715112-8 1.3 **37**
PI 0715170-5 11.1.1 **135**
PI 0715193-4 1.3 **38**
PI 0715198-5 1.3 **38**
PI 0715199-3 1.3 **38**
PI 0715202-7 11.1.1 **135**
PI 0715303-1 1.3 **38**
PI 0715418-6 11.1.1 **135**
PI 0715425-9 11.1.1 **135**
PI 0715437-2 11.1.1 **135**
PI 0715451-8 11.1.1 **135**
PI 0715454-2 1.2 **98**
PI 0715461-5 11.1.1 **135**
PI 0715467-4 11.1.1 **135**
PI 0715497-6 1.2 **98**
PI 0715501-8 11.1.1 **135**
PI 0715542-5 11.1.1 **135**
PI 0715592-1 11.1.1 **135**
PI 0715602-2 11.1.1 **135**
PI 0715657-0 11.1.1 **135**
PI 0715792-4 11.1.1 **135**
PI 0715805-0 11.1.1 **135**
PI 0715808-4 11.1.1 **135**
PI 0715812-2 11.1.1 **135**
PI 0715922-6 1.3 **38**
PI 0715924-2 1.3 **38**
PI 0715926-9 1.3 **38**
PI 0715940-4 25.1 **145**
PI 0716011-9 11.1.1 **135**
PI 0716061-5 11.1.1 **135**
PI 0716074-7 1.3 **39**
PI 0716077-1 1.3 **39**
PI 0716078-0 1.3 **39**
PI 0716080-1 1.3 **39**
PI 0716083-6 1.3 **40**
PI 0716084-4 1.3 **40**
PI 0716085-2 1.3 **40**
PI 0716086-0 1.3 **40**
PI 0716087-9 1.3 **41**
PI 0716088-7 1.3 **41**
PI 0716090-9 1.3 **41**
PI 0716103-4 1.5 **98**
PI 0716104-2 1.5 **98**
PI 0716115-8 1.3 **41**
PI 0716116-6 1.3 **41**
PI 0716117-4 1.3 **42**
PI 0716184-0 1.5 **98**
PI 0716355-0 25.4 **146**
PI 0716368-1 1.3 **42**
PI 0716437-8 11.1.1 **135**
PI 0716560-9 1.3 **42**
PI 0716561-7 1.3 **42**
PI 0716583-8 1.3 **42**
PI 0716584-6 1.3 **42**
PI 0716585-4 1.3 **42**
PI 0716586-2 1.3 **43**
PI 0716587-0 1.3 **43**
PI 0716588-9 1.3 **43**
PI 0716589-7 1.3 **43**
PI 0716619-2 1.5 **98**
PI 0716632-0 11.1.1 **135**
PI 0716709-1 1.3 **43**
PI 0716710-5 1.3 **44**
PI 0716711-3 1.3 **44**
PI 0716712-1 1.3 **44**
PI 0716724-5 1.3 **44**
PI 0716725-3 1.3 **44**
PI 0716758-0 25.3 **146**
PI 0716838-1 1.3 **44**
PI 0716839-0 1.3 **44**
PI 0716841-1 1.3 **45**
PI 0716842-0 1.3 **45**
PI 0716843-8 1.3 **45**
PI 0716846-2 1.3 **45**
PI 0716847-0 1.3 **45**
PI 0716848-9 1.3 **45**
PI 0716849-7 1.3 **45**
PI 0716850-0 1.3 **45**
PI 0716851-9 1.3 **46**
PI 0716852-7 1.3 **46**
PI 0716853-5 1.3 **46**
PI 0716854-3 1.3 **46**
PI 0716855-1 1.3 **47**
PI 0716856-0 1.3 **47**
PI 0716857-8 1.3 **47**
PI 0716858-6 1.3 **47**
PI 0717028-9 1.3 **47**
PI 0717029-7 1.3 **47**
PI 0717030-0 1.3 **48**
PI 0717031-9 1.3 **48**
PI 0717032-7 1.3 **48**
PI 0717033-5 1.3 **48**
PI 0717036-0 1.3 **48**
PI 0717038-6 1.3 **48**
PI 0717039-4 1.3 **48**
PI 0717040-8 1.3 **49**
PI 0717041-6 1.3 **49**
PI 0717042-4 1.3 **49**
PI 0717044-0 1.3 **49**
PI 0717054-8 1.3 **49**
PI 0717066-1 1.3 **49**
PI 0717190-0 1.5 **98**
PI 0717193-5 1.5 **98**
PI 0717194-3 1.5 **98**
PI 0717227-3 1.3 **49**
PI 0717232-0 1.3 **50**
PI 0717233-8 1.3 **50**
PI 0717234-6 1.3 **50**
PI 0717236-2 1.3 **50**
PI 0717238-9 1.3 **50**
PI 0717390-3 1.1.1 **97**
PI 0717608-2 11.1.1 **135**
PI 0717649-0 11.1.1 **135**
PI 0717669-4 1.2 **98**
PI 0717683-0 11.1.1 **135**
PI 0717685-6 11.1.1 **135**
PI 0717686-4 11.1.1 **135**
PI 0717712-7 11.1.1 **135**
PI 0717755-0 11.1.1 **135**
PI 0717761-5 11.1.1 **135**
PI 0717911-1 11.1.1 **135**
PI 0718433-6 1.2 **98**
PI 0720011-0 11.1.1 **135**
PI 0720012-9 11.1.1 **135**
PI 0720013-7 11.1.1 **135**
PI 0720813-8 11.1.1 **135**
PI 0720844-8 11.1.1 **136**
PI 0721379-4 11.1.1 **136**
PI 0721380-8 11.1.1 **136**
PI 0721403-0 11.1.1 **136**
PI 0721507-0 11.1.1 **136**
PI 0721595-9 11.1.1 **136**
PI 0721597-5 1.2 **98**
PI 0721645-9 11.1.1 **136**
PI 0721728-5 1.2 **98**
PI 0721792-7 11.1.1 **136**
PI 0721818-4 11.1.1 **136**
PI 0722422-2 2.4 **104**
PI 0722423-0 2.4 **104**
PI 0722424-9 2.4 **104**
PI 0722427-3 2.4 **105**
PI 0722428-1 2.4 **105**
PI 0722429-0 2.4 **105**
PI 0800094-8 25.1 **145**
PI 0800336-0 11.1.1 **136**
PI 0800490-0 11.1.1 **136**
PI 0801256-3 11.1.1 **136**
PI 0802635-1 6.8 **119**
PI 0803269-6 7.1 **121**
PI 0803778-7 11.1.1 **136**
PI 0805328-6 25.1 **145**
PI 0805374-0 25.1 **145**
PI 0809113-7 11.1.1 **136**
PI 0812442-6 7.4 **122**
PI 0821890-0 1.4.1 **98**
PI 0823175-3 2.4 **105**
PI 0823509-0 2.4 **105**
PI 0823510-4 2.4 **105**
PI 0823511-2 2.4 **105**
PI 0823512-0 2.4 **105**
PI 0823517-1 2.4 **105**
PI 0823518-0 2.4 **105**
PI 0823520-1 2.4 **105**
PI 0823521-0 2.4 **105**
PI 0823522-8 2.4 **105**
PI 0823523-6 2.4 **105**
PI 0823524-4 2.4 **105**
PI 0823525-2 2.4 **105**
PI 0823526-0 2.4 **105**
PI 0900020-8 11.1.1 **136**
PI 0900582-0 11.1.1 **136**
PI 0901111-0 25.7 **147**
PI 0902528-6 6.1 **119**
PI 0902683-5 11.1.1 **136**
PI 0902798-0 3.1 **85**
PI 0903365-3 11.11 **139**
PI 0903578-8 11.1.1 **136**
PI 0903691-1 11.1.1 **136**
PI 0903734-9 11.1.1 **136**
PI 0904085-4 11.1.1 **136**
PI 0904233-4 3.1 **85**
PI 0904244-0 3.1 **85**
PI 0904258-0 15.7 **141**
PI 0904406-0 11.1.1 **136**
PI 0904486-8 25.12 **148**
PI 0904652-6 3.1 **85**
PI 0904753-0 11.1.1 **136**
PI 0905146-5 25.1 **146**
PI 0905476-6 3.1 **86**
PI 0905499-5 3.1 **86**
PI 0905522-3 3.1 **86**
PI 0905827-3 3.1 **86**
PI 0906137-1 3.1 **87**
PI 0906138-0 11.1.1 **136**
PI 0906204-1 3.1 **87**
PI 0906209-2 25.4 **146**
PI 0906285-8 11.1.1 **136**
PI 0906295-5 11.1.1 **136**
PI 0907289-6 11.1.1 **136**
PI 0917053-7 15.7 **141**
PI 0923063-7 3.1 **87**
PI 0924481-6 2.4 **105**
PI 0924482-4 2.4 **105**
PI 0924483-2 2.4 **105**
PI 0924484-0 2.4 **105**
PI 0924485-9 2.4 **105**
PI 0924537-5 2.4 **105**
PI 0924538-3 2.4 **106**
PI 0924539-1 2.4 **106**
PI 0924540-5 2.4 **106**
PI 0924541-3 2.4 **106**
PI 0924569-3 2.4 **106**
PI 0924877-3 11.1.1 **136**
PI 0924918-4 2.4 **106**
PI 0924969-9 3.1 **87**
PI 0925282-7 11.1.1 **136**
PI 0925285-1 11.1.1 **136**
PI 0925299-1 2.4 **106**
PI 1000536-6 11.14 **139**
PI 1000578-1 15.7 **141**
PI 1000657-5 11.14 **139**
PI 1001130-7 11.1.1 **136**
PI 1001212-5 4.3 **118**
PI 1001296-6 11.1.1 **136**
PI 1001372-5 11.1.1 **136**
PI 1001381-4 25.1 **146**
PI 1001393-8 11.1.1 **136**
PI 1001403-9 11.1.1 **136**
PI 1001424-1 11.1.1 **136**
PI 1001441-1 11.1.1 **136**
PI 1001442-0 11.1.1 **136**
PI 1001450-0 11.1.1 **136**
PI 1001455-1 11.1.1 **136**
PI 1001464-0 11.1.1 **136**
PI 1001471-3 11.1.1 **136**
PI 1001481-0 11.1.1 **136**
PI 1001485-3 11.1.1 **136**
PI 1001487-0 11.1.1 **136**
PI 1001490-0 11.1.1 **136**
PI 1001506-0 11.1.1 **136**
PI 1001510-8 11.1.1 **136**
PI 1001518-3 11.1.1 **136**
PI 1001524-8 11.1.1 **136**
PI 1001526-4 11.1.1 **136**
PI 1001537-0 11.1.1 **136**
PI 1001543-4 11.1.1 **136**
PI 1001558-2 11.1.1 **136**
PI 1001559-0 11.1.1 **137**
PI 1001560-4 11.1.1 **137**
PI 1001561-2 11.1.1 **137**
PI 1001562-0 11.1.1 **137**
PI 1001597-3 11.1.1 **137**
PI 1001617-1 11.1.1 **137**
PI 1001637-6 11.1.1 **137**
PI 1001639-2 11.1.1 **137**
PI 1001640-6 11.1.1 **137**
PI 1001680-5 11.1.1 **137**
PI 1001755-0 11.1.1 **137**
PI 1001760-7 15.7 **141**
PI 1001770-4 11.1.1 **137**
PI 1001855-7 11.1.1 **137**
PI 1001868-9 11.14 **139**
PI 1001931-6 11.1.1 **137**
PI 1001947-2 11.1.1 **137**
PI 1001948-0 11.1.1 **137**
PI 1001951-0 11.1.1 **137**
PI 1001968-5 11.1.1 **137**
PI 1001969-3 11.1.1 **137**
PI 1001986-3 11.1.1 **137**
PI 1002015-2 11.1.1 **137**
PI 1002025-0 11.1.1 **137**
PI 1002026-8 11.1.1 **137**
PI 1002027-6 11.1.1 **137**
PI 1002032-2 11.1.1 **137**
PI 1002097-7 4.3 **118**
PI 1002105-1 11.1.1 **137**
PI 1002118-3 11.1.1 **137**
PI 1002166-3 11.1.1 **137**
PI 1002168-0 6.1 **119**
PI 1002171-0 11.1.1 **137**
PI 1002225-2 11.1.1 **137**
PI 1002255-4 11.1.1 **137**
PI 1002260-0 11.1.1 **137**
PI 1002271-6 11.1.1 **137**
PI 1002323-2 25.1 **146**
PI 1002459-0 6.1 **119**
PI 1002603-7 11.1.1 **137**
PI 1002637-1 25.1 **146**
PI 1002660-6 11.1.1 **137**
PI 1002682-7 11.1.1 **137**
PI 1002893-5 11.1.1 **137**
PI 1002894-3 11.1.1 **137**
PI 1002958-3 3.1 **88**
PI 1003223-1 11.1.1 **137**
PI 1003550-8 11.1.1 **137**
PI 1003683-0 11.1.1 **137**
PI 1003691-1 11.1.1 **137**
PI 1003899-0 11.1.1 **137**
PI 1004271-7 11.1.1 **137**
PI 1004305-5 11.1.1 **137**
PI 1004395-0 11.14 **139**
PI 1004434-5 3.1 **88**
PI 1004477-9 11.1.1 **137**
PI 1004502-3 11.1.1 **137**
PI 1004526-0 11.1.1 **137**
PI 1004544-9 11.1.1 **137**
PI 1004862-6 25.1 **146**
PI 1004863-4 25.1 **146**
PI 1005061-2 15.7 **141**
PI 1005234-8 11.6 **139**
PI 1005243-7 11.1.1 **137**
PI 1005254-2 25.1 **146**
PI 1005261-5 3.1 **88**
PI 1005538-0 11.1.1 **137**
PI 1005844-3 11.1.1 **137**
PI 1005873-7 11.1.1 **137**
PI 1005895-8 25.1 **146**
PI 1006093-6 11.1.1 **137**
PI 1006303-0 11.1.1 **137**
PI 1006644-6 3.1 **88**
PI 1007853-3 1.1 **97**
PI 1009179-3 11.1.1 **137**
PI 1009734-1 2.4 **106**
PI 1009938-7 11.1.1 **137**
PI 1009954-9 2.4 **106**
PI 1010328-7 11.1.1 **137**
PI 1010490-9 11.1.1 **137**
PI 1010499-2 11.1.1 **138**
PI 1011669-9 2.4 **106**
PI 1011670-2 2.4 **106**
PI 1012822-0 11.1.1 **138**
PI 1102133-0 3.1 **89**
PI 1102220-5 25.1 **146**
PI 1102221-3 25.1 **146**
PI 1102222-1 25.1 **146**
PI 1102225-6 25.1 **146**
PI 1102226-4 25.1 **146**
PI 1102718-5 2.1 **101**
PI 1102992-7 2.1 **101**
PI 1103028-3 25.1 **146**
PI 1103088-7 25.3 **146**
PI 1103496-3 3.1 **89**
PI 1103653-2 15.30 **141**
PI 1103992-2 15.30 **141**
PI 1104252-4 3.1 **89**
PI 1104839-5 9.2 **128**
PI 1104840-9 9.2 **128**
PI 1104997-9 3.1 **89**
PI 1105031-4 3.1 **90**
PI 1105038-1 3.1 **90**
PI 1105041-1 3.1 **90**
PI 1105042-0 3.1 **91**
PI 1105043-8 3.1 **91**
PI 1105364-0 2.1 **102**
PI 1105365-8 2.1 **102**
PI 1106129-4 2.1 **102**
PI 1106195-2 25.1 **146**
PI 1106978-3 3.1 **91**
PI 1106979-1 3.1 **91**
PI 1107013-7 3.1 **92**
PI 1107350-0 2.1 **102**
PI 9300887-2 PR **19**
PI 9306082-3 25.7 **147**
PI 9405429-0 25.7 **147**
PI 9405748-6 25.7 **147**
PI 9405795-8 25.7 **147**
PI 9405980-2 25.7 **147**
PI 9406064-9 25.7 **147**
PI 9502296-1 25.7 **147**
PI 9504079-0 25.7 **147**
PI 9504126-5 25.7 **147**
PI 9505070-1 25.7 **147**
PI 9505582-7 25.7 **147**
PI 9506022-7 25.7 **147**
PI 9506194-0 25.7 **147**
PI 9506208-4 25.7 **147**
PI 9506307-2 15.11 **141**
PI 9601377-0 19.1 **145**
PI 9603472-6 25.7 **147**
PI 9604482-9 25.7 **147**
PI 9605425-5 25.1 **146**
PI 9606833-7 15.11 **141**
PI 9608839-7 25.1 **146**
PI 9609041-3 11.4 **139**
PI 9609481-8 PR **20**
PI 9611401-0 25.4 **146**
PI 9612958-1 12.2 **140**
PI 9702289-6 11.4 **139**
PI 9703778-8 15.11 **141**
PI 9705310-4 25.7 **147**
PI 9705820-3 25.7 **147**
PI 9706412-2 15.11 **141**
PI 9706465-3 21.6 **145**
PI 9709501-0 11.4 **139**
PI 9710768-9 7.4 **122**
PI 9710829-4 12.2 **140**
PI 9711318-2 25.4 **147**
PI 9713676-0 25.7 **147**
PI 9715341-9 24.3 **145**
PI 9715380-0 2.1 **102**
PI 9715381-8 2.5 **113**
PI 9715382-6 2.5 **113**
PI 9715383-4 2.1 **102**
PI 9715388-5 2.1 **102**
PI 9715389-3 2.1 **102**
PI 9715390-7 2.5 **113**
PI 9715391-5 2.5 **113**
PI 9715392-3 2.5 **113**
PI 9715393-1 2.5 **113**
PI 9715394-0 2.5 **113**
PI 9715395-8 2.5 **113**
PI 9715400-8 2.5 **113**
PI 9715401-6 2.5 **113**
PI 9715403-2 2.5 **113**
PI 9715404-0 2.5 **113**
PI 9715405-9 2.5 **113**
PI 9715406-7 2.5 **113**
PI 9715407-5 2.5 **113**
PI 9715408-3 2.5 **113**
PI 9715409-1 2.5 **114**
PI 9715410-5 2.5 **114**
PI 9715411-3 2.5 **114**
PI 9715412-1 2.5 **114**
PI 9715413-0 2.5 **114**
PI 9715414-8 2.5 **114**
PI 9715415-6 2.5 **114**
PI 9715416-4 2.5 **114**
PI 9715417-2 2.5 **114**
PI 9715418-0 2.5 **114**
PI 9715419-9 2.5 **114**
PI 9715420-2 2.5 **114**
PI 9715421-0 2.5 **114**
PI 9715423-7 2.5 **114**
PI 9715424-5 2.5 **114**
PI 9715425-3 2.5 **114**
PI 9715426-1 2.5 **114**
PI 9715427-0 2.5 **114**
PI 9715428-8 2.5 **114**
PI 9715429-6 2.1 **102**
PI 9715430-0 2.5 **114**
PI 9715431-8 2.5 **114**
PI 9715432-6 2.5 **114**
PI 9715433-4 2.5 **114**
PI 9715434-2 2.5 **114**
PI 9715435-0 2.5 **114**
PI 9715436-9 2.5 **114**
PI 9715437-7 2.5 **114**
PI 9715438-5 2.5 **114**
PI 9715439-3 2.5 **114**
PI 9715440-7 2.5 **114**
PI 9715441-5 2.1 **102**
PI 9715442-3 2.5 **114**
PI 9715443-1 2.5 **114**
PI 9715445-8 2.5 **114**
PI 9715449-0 2.5 **114**
PI 9715450-4 2.5 **114**
PI 9715451-2 2.5 **114**
PI 9715452-0 2.5 **114**
PI 9715453-9 2.5 **114**
PI 9715454-7 2.5 **114**
PI 9715455-5 2.5 **114**
PI 9715456-3 2.5 **114**
PI 9805026-5 PR **20**
PI 9805995-5 PR **19**
PI 9807010-0 15.22 **141**
PI 9808711-8 25.7 **147**
PI 9810983-9 PR **20**
PI 9812243-6 25.7 **147**
PI 9812568-0 PR **20**
PI 9813014-5 11.4 **139**
PI 9814714-5 16.4 **144**
PI 9814785-4 25.7 **147**
PI 9815281-5 PR **20**
PI 9816332-9 8.8 **125**
PI 9816375-2 2.4 **106**
PI 9816376-0 2.4 **106**
PI 9816378-7 2.5 **114**
PI 9816379-5 2.5 **114**
PI 9816380-9 2.5 **114**
PI 9816381-7 2.5 **114**
PI 9816382-5 2.5 **114**
PI 9816383-3 2.5 **114**
PI 9816387-6 2.5 **114**
PI 9816388-4 2.5 **114**
PI 9816390-6 2.5 **114**
PI 9816391-4 2.5 **114**
PI 9816392-2 2.5 **114**
PI 9816393-0 2.5 **114**
PI 9816394-9 2.5 **114**
PI 9816395-7 2.5 **114**
PI 9816396-5 2.5 **114**
PI 9816397-3 2.5 **114**
PI 9816398-1 2.5 **114**
PI 9816399-0 2.5 **114**
PI 9816400-7 2.5 **114**
PI 9816401-5 2.5 **114**
PI 9816402-3 2.5 **114**
PI 9816403-1 2.5 **115**
PI 9816405-8 2.5 **115**
PI 9816406-6 2.5 **115**
PI 9816407-4 2.5 **115**
PI 9816408-2 2.5 **115**
PI 9816409-0 2.5 **115**
PI 9816410-4 2.5 **115**
PI 9816411-2 2.5 **115**
PI 9816412-0 2.5 **115**
PI 9816413-9 2.5 **115**
PI 9816414-7 2.5 **115**
PI 9816415-5 2.5 **115**
PI 9816416-3 2.5 **115**
PI 9816417-1 2.5 **115**
PI 9816419-8 2.5 **115**
PI 9816420-1 2.5 **115**
PI 9816421-0 2.4 **106**
PI 9816422-8 2.5 **115**
PI 9816423-6 2.5 **115**
PI 9816424-4 2.5 **115**
PI 9816425-2 2.5 **115**
PI 9816426-0 2.5 **115**
PI 9816427-9 2.5 **115**
PI 9816428-7 2.5 **115**
PI 9816429-5 2.5 **115**
PI 9816430-9 2.5 **115**
PI 9816431-7 2.5 **115**
PI 9816443-0 2.5 **115**
PI 9816444-9 2.5 **115**
PI 9816445-7 2.5 **115**
PI 9816446-5 2.5 **115**
PI 9816447-3 2.5 **115**
PI 9816448-1 2.5 **115**
PI 9816449-0 2.5 **115**
PI 9816450-3 2.5 **115**
PI 9816451-1 2.5 **115**
PI 9816452-0 2.5 **115**
PI 9816453-8 2.5 **115**
PI 9816454-6 2.5 **115**
PI 9816468-6 2.5 **115**
PI 9816469-4 2.5 **115**
PI 9816470-8 2.5 **115**
PI 9816471-6 2.5 **115**
PI 9816480-5 2.5 **115**
PI 9816481-3 2.5 **115**
PI 9903598-7 24.2 **145**
PI 9907013-8 12.2 **140**
PI 9908011-7 PR **20**
PI 9908271-3 25.7 **147**
PI 9908523-2 12.2 **140**
PI 9909065-1 PR **20**
PI 9909220-4 12.2 **140**
PI 9910449-0 25.4 **147**
PI 9910729-5 12.2 **140**
PI 9911629-4 25.7 **147**
PI 9911667-7 25.7 **147**

PI 9911882-3	PR	**20**
PI 9911957-9	25.7	**147**
PI 9912819-5	12.2	**140**
PI 9912959-0	9.1	**127**
PI 9913636-8	12.2	**140**
PI 9913902-2	6.1	**119**
PI 9914996-6	25.4	**147**
PI 9915516-8	9.1	**127**
PI 9915597-4	12.2	**140**
PI 9915747-0	25.7	**147**
PI 9915832-9	12.2	**140**
PI 9916280-6	25.3	**146**
PI 9916802-2	25.7	**148**
PI 9917302-6	PR	**20**
PI 9917664-5	12.2	**140**
PI 9917763-3	12.2	**140**
PI 9917794-3	25.4	**147**
PI 9917808-7	12.2	**140**
PI 9917809-5	12.2	**140**
PI 9917838-9	12.2	**140**
PI 9917852-4	12.2	**141**
PI 9917887-7	12.2	**141**
PI 9917911-3	2.4	**106**
PI 9917912-1	2.4	**106**
PI 9917914-8	2.5	**115**
PI 9917915-6	2.5	**115**
PI 9917917-2	2.5	**115**
PI 9917918-0	2.5	**115**
PI 9917920-2	2.5	**115**
PI 9917921-0	2.5	**115**
PI 9917922-9	2.5	**115**
PI 9917923-7	2.5	**115**
PI 9917924-5	2.5	**115**
PI 9917925-3	2.5	**115**
PI 9917926-1	2.5	**115**
PI 9917927-0	2.5	**115**
PI 9917928-8	2.5	**115**
PI 9917929-6	2.5	**115**
PI 9917930-0	2.5	**115**
PI 9917931-8	2.5	**115**
PI 9917932-6	2.5	**115**
PI 9917933-4	2.5	**115**
PI 9917934-2	2.5	**115**
PI 9917935-0	2.1	**102**
PI 9917936-9	2.5	**115**
PI 9917937-7	2.5	**115**
PI 9917938-5	2.5	**116**
PI 9917939-3	2.5	**116**
PI 9917942-3	2.5	**116**
PI 9917943-1	2.5	**116**
PI 9917951-2	2.5	**116**
PI 9917954-7	2.5	**116**
PI 9917956-3	2.5	**116**
PI 9917957-1	2.5	**116**
PI 9917958-0	2.5	**116**
PI 9917959-8	2.5	**116**
PI 9917963-6	2.1	**102**
PI 9917964-4	2.1	**102**
PI 9917966-0	2.5	**116**
PI 9917967-9	2.5	**116**
PI 9917971-7	2.5	**116**
PI 9917972-5	2.5	**116**
PI 9917974-1	2.5	**116**
PI 9917977-6	2.5	**116**
PI 9917979-2	2.5	**116**
PI 9917980-6	2.5	**116**
PI 9917988-1	2.5	**116**
PI 9917989-0	2.5	**116**
PI 9917990-3	2.5	**116**
PI 9917991-1	2.5	**116**
PI 9917992-0	2.5	**116**
PP 1100154-2	23.13	**145**

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

RPI 2230 de 01/10/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0714644-2** A2 **1.3**
(22) 23/09/2007
(30) 21/09/2006 US 60/846,112
(51) B60R 25/00 (2013.01), B60R 25/10 (2013.01), B60R 16/023 (2006.01), H04L 29/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE REMOTO DO VEÍCULO COM O DISPOSITIVO DE REPOSIÇÃO AJUSTÁVEL
(71) Nir Goren (IL)
(72) Nir Goren
(74) Marcelo Brizolara de Freitas
(85) 20/03/2009
(86) PCT IL2007/001171 de 23/09/2007
(87) WO 2008/035351 de 27/03/2008

(21) **PI 0714646-9** A2 **1.3**
(22) 20/07/2007
(30) 27/07/2006 IT TO2006A000556
(51) G06T 7/20 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE EVENTOS E SISTEMA DE VÍDEO-VIGILÂNCIA UTILIZANDO TAL MÉTODO
(71) Videotec S.P.A (IT)
(72) Gennari, Giambattista, Raccanelli, Giorgio, Frezza, Ruggero, Cenedese, Angelo, Campana, Enrico
(74) Guerra Adv
(85) 22/01/2009
(86) PCT IB2007/002050 de 20/07/2007
(87) WO 2008/012631 de 31/01/2008

(21) **PI 0714666-3** A2 **1.3**
(22) 18/09/2007
(30) 28/09/2006 CN 200610113453.0
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE MODOS DE ANTENAS MÚLTIPLAS BASEADO EM PONTO DE ACESSO
(71) ZTE Corporation (CN)
(72) Li, Feng, Zhang, Li, Wang, Bin
(74) Abreu, Merkl e Advogados Associados
(85) 20/03/2009
(86) PCT CN2007/002756 de 18/09/2007
(87) WO 2008/037179 de 03/04/2008

(21) **PI 0715112-8** A2 **1.3**
(22) 25/07/2007
(30) 26/07/2006 US 60/820,368
(51) A61K 31/4015 (2006.01), C07D 207/38 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE UNDECAPRENIL PIROFOSFATO SINTASE
(71) Novartis AG (CH)
(72) Timothy Brian Hurley, Stefan Peukert, Sompong Wattanasin
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 26/01/2009
(86) PCT US2007/074303 de 25/07/2007
(87) WO 2008/014311 de 31/01/2008

(21) **PI 0715193-4** A2 **1.3**
(22) 06/08/2007
(30) 16/08/2006 US 60/838272
(51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) INIBIDORES NÃO-NUCLEOSÍDICOS DA TRANSCRIPTASE REVERSA
(71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)
(72) Joshua Kennedy-Smith, Wylie Solang Palmer, Zachary Kevin Sweeney
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/02/2009
(86) PCT EP2007/058116 de 06/08/2007
(87) WO 2008/019968 de 21/02/2008

(21) **PI 0715198-5** A2 **1.3**
(22) 03/08/2007
(30) 05/08/2006 GB 06 15580.8
(51) C11B 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PERFUME
(71) Givaudan Nederland Services B.V. (NL)
(72) Keith Douglas Perring, Michael Gordon Evans, Alan Forbes Provan, David Jonathan Bradshaw, John Martin Behan
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 05/02/2009
(86) PCT GB2007/002986 de 03/08/2007
(87) WO 2008/023142 de 28/02/2008

(21) **PI 0715199-3** A2 **1.3**
(22) 30/07/2007
(30) 31/07/2006 FR 06 06988
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE N-(AMINO-HETERO ARIL)-1H-INDOL-2-CARBOXAMIDA, O RESPECTIVO PREPARO E A RESPECTIVA APLICAÇÃO EM TERAPÊUTICA
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(72) Laurent Dubois, Yannick Evanno, André Malanda, David Machnik, Catherine Gille
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/01/2009
(86) PCT FR2007/001316 de 30/07/2007
(87) WO 2008/015335 de 07/02/2008

(21) **PI 0715303-1** A2 **1.3**
(22) 14/09/2007
(30) 06/10/2006 EP 06121924.2
(51) A23F 3/12 (2006.01), A23F 3/06 (2006.01)
(54) "CHÁ VERDE E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CHÁ VERDE"
(71) UNILEVER N.V (NL)
(72) STEVEN PETER COLLIVER, PETER KIPROTICH NGENO, AMBALAVANAR THIRU
(74) Paola Calabria Mattioli
(85) 03/04/2009
(86) PCT EP2007/059709 de 14/09/2007
(87) WO 2008/040627 de 10/04/2008

(21) **PI 0715922-6** A2 **1.3**
(22) 18/10/2007
(30) 20/10/2006 IT TO2006A000758
(51) F23Q 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE IGNIÇÃO A GÁS E PLACA DE TERMINAIS INTEGRADA TIPO CAIXA APRESENTANDO UM GRAMPO PARA CABOS, EM PARTICULAR PARA ELETRODOMÉSTICOS.
(71) Itw Industrial Components S.R.L Con Unico Socio (IT)
(72) Daniele Pianezze
(74) Alexandre Ferreira
(85) 11/02/2009
(86) PCT IB2007/003129 de 18/10/2007
(87) WO 2008/047222 de 24/04/2008

(21) **PI 0715924-2** A2 **1.3**
(22) 09/08/2007
(30) 15/08/2006 DE 10 2006 038.311.7
(51) C10M 173/02 (2006.01)
(54) EMULSÕES DE LECITINA COMO LUBRIFICANTES DE SISTEMA DE TRANSPORTADORES.
(71) Ecolab Inc. (US)
(72) Sabine Both, Rainer Eskuchen, Arnold Benert
(74) Alexandre Ferreira
(85) 11/02/2009
(86) PCT EP2007/007049 de 09/08/2007
(87) WO 2008/019797 de 21/02/2008

(21) **PI 0715926-9** A2 **1.3**
(22) 10/08/2007
(30) 11/08/2006 AU 2006904353
(51) G01N 22/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
(54) MÉTODO E CONJUNTO PARA ANÁLISE DE ROCHA
(71) The University Of Queenslad (AU)
(72) Robert David Morrison
(74) Orlando de Souza
(85) 11/02/2009
(86) PCT AU2007/001120 de 10/08/2007
(87) WO 2008/017120 de 14/02/2008

(21) **PI 0716074-7** A2 **1.3**
(22) 30/08/2007
(30) 31/08/2006 US 60/841,633; 29/08/2007 US 11/897.232
(51) G06F 9/445 (2006.01)
(54) TRANSFERÊNCIA DE FIRMWARE
(71) Itron, Inc. (US)
(72) Michael T. Garrison Stuber, Brett D. McDonald, Kevin D. Guthrie, Eugene L. Falendysz, Jr.
(74) Orlando de Souza
(85) 02/03/2009
(86) PCT US2007/019086 de 30/08/2007
(87) WO 2008/027485 de 06/03/2008

(21) **PI 0716077-1** A2 **1.3**
(22) 30/08/2007
(30) 31/08/2006 US 60/841,632; 28/08/2007 US 11/897,019
(51) G01R 15/20 (2006.01)
(54) SENSOR DE AMBIENTE COM CONTROLE DE MUDANÇA DE TEMPERATURA
(71) Itron, Inc. (US)
(72) Youcef Haddab, Alexandre Kerlain, Vincent Mosser, Hartman Van Wyk
(74) Orlando de Souza
(85) 02/03/2009
(86) PCT US2007/019042 de 30/08/2007
(87) WO 2008/027453 de 06/03/2008

(21) **PI 0716078-0** A2 **1.3**
(22) 30/08/2007
(30) 31/08/2006 US 60/841,622; 29/08/2007 US 11/897,234
(51) G08C 17/00 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01)
(54) INTERFACE ENTRE O MEDIDOR E A APLICAÇÃO (IMA)
(71) Itron, Inc. (US)
(72) Kevin D. Guthrie
(74) Orlando de Souza
(85) 02/03/2009
(86) PCT US2007/019051 de 30/08/2007
(87) WO 2008/027457 de 06/03/2008

(21) **PI 0716080-1** A2 **1.3**
(22) 03/09/2007
(30) 04/09/2006 JP 2006-238753
(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDOS (AMINOFOSFINIL) BUTANÓICOS OTICAMENTE ATIVOS
(71) Meiji Seika Kaisha, LTD. (JP)
(72) Minowa, Nobuto, Nakanishi, Nozumu, Mitomi, Masaaki, Nara, Hideki, Yokozawa, Tohru
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 02/03/2009
(86) PCT JP2007/067116 de 03/09/2007
(87) WO 2008/029754 de 13/03/2008

(21) **PI 0716083-6** A2 **1.3**
(22) 22/08/2007
(30) 29/08/2006 US 11/468,238
(51) F16L 33/02 (2006.01), F16L 33/035 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSQUEADA ENTRE ELEMENTOS TUBULARES ADJACENTES, PROCESSO PARA MANUFATURA DE CONEXÃO DE ROSCA EM CUNHA E MÉTODO DE PROJETO DE ROSCA EM CUNHA
(71) Hydril Company (US)
(72) Harris A. Reynolds
(74) Claudia Christina Schulz
(85) 02/03/2009
(86) PCT US2007/076526 de 22/08/2007
(87) WO 2008/027770 de 06/03/2008

(21) **PI 0716084-4** A2 **1.3**
(22) 22/08/2007
(30) 25/08/2006 US 840,380
(51) C12Q 1/68 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA ATIVAÇÃO DE CÉLULAS B ASSOCIADA A ARTRITE; MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM PACIENTE QUANTO A UMA INDICAÇÃO DE UMA RESPOSTA AUTOIMUNE; MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÉLULAS B; MÉTODO DE TRATAMENTO DE ARTRITE REUMATÓIDE EM UM PACIENTE; MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM TRATAMENTO PARA CÉLULAS B; ANTICORPO PURIFICADO OU MONOCLONAL; E MÉTODO DE BUSCA DE UMA CÉLULA ATIVADA.
(71) Wyeth (US)
(72) David Von Schack, Matthew Whitters, Kyriaki Dunussi-Joannopoulos, Mary Collins, Eugene Brown
(74) Trench, Rossi e Watanabe
(85) 25/02/2009
(86) PCT US2007/018540 de 22/08/2007
(87) WO 2008/027256 de 06/03/2008

(21) **PI 0716085-2** A2 **1.3**
(22) 29/08/2007
(30) 29/08/2006 US 60/823803
(51) H04K 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MINIMIZAR RISCO DE UM CONSUMIDOR EXECUTAR UMA TRANSAÇÃO DE COMPRA FRAUDULENTA NA INTERNET, E, SISTEMA
(71) Visa International Service Association (US)
(72) Benedicto Dominguez
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/02/2009
(86) PCT US2007/077158 de 29/08/2007
(87) WO 2008/027998 de 06/03/2008

(21) **PI 0716086-0** A2 **1.3**
(22) 29/08/2007
(30) 31/08/2006 US 11/469006
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE HASTE VERTEBRAL E SISTEMA EXTENSOR DE HASTE VERTEBRAL
(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (US)
(72) Keith E. Miller
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/02/2009
(86) PCT US2007/077060 de 29/08/2007
(87) WO 2008/027940 de 06/03/2008

(21) **PI 0716087-9** A2 **1.3**
(22) 24/08/2007
(30) 31/08/2006 US 60/841437
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UM AGONISTA DE RECEPTOR DE GLICOCORTICÓIDE DISSOCIADO, UMA PRÓ-DROGA DO MESMO, UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO OU UM ÉSTER FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU EVITAR GLAUCOMA OU SUA PROGRESSÃO
(71) Bausch & Lomb Incorporated (US)
(72) Stephen P. Bartels
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/02/2009
(86) PCT US2007/076706 de 24/08/2007
(87) WO 2008/027796 de 06/03/2008

(21) **PI 0716088-7** A2 **1.3**
(22) 24/08/2007
(30) 28/08/2006 US 60/840774; 25/01/2007 US 60/897875
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) ANTICORPO ISOLADO, COMPOSIÇÃO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO, HIBRIDOMA, MÉTODOS PARA ALIVIAR UM OU MAIS SINTOMAS DE DOENÇA, E PARA DIMINUIR OU INIBIR A LIGAÇÃO DE HLIGHT A HVEM, LTbR, DCR3 OU QUALQUER COMBINAÇÃO DOS MESMOS, E PARA DIMINUIR OU INIBIR A SECREÇÃO DE CCL20, IL-8, RANTES OU QUALQUER COMBINAÇÃO DOS MESMOS, E, KIT
(71) Kirin Pharma Kabushiki Kaisha (JP) , La Jolla Institute For Allergy And Immunology (US)
(72) Steven W. Granger, Shinichiro Kato, Carl F. Ware
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 27/02/2009
(86) PCT US2007/018832 de 24/08/2007
(87) WO 2008/027338 de 06/03/2008

(21) **PI 0716090-9** A2 **1.3**
(22) 28/08/2007
(30) 30/08/2006 US 60/841064
(51) B65D 35/28 (2006.01)
(54) DISPENSADOR, E, EMBALAGEM DE RECARGA DISPENSADORA
(71) Rich Products Corporation (US)
(72) James Faller, Christopher V. Tirone, Avery Wilson, Gregory Erman, David A. Ricker
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 26/02/2009
(86) PCT US2007/076983 de 28/08/2007
(87) WO 2008/027884 de 06/03/2008

(21) **PI 0716115-8** A2 **1.3**
(22) 28/08/2007
(30) 28/08/2006 US 60/840.847
(51) F16L 37/40 (2006.01), B67D 3/04 (2006.01), F16L 29/02 (2006.01), F16L 37/04 (2006.01)
(54) ENCAIXE DE VÁLVULA DE CORREDIÇA E COLAR
(71) Liqui-Box Canada INC. (CA)
(72) James Johnson
(74) Alexandre Ferreira
(85) 26/02/2009
(86) PCT CA2007/001512 de 28/08/2007
(87) WO 2008/025145 de 06/03/2008

(21) **PI 0716116-6** A2 **1.3**
(22) 27/08/2007
(30) 30/08/2006 US 60/841.156
(51) B22F 1/02 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), B01J 23/38 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS CATALÍTICAS TIPO NÚCLEO/CASCA E MÉTODOS PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) Umicore AG & CO. KG (DE)
(72) Marco Lopez, Michael Lennartz, Dan V. Goia, Carsten Becker, Stéphanie Chevalliot
(74) Alexandre Ferreira
(85) 26/02/2009
(86) PCT EP2007/058889 de 27/08/2007
(87) WO 2008/025750 de 06/03/2008

(21) **PI 0716117-4** A2 **1.3**
(22) 30/08/2007
(30) 30/08/2006 US 60/841.403
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMITIR UMA RIGIDEZ MONOAXIAL OU MULTIAXIAL PARA MATERIAIS EXTRUSADOS E PRODUTOS RESULTANTES DESTES
(71) David William Smith (US)
(72) David William Smith
(74) Alexandre Ferreira
(85) 26/02/2009
(86) PCT US2007/077313 de 30/08/2007
(87) WO 2008/028088 de 06/03/2008

(21) **PI 0716368-1** A2 **1.3**
(22) 29/08/2007
(30) 29/08/2006 US 60/823,884
(51) A61K 51/00 (2006.01), A61M 36/14 (2006.01)
(54) PORÇÕES DE RADIOIMAGEAMENTO ACOPLADAS A PORÇÕES DE LIGAÇÃO Á PEPTIDASE PARA IMAGEAMENTO DE TECIDOS E ÓRGÃOS QUE EXPRESSAM PEPTIDASES
(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc. (US)
(72) J.W. Babich, W. C. Eckelman, F. J. Femia, Craig Zimmerman
(74) Dannemann, Siemsen, Bigbler & Ipanema Moreira
(85) 27/02/2009
(86) PCT US2007/077161 de 29/08/2007
(87) WO 2008/028000 de 06/03/2008

(21) **PI 0716560-9** A2 **1.3**
(22) 07/09/2007
(30) 11/09/2006 GB 0617858.6; 02/10/2006 GB 0619412.0
(51) C07C 233/80 (2006.01), C07C 255/50 (2006.01), C07C 255/60 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 285/06 (2006.01), C07D 307/56 (2006.01), C07D 333/22 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA O COMBATE E CONTROLE DE INSETOS, ÁCAROS, NEMATÓDEOS OU MOLUSCOS, E, COMPOSIÇÃO INSETICIDA, ACARICIDA, NEMATICIDA OU MOLUSCICIDA
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Pierre Jung, Stephan Trah, Christopher Richard, William Lutz, Peter Maienfisch, Werner Zamback
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 09/03/2009
(86) PCT EP2007/007813 de 07/09/2007
(87) WO 2008/031534 de 20/03/2008

(I)

(21) **PI 0716561-7** A2 **1.3**
(22) 13/09/2007
(30) 19/09/2006 US 60/845734
(51) B23F 9/02 (2006.01), B23F 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RETIFICAR PELO MENOS UM FLANCO DE DENTE DE UMA ENGRENAGEM CÔNICA COM UMA FERRAMENTA DE ESMERILHAR ROTATIVA
(71) The Gleason Works (US)
(72) Hermann J. Stadtfeld, Uwe Gaiser
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 09/03/2009
(86) PCT US2007/019966 de 13/09/2007
(87) WO 2008/036200 de 27/03/2008

(21) **PI 0716583-8** A2 **1.3**
(22) 24/08/2007
(30) 24/08/2006 AU 2006904617; 22/12/2006 AU 2006907288
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 241/38 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) LIGANDOS FLUORADOS PARA MARCAR RECPTORES DE BENZODIAZEPINA PERIFÉRICOS
(71) Australian Nuclear Science & Technology Organisation (AU)
(72) Andrew Katsifis, Christopher John Reginald Fookes, Tien Quoc Pham, Ivan Damir Greguric, Maria Filomena Pereira Soares Mattner
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT AU2007/001216 de 24/08/2007
(87) WO 2008/022396 de 28/02/2008

(21) **PI 0716584-6** A2 **1.3**
(22) 22/08/2007
(30) 24/08/2006 US 11/510,516
(51) A61K 8/19 (2006.01)
(54) SANITIZADORES DESINFETANTES E/OU ESTERILIZANTES AQUOSOS COMBAIXA TEOR DE PEROXIGÊNIO
(71) Solutions Biomed, LLC (US)
(72) Daryl J. Tichy, Brian G. Larson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigbler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT US2007/018606 de 22/08/2007
(87) WO 2008/033206 de 20/03/2008

(21) **PI 0716585-4** A2 **1.3**
(22) 21/09/2007
(30) 22/09/2006 US 11/525756
(51) G01S 5/14 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR UMA MEDIÇÃO DE FASE DE PORTADORA, E, SISTEMA DE POSICIONAMENTO OU NAVEGAÇÃO
(71) Navcom Technology, Inc. (US)
(72) Ronald R. Hatch
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 09/03/2009
(86) PCT US2007/020513 de 21/09/2007
(87) WO 2008/039383 de 03/04/2008

(21) **PI 0716586-2** A2 **1.3**
(22) 23/08/2007
(30) 24/08/2006 US 60/839745
(51) C08G 73/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE RESINA DE POLIAMINOPOLIAMIDA-EPICLORIDINA (PAE) DE BAIXO PESO MOLECULAR E PROTEÍNA
(71) Hercules Incorporated (US)
(72) Bryan K. Spraul, Richard L. Brady, Anthony J. Allen
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT US2007/018666 de 23/08/2007
(87) WO 2008/024444 de 28/02/2008

(21) **PI 0716587-0** A2 **1.3**
(22) 13/09/2007
(30) 15/09/2006 FR 06 53770
(51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 33/68 (2006.01), B29K 307/04 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PAINEL DE MATERIAL COMPÓSITO
(71) Airbus France (FR)
(72) Didier Kurtz, Stéphane Pauchet, David Bouvet, Marc Challet
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 09/03/2009
(86) PCT EP2007/059646 de 13/09/2007
(87) WO 2008/031866 de 20/03/2008

(21) **PI 0716588-9** A2 **1.3**
(22) 12/09/2007
(30) 13/09/2006 FR 06.08051; 16/11/2006 FR 06.10010
(51) F16K 15/14 (2006.01), F16K 24/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXAUSTÃO DE TANQUE DE LÍQUIDO, E, TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(71) Inergy Automotive Systems Research (BE)
(72) Michel Arnalsteen, Alex Blieux, Vicent Cuvelier, Jérôme Ropert, Thierry Rouxel
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 09/03/2009
(86) PCT EP2007/059547 de 12/09/2007
(87) WO 2008/031830 de 20/03/2008

(21) **PI 0716589-7** A2 **1.3**
(22) 24/08/2007
(30) 25/08/2006 AU 2006904633; 25/08/2006 AU 2006904634
(51) F01K 21/04 (2006.01), F01K 17/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MÁQUINA TÉRMICA
(71) Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU) , Perpetuity Management Pty Ltd (AU)
(72) Patrick Glynn, Colin Buckland
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT AU2007/001226 de 24/08/2007
(87) WO 2008/022406 de 28/02/2008

(21) **PI 0716709-1** A2 **1.3**
(22) 06/11/2007
(30) 10/11/2006 FR 0609818
(51) F04D 13/06 (2006.01), F03B 3/10 (2006.01)
(54) "APARELHO HIDROELÉTRICO REVERSÍVEL"
(71) JOSEPH PAOLI (FR)
(72) JOSEPH PAOLI
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
(85) 08/05/2009
(86) PCT FR2007/052305 de 06/11/2007
(87) WO 2008/056083 de 15/05/2008

(21) **PI 0716710-5** A2 **1.3**
(22) 08/11/2007
(30) 09/11/2006 FR 06 09791
(51) B23Q 1/00 (2006.01), B23Q 1/50 (2006.01), B23K 9/028 (2006.01), B23Q 1/52 (2006.01), B23Q 9/00 (2006.01)
(54) "MÁQUINA ORBITAL DE USINAGEM DE UMA PAREDE METÁLICA DE REVOLUÇÃO"
(71) BURCH MASCHINENBAU AG (CH) , Areva NP (FR)
(72) JEAN-PAUL GUIGON, DIDIER BOIVIN, ROLF SCHUSTER
(74) Ana Paula Santos Celidonio
(85) 08/05/2009
(86) PCT FR2007/001846 de 08/11/2007
(87) WO 2008/068407 de 12/06/2008

(21) **PI 0716711-3** A2 **1.3**
(22) 08/11/2007
(30) 08/11/2006 US 60/857,524
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) "SEQÜENCIA DE AMINOÁCIDO, PROTEÍNA RECOMBINANATE, SEQÜNCIA DE ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR DE ÁCIDO NUCLÉICO, CÉLULA VEGETAL, VEGETAL E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTIDEO MODIFICADO PÓS-TRADUCIONALMENTE"
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) Véronique Gomord, CLAUDE SAINT-JORE-DUPAS, AURELIA BOULAFLOUS, MARIE-CHRISTINE KIEFFER-MEYER, LOÏC FAYE
(74) Artur Francisco Schaal
(85) 08/05/2009
(86) PCT IB2007/004234 de 08/11/2007
(87) WO 2008/056265 de 15/05/2008

(21) **PI 0716712-1** A2 **1.3**
(22) 10/09/2007
(30) 12/09/2006 JP 2006-246658
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) AGENTE PARA O CONTROLE DE INFESTAÇÕES NA FORMA DE SUSPENSÃO ESTÁVEL
(71) Nippon Soda Co., LTD. (JP)
(72) Hiroshi Dairiki, Eriko Okada
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 10/03/2009
(86) PCT JP2007/067584 de 10/09/2007
(87) WO 2008/032671 de 20/03/2008

(21) **PI 0716724-5** A2 **1.3**
(22) 14/09/2007
(30) 15/09/2006 US 60/845121; 22/12/2006 US 60/871721; 09/05/2007 US 60/917008; 25/07/2007 US 60/951813
(51) C12N 5/10 (2006.01)
(54) CÉLULA RENAL CANINA DE MADIN-DARBY, E, MÉTODOS PARA PROLIFERAR A MESMA, PARA PRODUZIR VÍRUS DA INFLUENZA ADAPTADOS AO FRIO E APRA ELIMINAR CONTAMINANTES DE DNA DE UMA PREPARAÇÃO VIRAL
(71) Medimmune, LLC (US)
(72) Jonathan Liu, Richard Scwartz, Mark Thompson, Luis Maranga, Simon Hsu, Miridul Ghosh, Ajit Subramanian
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 13/03/2009
(86) PCT US2007/078527 de 14/09/2007
(87) WO 2008/105931 de 04/09/2008

(21) **PI 0716725-3** A2 **1.3**
(22) 13/09/2007
(30) 14/09/2006 US 60/844469
(51) A01P 7/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA NA FORAM DE UM GEL OUO DE UM SÓLIDO, USO DE UMA COMPISÇÃO, MÉTODO PARA COMBATER PRAGAS DE ARTRÓPODOS, DISPOSITIVO, E, USO DA COMPOSIÇÃO PESTICIDA
(71) Basf SE (DE)
(72) Claude Taranta, Thomas Bork, Wolfgang Meier, Ronald Wilhelm, Matthias Bratz, Keith A. Holmes, Eric Cazeneuve, Hassan Oloumi-Sadeghi, Mark Coffelt
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(85) 13/03/2009
(86) PCT EP2007/059657 de 13/09/2007
(87) WO 2008/031870 de 20/03/2008

(21) **PI 0716838-1** A2 **1.3**
(22) 11/09/2007
(30) 15/09/2006 EP 06 120742.9
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE INIBIDORES DE HISTONA DEACETILASE ESPECÍFICA DE CLASSE I COM INIBIDORES DE PROTEOSOME
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(72) Janine Arts, Peter Willem Jan Hellemans, Michel Marie François Janicot, Martin John Page
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2009
(86) PCT EP2007/059523 de 11/09/2007
(87) WO 2008/031820 de 20/03/2008

(21) **PI 0716839-0** A2 **1.3**
(22) 13/09/2007
(30) 15/09/2006 US 60/845,083
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE FERMETAÇÃO DE MATERIAL VEGETAL PARA FORNECER ETANOL
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Luis A. Jurado, Pradip K. Das
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2009
(86) PCT US2007/078386 de 13/09/2007
(87) WO 2008/033995 de 20/03/2008

(21) **PI 0716841-1** A2 **1.3**
(22) 13/09/2007
(30) 15/09/2006 EP 06 120733.8
(51) C07D 263/58 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) BENZOXAZÓIS E OXAZOLOPIRINDINAS SENDO PUTEIS COMO INIBIDORES DE JANUS QUINASES
(71) Novartis AG (CH)
(72) Marc Gerpacher, Pascal Furet, Eric Vangrevelinghe
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 16/03/2009
(86) PCT EP2007/007983 de 13/09/2007
(87) WO 2008/031594 de 20/03/2008

(21) **PI 0716842-0** A2 **1.3**
(22) 07/09/2007
(30) 08/09/2006 EP 06 120389.9
(51) C07D 281/10 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) BENZOTIAZEPINAS COMO ANTAGONISTAS DO TROCADOR DE CÁLCIO E SÓDIO DA MITOCÔNDRIA
(71) Novartis AG (CH)
(72) Samuel Hintermann, Michele Chiesi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT EP2007/059394 de 07/09/2007
(87) WO 2008/028958 de 13/03/2008

(21) **PI 0716843-8** A2 **1.3**
(22) 26/09/2007
(30) 29/09/2006 US 11/529,987
(51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 9/06 (2006.01)
(54) ARQUITETURA PARA MÓDULO DE SEGURANÇA VIRTUAL
(71) Intel Corporation (US)
(72) Dennis M. O'Connor, John P. Brizek
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT US2007/020797 de 26/09/2007
(87) WO 2008/042191 de 10/04/2008

(21) **PI 0716846-2** A2 **1.3**
(22) 05/09/2007
(30) 06/09/2006 US 11/470,329
(51) G06F 1/16 (2006.01), G06F 1/18 (2006.01)
(54) RECINTO PARA IMPEDIR A ENTRADA DE FLUIDO DE UM DISPOSITIVO POSSUINDO UMA UNTERFACE DE TELA DE TOQUE
(71) F. Hoffmann-La Roche (CH)
(72) Matthew Carlyle Sauers, Manfred Augstein
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT EP2007/007735 de 05/09/2007
(87) WO 2008/028644 de 13/03/2008

(21) **PI 0716847-0** A2 **1.3**
(22) 06/09/2007
(30) 08/09/2006 DK PA200601157
(51) A61L 24/04 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01)
(54) SELANTE COM DOIS COMPONENTES QUE COMPREENDE ÓXIDO DE POLIALQUILENO RETICULADO
(71) Coloplast A/S (DK)
(72) Peter Kwok Hing Lam, Henrik Edvardsen
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT DK2007/050124 de 06/09/2007
(87) WO 2008/028494 de 13/03/2008

(21) **PI 0716848-9** A2 **1.3**
(22) 07/09/2007
(30) 08/09/2006 SE 0601870-9
(51) F04B 15/02 (2006.01)
(54) BOMBA DE MEDIÇÃO
(71) Norden Machinery AB (SE)
(72) Jan Sjögren
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT SE2007/050634 de 07/09/2007
(87) WO 2008/030180 de 13/03/2008

(21) **PI 0716849-7** A2 **1.3**
(22) 30/08/2007
(30) 08/09/2006 US 60/843,179
(51) B65D 75/20 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) EMBALAGENS COM ABERTURA POR DESCOLAMENTO
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(72) Christopher Miles Miller, Randy Joseph Lakes, Matthew Joshua Brewer, Barbara Ann Cappel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT IB2007/053508 de 30/08/2007
(87) WO 2008/029332 de 13/03/2008

(21) **PI 0716850-0** A2 **1.3**

(22) 06/09/2007
(30) 07/09/2006 JP 2006-242566; 26/03/2007 JP 2007-078377
(51) G01N 29/04 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAR ESTADO DE FIXAÇÃO DE JUNTA ROSQUEADA DE CANOS OU TUBOS E MÉTODO PARA FIXAÇÃO DE JUNTA ROSQUEADA DE CANOS OU TUBOS USANDO O MÉTODO
(71) Sumitomo Metal Industries, LTD. (JP) , Vallourec Mannesmann Oil & Gas France (FR)
(72) Ikuji Hoshino, Masaki Yamano, Shigeo Nagasaku
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 06/03/2009
(86) PCT JP2007/067892 de 06/09/2007
(87) WO 2008/029957 de 13/03/2008

(21) **PI 0716851-9** A2 **1.3**
(22) 11/09/2007
(30) 18/09/2006 US 11/522648; 15/05/2007 US 11/748524
(51) E03C 1/10 (2006.01), F16K 24/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO
(71) Alcon, Inc. (CH)
(72) Dennis L. Steppe, John C. Huculak, Robert J. Sanchez, Jr.
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 16/03/2009
(86) PCT US2007/078101 de 11/09/2007
(87) WO 2008/036527 de 27/03/2008

(21) **PI 0716852-7** A2 **1.3**
(22) 20/08/2007
(30) 10/10/2006 FR 0654172
(51) H02K 1/22 (2006.01)
(54) ROTOR DE MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA, NOTADAMENTE PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO E MÁQUINA ELÉTRICA GIRATÓRIA.
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)
(72) Olivier Gas, Marc Tunzini, Stéphane Rigaud
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT FR2007/051831 de 20/08/2007
(87) WO 2008/043926 de 17/04/2008

(21) **PI 0716853-5** A2 **1.3**
(22) 11/09/2007
(30) 28/09/2006 US 60/847696
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR UM MODELO DE PROPRIEDADES FÍSICAS PARA UMA REGIÃO DE SUBSUPERFÍCIE, E PARA PRODUZIR HIDROCARBONETES A PARTIR DE UMA REGIÃO DE SUBSUPERFÍCIE
(71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)
(72) Jerome R. Krebs, John E. Anderson, Ramesh Neelamani, Charlie Jing, David Hinkley, Thomas A. Dickens, Christine E. Krohn, Peter Traynin
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT US2007/019724 de 11/09/2007
(87) WO 2008/042081 de 10/04/2008

(21) **PI 0716854-3** A2 **1.3**
(22) 17/09/2007
(30) 18/09/2006 EP 06120819.5; 10/11/2006 EP 06123799.6
(51) G10L 19/00 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01), H04S 5/00 (2006.01)
(54) CODIFICADOR PARA CODIFICAR E DECODIFICAR PARA DECODIFICAR OBJETOS DE ÁUDIO, CENTRO DISTRIBUIDOR DE TELECONFERÊNCIA, TRANSMISSOR PARA TRANSMITIR E RECEPTOR PARA RECEBER SINAIS DE ÁUDIO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA COMUNICAR SINAIS DE ÁUDIO, MÉTODOS PARA CODIFICAR, PARA DECODIFICAR, PARA TRANSMITIR E PARA RECEBER SINAIS DE ÁUDIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO.
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(72) Dirk J. Breebaart
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT IB2007/053748 de 17/09/2007
(87) WO 2008/035275 de 27/03/2008

(21) **PI 0716855-1** A2 **1.3**
(22) 12/09/2007
(30) 18/09/2006 EP 06120822.9
(51) B67D 1/04 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(54) BARRIL
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(72) Jacob Dijkstra, Paulus C. Duineveld, Joldert M. Boersma, Andries Bron
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT IB2007/053668 de 12/09/2007
(87) WO 2008/035250 de 27/03/2008

(21) **PI 0716856-0** A2 **1.3**
(22) 19/09/2007
(30) 22/09/2006 US 11/525221
(51) G05B 13/04 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ANALISAR UMA SOLUÇÃO E DE OPERAR UM SISTEMA DE CONTROLE, E, SISTEMA DE CONTROLE.
(71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)
(72) Tod J. Peterson, Adi R. Punuru, Kenneth F. Emigholz, Robert K. Wang, Dave Barrett-Payton
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT US2007/020332 de 19/09/2007
(87) WO 2008/039346 de 03/04/2008

(21) **PI 0716857-8** A2 **1.3**
(22) 25/09/2007
(30) 26/09/2006 US 11/527015
(51) B01D 53/047 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ADSORÇÃO COM OSCILAÇÃO DE PRESSÃO DE VÁCUO PARA RECUPERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO.
(71) Praxair Technology, Inc. (US)
(72) Ravi Kumar
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 16/03/2009
(86) PCT US2007/079420 de 25/09/2007
(87) WO 2008/039771 de 03/04/2008

(21) **PI 0716858-6** A2 **1.3**
(22) 18/09/2007
(30) 20/09/2006 EP 06120935.9
(51) C09D 7/00 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01)
(54) USO DE DISPERSÕES POLIMÉRICAS, E, MÉTODO PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS D´ÁGUA PRECOCES DE REVESTIMENTOS DE SUBSTRATOS
(71) Basf SE (DE)
(72) Konrad Roschmann, Gerhard Fischer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 16/03/2009
(86) PCT EP2007/059817 de 18/09/2007
(87) WO 2008/034816 de 27/03/2008

(21) **PI 0717028-9** A2 **1.3**
(22) 17/09/2007
(30) 18/09/2006 US 11/532,687
(51) A23L 1/236 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADOÇANTES DE FLUXO NÃO-LIVRE COESAS CONTENDO DESINTEGRADOR
(71) Mcneil Nutritionals, LLC (US)
(72) Renny Ison, Melaine Loades, Gareth Williams
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/03/2009
(86) PCT US2007/020136 de 17/09/2007
(87) WO 2008/036233 de 27/03/2008

(21) **PI 0717029-7** A2 **1.3**
(22) 31/08/2007
(30) 31/08/2006 US 60/841,877
(51) F16L 33/00 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE DOBRA PARA TUBOS CORRUGADOS DE AÇO INOXIDÁVEL
(71) Titeflex Corporation (US)
(72) Scott Duquette, Franz Kellar, Harold Crowder, Vanwijak Eowsakul, Brian Coppola
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 02/03/2009
(86) PCT US2007/077342 de 31/08/2007
(87) WO 2008/028104 de 06/03/2008

(21) **PI 0717030-0** A2 **1.3**
(22) 17/08/2007
(30) 24/08/2006 US 60/839,980
(51) B65G 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE DESGASTE DE CORRENTE
(71) Frost Links, Inc. (US)
(72) Jonathan M. Rathbun, Joseph S. Melton
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT US2007/076227 de 17/08/2007
(87) WO 2008/024685 de 28/02/2008

(21) **PI 0717031-9** A2 **1.3**
(22) 24/08/2007
(30) 25/08/2006 US 60/840,235
(51) F23M 3/04 (2006.01)
(54) INJEÇÃO DE OXIGÊNIO ATRAVÉS DE UM TETO OU COROA DE UM FORNO DE VIDRO
(71) Linde, INC. (US)
(72) Neil Simpson
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 25/02/2009
(86) PCT US2007/018833 de 24/08/2007
(87) WO 2008/024506 de 28/02/2008

(21) **PI 0717032-7** A2 **1.3**
(22) 19/09/2007
(30) 19/09/2006 US 11/523.137
(51) C09J 153/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇAÕ ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO CISALHAMENTO ELEVADO
(71) H.B. Fuller Lincensing & Financing, INC. (US)
(72) Jeffrey G. Schmierer, Richard A. Miller, Mark S. Kroll
(74) Orlando de Souza
(85) 17/03/2009
(86) PCT US2007/020312 de 19/09/2007
(87) WO 2008/036322 de 27/03/2008

(21) **PI 0717033-5** A2 **1.3**
(22) 17/09/2007
(30) 18/09/2006 EP 06 120828.6
(51) G05B 13/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE MATERIAL, SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE MATERIAL E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE MATERIAL
(71) Abb Research LTD. (CH)
(72) Jens Peetersson, Lars Ledung, Patrick Westerlund
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 17/03/2009
(86) PCT EP2007/059790 de 17/09/2007
(87) WO 2008/034800 de 27/03/2008

(21) **PI 0717036-0** A2 **1.3**
(22) 21/09/2007
(30) 22/09/2006 GB 0618700.9; 22/09/2006 US 60/846832
(51) A61K 31/59 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREVENIR ADESÕES, USO DE UM COMPOSTO DA VITAMIUNA d, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSTO DA VITAMINA D, E, KIT
(71) Bioxell SPA (IT)
(72) Enrico Colli, Margherita Mariani, Paola Panina
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/03/2009
(86) PCT EP2007/060068 de 21/09/2007
(87) WO 2008/034908 de 27/03/2008

(21) **PI 0717038-6** A2 **1.3**
(22) 27/09/2007
(30) 28/09/2006 DK PA 200601251; 20/03/2007 DK PA 200700432
(51) C07D 209/30 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)
(54) COMPOSTO E SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA AUMENTAR O NÍVEL DE SEROTONINA E/OU NORADRENALINA NO CÉREBRO DE UM INDIVÍDUO, E PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA
(71) H. Lundbeck A/S (DK)
(72) Jan Kehler, Karsten Juhl, Neil Anderson
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(85) 19/03/2009
(86) PCT DK2007/000419 de 27/09/2007
(87) WO 2008/037258 de 03/04/2008

(21) **PI 0717039-4** A2 **1.3**
(22) 17/09/2007
(30) 28/09/2006 EP 06121395.5
(51) B21D 22/30 (2006.01)
(54) ACESSÓRIOS DE PUNÇÃO DE FORMMADOR DE CORPO, E, MÉTODO PARA FIXAR REMOVIVELMENTE DE PUNÇÃO A UM BLOCO DE DESLIZAMENTO SOBRE UM FORMADOR DE CORPO
(71) Crown Packaging Technology INC. (US)
(72) William Woulds
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 18/03/2009
(86) PCT EP2007/059782 de 17/09/2007
(87) WO 2008/037617 de 03/04/2008

(21) **PI 0717040-8** A2 **1.3**
(22) 17/09/2007
(30) 20/09/2006 GB 0618460.0
(51) C23C 26/00 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 18/31 (2006.01), C25D 5/42 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIR UM ARTIGO METÁLICO, ARTIGO METÁLICO REVESTIDO, E, USO DO ARTIGO METÁLICO REVESTIDO
(71) The Queen's University Of Belfast (GB)
(72) Steven Ernest John Bell, Iain Alexander Larmour, Graham Charles Sauders
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 18/03/2009
(86) PCT GB2007/003508 de 17/09/2007
(87) WO 2008/035045 de 27/03/2008

(21) **PI 0717041-6** A2 **1.3**
(22) 19/09/2007
(30) 19/09/2006 US 60/845790
(51) A23L 1/00 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO GASEIFICADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(72) Bary L. Zeller, Dennis A. Kim
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 18/03/2009
(86) PCT US2007/078897 de 19/09/2007
(87) WO 2008/036744 de 27/03/2008

(21) **PI 0717042-4** A2 **1.3**
(22) 21/09/2007
(30) 21/09/2006 JP 2006-256330
(51) C10M 115/08 (2006.01), C10M 169/06 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA DE URÉIA, MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO CONTRA RUÍDO, E, USO DE COMPOSIÇÃO DE GRAXA DE URÉIA
(71) Shell Internationale Reseach Maatschappij B.V (NL)
(72) Keiji Tanaka, Noriaki Shinoda, Tetsuya Katou
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 19/03/2009
(86) PCT EP2007/060023 de 21/09/2007
(87) WO 2008/034892 de 27/03/2008

(21) **PI 0717044-0** A2 **1.3**
(22) 21/09/2007
(30) 22/09/2006 US 60/826709
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE FORMAÇÕA, E, MÉTODO PARA TESTAR UMA FORMAÇÃO
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(72) Mark A. Proett, Anthony H. Van Zuilekom, Gregory N. Gilbert
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 19/03/2009
(86) PCT US2007/020472 de 21/09/2007
(87) WO 2008/036395 de 27/03/2008

(21) **PI 0717054-8** A2 **1.3**
(22) 24/09/2007
(30) 25/09/2006 US 11/534.802
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 9/36 (2006.01), H01Q 9/40 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(54) UMA ANTENA EM UM SISTEMA SEM FIO
(71) Shure Acquisition Holdings, Inc. (US)
(72) Kevin Patrick Stanton
(74) Nellie Anne Daniel - Shores
(85) 19/03/2009
(86) PCT US2007/079285 de 24/09/2007
(87) WO 2008/039714 de 03/04/2008

(21) **PI 0717066-1** A2 **1.3**
(22) 14/09/2007
(30) 21/09/2006 JP 2006-255975
(51) G01N 29/04 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TESTE ULTRASSÔNICO DE JUNTA COM ROSCA DE CANOS OU TUBOS
(71) Sumitomo Metal Industries, LTD. (JP) , Vallourec Mannesmann Oil & Gas France (FR)
(72) Ikuji Hoshino, Masaki Yamano, Shigeo Nagasaku
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 20/03/2009
(86) PCT JP2007/068592 de 14/09/2007
(87) WO 2008/035794 de 27/03/2008

(21) **PI 0717227-3** A2 **1.3**

(22) 28/09/2007
(30) 28/09/2006 US 60/827,425
(51) H04L 12/28 (2006.01)
(54) ALOCAÇÃO DE RECURSO DE QOS PREVISÍVEL PARA ESTABELECIMENTO RÁPIDO DE SESSÃO
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(72) Harleen K. Gill, Arulmozhi Kasi Ananthanarayanan, Arvind Vardarajan Santhanam
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(85) 24/03/2009
(86) PCT US2007/079999 de 28/09/2007
(87) WO 2008/040023 de 03/04/2008

(21) **PI 0717232-0** A2 **1.3**
(22) 19/07/2007
(30) 21/12/2006 DE 1020060606647
(51) B23B 27/14 (2006.01), B23B 51/04 (2006.01), B23C 5/22 (2006.01)
(54) INSERTO DE CORTE E SUPORTE DE FERRAMENTA DE CORTE
(71) Kennametal INC. (US)
(72) Peter Karl Mergenthaler
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 27/03/2009
(86) PCT EP2007/006401 de 19/07/2007
(87) WO 2008/083725 de 17/07/2008

(21) **PI 0717233-8** A2 **1.3**
(22) 10/10/2007
(30) 18/12/2006 DE 1020060597176
(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)
(54) SUPORTE DE FERRAMENTA
(71) Kennametal INC. (US)
(72) Igor Kaufmann
(74) Vieira de Mello Advogados.

(85) 27/03/2009
(86) PCT EP2007/008794 de 10/10/2007
(87) WO 2008/074374 de 26/06/2008

(21) **PI 0717234-6** A2 **1.3**
(22) 18/09/2007
(30) 29/09/2006 EP 061215448
(51) C07C 311/37 (2006.01), C07C 303/38 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), C07D 307/12 (2006.01), C07D 333/10 (2006.01), C07D 333/12 (2006.01), C07D 333/16 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, PROCESSO PARA A SUA PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE OS COMPREENDEM, USO DOS MESMOS E MÉTODO PARA O TRATAMENTO E/OU PROFILAXIA DE DIABETES MELLITUS
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(72) Wolfgang Haap, Paul Hebeisen, Eric A. Kitas, Philipp Christoph Kohler, Holger Kuehne, Armin Ruf
(74) Vieira de Mello Advogados.
(85) 27/03/2009
(86) PCT EP2007/059842 de 18/09/2007
(87) WO 2008/037628 de 03/04/2008

(21) **PI 0717236-2** A2 **1.3**
(22) 07/09/2007
(30) 27/09/2006 FI 20060860
(51) F27D 1/12 (2006.01), C21B 7/10 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO
(71) Outotec Oyj (FI)
(72) Saarinen, Risto, Leppänen, Yrjö
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas
(85) 27/03/2009
(86) PCT FI2007/000225 de 07/09/2007
(87) WO 2008/037836 de 03/04/2008

(21) **PI 0717238-9** A2 **1.3**
(22) 27/09/2007
(30) 28/09/2006 US 11/536,422
(51) A43B 23/26 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE SAPATO COM LINGUETA DUPLA

(71) Converse INC. (US)
(72) Noemi Riebesell
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 27/03/2009
(86) PCT US2007/079640 de 27/09/2007
(87) WO 2008/039893 de 03/04/2008

3. Publicação do Pedido

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

(21) **BR 10 2012 000131-4** A2 **3.1**
(22) 03/01/2012
(51) E02B 15/06 (2006.01)
(54) CORTINA MODULAR SEPARADORA DE CORPOS D' ÁGUA DE RESERVATÓRIOS, REPRESAS, LAGOAS OU BAÍAS
(57) CORTINA MODULAR SEPARADORA DE CORPOS D'ÁGUA DE RESERVATÓRIOS, REPRESAS, LAGOAS OU BAÍAS. Que se refere a uma cortina modular destinada a separação de corpos d'água contidas em reservatórios, represas, lagoas ou baías, dentre outros, no intuito de separar os corpos d'água originados de fontes direfentes e que se unem em um reservatório comum, tendo como principal intuito da presente patente evitar que águas provenientes de mananciais se misturem com águas provenientes de vias receptoras de águas contaminadas com esgoto doméstico, comercial e/ou industrial, oriundos dos centros urbanos, permitindo os usos múltiplos dos corpos d'água com o monitoramento e controle de fluxos, vazões, e da qualidade das águas.
(71) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA, FELIPE GOMES DE OLIVEIRA, PROCÓPIO GOMES DE OLIVEIRA NETO
(74) BARONE, ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2012 000229-9** A2 **3.1**
(22) 05/01/2012
(51) A23N 17/00 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE SUPLEMENTO DE RAÇÃO ALIMENTAR PARA ANIMAIS RUMINANTES, E PRODUTO RESULTANTE
(57) PROCESSO PARA PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE SUPLEMENTO DE RAÇÃO ALIMENTAR PARA ANIMAIS RUMINANTES, E PRODUTO RESULTANTE. A presente patente de invenção refere-se ao desenvolvimento específico de um suplemento alimentar para ser ingerido conjuntamente com a ração, constituído por extrato vegetal de bagaço de cana de açúcar obtido através de um processo de secagem industrial e de compactação em pellets, por meio de procedimentos singulares e higiênicos, cujos parâmetros e analises físicas e químicas atsetaram um produto de baixa umidade e alta compactação, ideal para conservação, para o manuseio e para a estocagem do produto, bem como um alimento suplementar, rico em fibras alimentares, cujo resultado em animais ruminantes aumentam o teor nutritivo e regularizam as funções digestivas dos mesmos. Com alto valor calórico e conentrações elevadas de fibras brutas e alimentares, rico em cálcio, ferro, fósforo e sódio, o processo e produto resultante, objetos da presente patente, através de experimentos técnicos e clínicos confirmaram os resultados positivos, comprovando numericamente, que o consumo do material seco expresso em kg/dia e o ganho de peso dos animais tratados, também expresso em kg/dia acresceram significativamente, sem comprometer a conversão almentar dos animais confinados, durante o período de avaliação.
(71) Ivo Luiz Boschetti (BR/PR)
(72) Ivo Luiz Boschetti
(74) Marcos Aurélio de Jesus

(21) **BR 10 2012 000330-9** A2 **3.1**
(22) 06/01/2012
(51) A43B 23/24 (2006.01), A43B 23/07 (2006.01), A43B 3/10 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE SUPERFÍCIES, CALÇADOS E/OU ACESSÓRIOS DE VESTUÁRIO COMPREENDENDO EFEITO DO TIPO TEIA OU RECHADURAS EM CONCRETO, E CALÇADOS E/OU ACESSÓRIOS DE VESTUÁRIO
(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE SUPERFÍCIES, CALÇADOS E/OU ACESSÓRIOS DE VESTUÁRIO COMPREENDENDO EFEITO DO TIPO TEIA OU RACHADURAS EM CONCRETO, E CALÇADOS E/OU ACESSÓRIOS DE VESTUÁRIO. A presente invenção proporciona processo para a produção industrial em larga escala de superfície. Os processos da invenção são econômicos, versáteis e proporcionam diversas vantagens técnicas na escala industrial. os calçados e/ou acessórios da invenção proporcionam vantagens econômicas, de conforto, e de funcionalidade.
(71) Grendene S.A. (BR/RS)
(72) Edson Matsuo
(74) Atem e Remer Asses. Consul, Prop. Int. LTDA

(21) **BR 10 2012 000414-3** A2 **3.1**
(22) 06/01/2012
(51) B01D 27/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO REMOVÍVEL, PARTICULARMENTE PARA UM RECIPIENTE TAL COMO UMA GARRAFA
(57) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO REMOVÍVEL, PARTICULARMENTE PARA UM RECIPIENTE TAL COMO UMA GARRAFA. É revelado um dispositivo de filtração para um recipiente, compreendendo: - um recipiente compreendendo um elemento inferior (1) e um elemento superior (2) provido com uma abertura de evacuação (3) o elemento superior capaz de ser fixado de uma maneira vedada no elemento inferior de maneira a constituir um recipiente fechado. - um dispositivo de filtração interno compreendendo: - um reservatório (11) provido com uma abertura na sua porção superior permitindo que seu conteúdo escoe

quando o recipiente for inclinado para a esquerda ou para a direita; - um filtro (13); - um suporte do filtro (12) adaptado para receber de uma maneira vedada a porção superior do filtro (13) e o reservatório (11); - um elemento estrutural (14) cooperando com o suporte do filtro (12) de maneira a definir um volume intermediário (16) que permite que o líquido seja recebido depois de ele ter escoado através da dita abertura (18), o elemento estrutural compreendendo adcionalmente um canal para o líquido escoar para cima; o dito dispositivo de filtração sendo arranjado dentro do recipiente de maneira a permitir que o líqudio filtrado seja coletado depois da passagem através do filtro.
(71) Pierre Marconi (FR)
(72) Pierre Marconi
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **BR 10 2012 000429-1** A2 **3.1**
(22) 09/01/2012
(51) A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTO EM MANTA OU BARRAS ATRAVÉS DE PROCESSO DE MOLDAGEM
(57) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTO EM MANTA OU BARRAS ATRAVÉS DE PROCESO E MOLDAGEM. A presente invenção refere-se a um dispositivo para possibilitar a produção de alimento em manta ou barrar, através de processo de moldagem. Estes alimentos podem ser classificados como doces, salgados, barras de cerais, barras para complementação alimentar, etc. O dispositivo de moldagem consiste de peças fixas e móveis, confeccionadas preferivelente em aço inoxidável (mas podendo ser onfeccionados em outros materiais, tais como alumínio, plásticos,aço, ferro fundido, vidro, polímeros, ligas metálicas, etc, todos com ou sem camada protetiva), que ao mesmo tempo garante asseio e praticidade, aliando baixo custo.
(71) LUIZ CARLOS LEITE PROENÇA (BR/SP)
(72) LUIZ CARLOS LEITE PROENÇA

(21) **BR 10 2012 000541-7** A2 **3.1**
(22) 02/01/2012
(51) B05B 13/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE BARRAS DE PULVERIZAÇÃO
(57) SISTEMA DE CONTROLE DE BARRAS DE PULVERIZAÇÃO. Esta patente de invenção se refere a um sistema utilizado para sustentar e estabilizar as barras dos pulverizadores agrícolas, e possui como elementos principais dois tirantes (4) e (5), posicionados entre a extremidade da barra, onde se fixam em um ponto comum, e um suporte com duas pontas (6), onde se fixam um em um ponto comum, e um suporte com duas pontas (6), onde se fixam um em cada ponta desta alavanca, ou seja, em pontos distantes um do outro. Esta alavanca articula-se ao quadro de sustentação (7) e tem seus movimentos controlados por atuadores, sendo que o controle deste suporte controla todos os movimentos das barras e as mantém estáveis e, ao mesmo tempo, flexíveis em caso de colisões com o solo ou outros obstáculos. O fato do controle dos movimentos ser efetuado por estes tirantes que controlam diretamente a extremidade da barra possibilita a construção de barras mais leves e maiores, sem a necessidade de articulações reforçadas e coxins.
(71) Gustavo Henrique Bernarde (BR/PR)
(72) Gustavo Henrique Bernarde

(21) **BR 10 2012 000562-0** A2 **3.1**
(22) 13/01/2012
(51) B63B 1/12 (2006.01)
(54) BARCO CATAMARÃ PORTÁTIL
(57) BARCO CATAMARÃ PORTÁTIL. O presente invento refere-se a um barco portátil que possui uma configuração catamarã. O mesmo consiste basicamente de dois flutuadores infláveis (1) que são unidos por duas barras de ligação (2), as quais possuem chapas (5) em suas extremidades permitindo sua fixação aos flutuadores (1). uma base rígida (3) pode ser fixada entre as duas barras de ligação (2) formando um deck para o posicionamento do ocupante. O presente invento permite que o ocupante possa permanecer e pé sobre a base rígida enquanto utiliza um remo para a propulsão da embarcação. os flutuadores laterais (1) proporcionam uma maior estabilidade,o que afcilita o equilíbrio do ocupante. A embarcação possui uma grande eficiência hdirodinâmica e pode ser desmontada, ocupando um pequeno espaço, proporcionando uma facilidade para transporte e estocagem.
(71) Mateus Frois Santa Catarina (BR/RJ)
(72) Mateus Frois Santa Catarina

(21) **BR 10 2012 000631-6** A2 **3.1**
(22) 10/01/2012
(51) G08B 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INFORMAÇÃO AUDÍVEL PARA APARELHO ELETRODOMÉSTICO, MÉTODO DE PROVIMENTO DE INFORMAÇÃO

AUDÍVEL EM APARELHO ELETRODOMÉSTICO, E, APARELHO ELETRODOMÉSTICO
(57) SISTEMA DE INFORMAÇÃO AUDÍVEL PARA APARELHO ELETRODOMÉSTICO, MÉTODO DE PROVIMENTO DE INFORMAÇÃO AUDÍVEL EM APARELHO ELETRODOMÉSTICO, E, APARELHO ELETRODOMÉSTICO. A presente invenção está relacionada a um sistema de informação audível aparelhos eletrodomésticos (2) que informa ao usuário sobre erros de operação ou uma falha de um determinado componente, simplificado, assim, os procedimentos de operação e manutenção do referido aparelho (2). Para tal, a presente invenção provê um sistema de informação audível para aparelho eletrodoméstico (2), compreendendo: (I) meio de controle (4) para controlar o funcionamento dos componentes do aparelho eletrodoméstico (2) e traçar diagnósticos sobre o funcionamento dos mesmos; (ii) de memória (6) compreendendo arquivos de áudio, cada arquivo de áudio sendo associado a um determinado erro de operação ou falha de um componente do aparelho eletrodoméstico (2); (iii) meio de reprodução de áudio (8); e (iv) meio emissor de som (10). A presente invenção ainda provê um aparelho eletrodoméstico (2) compreendendo tal sistema de informação audível e um método associado a tal sistema.
(71) Electrolux do Brasil S.A. (BR/PR)
(72) Leandro Siqueira Kudla, Jardel M. Sprenger
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 000670-7** A2 **3.1**
(22) 11/01/2012
(51) F16H 48/10 (2006.01)
(54) DIFERENCIAL AUTOBLOCANTE SIMPLIFICADO
(57) DIFERENCIAL AUTOBLOCANTE SIMPLIFICADO constituídos por uma engrenagem central para entrada da transmissão, dois alojamentos para rolamento unirecional em cada lado da engrenagem, montado para determinar a transmissão em um sentido de avanço e girar livre no sentido reverso, permitindo assim a transmissão de energia nos dois eixos de saída em velocidades iguais, caracterizado ainda por permitir que nas curvas a roda externa possa girar livremente em maior velocidade sem ter atrito com a roda interna que gira em menor velocidade e ainda caracterizado por transmitir a energia para as duas rodas nos eixos de saída, mesmo quando uma delas esta sem atração total, fazendo assim o efeito do autoblocante, e não permitindo que o veículo perca a tração quando uma das rodas gira livremente.
(71) CONCEIÇÃO APARECIDA MARTINHO SALGADO (BR/SP)
(72) CONCEIÇÃO APARECIDA MARTINHO SALGADO

(21) **BR 10 2012 000733-9** A2 **3.1**
(22) 12/01/2012
(51) A21D 13/08 (2006.01), A23L 1/212 (2006.01)
(54) LANCHE DE FRUTA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E FORMATO APROPRIADO PARA CONSUMO EVENTUAL
(57) LANCHE DE FRUTAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E FORMATO APROPRIADO PARA CONSUMO EVENTUAL. Patente de invenção para um lanche de frutas desidratadas, a partir de uma base de ingredientes tendo polpa de maça, suco concentrado de maça e farinha de arroz, processados em duas etapas distintas, em conjunto com suco ou polpa da fruta diversa, que dará o sabor final desejado. Processados em duas etapas distintas, intercaladas, por processo de secagem, da mistura, por convecção de ar quente e adição do aroma desejado em porção adicional de farinha de arroz, finalizado com a moldagem e corte em formato de tablete.
(71) Polpa Brasil Desidratados Ltda ME (BR/SC)
(72) Sonia Aparecida Lemos Lacowicz
(74) Jean Carlo Rosa

(21) **BR 10 2012 000755-0** A2 **3.1**
(22) 12/01/2012
(51) A61F 2/16 (2006.01), A61F 9/013 (2006.01)
(54) PRÓTESE INTRAOCULAR PARA ALTERAR AS REGIÕES DE MAIOR NITIDEZ DE IMAGEM PROJETADA SOBRE A RETINA
(57) PRÓTESE INTRAOCULAR PARA ALTERAR AS REGIÕES DE MAIOR NITIDEZ DE IMAGEM PROJETADA SOBRE A RETINA. Objeto desta Patente se refere a um novo tipo de dispositivo intraocular especial - ou cristalino artificial em substituição ou adição ao cristalino natural ou Lente Intraocular previamente implantada - destinado a alterar as regiões de maior nitidez do feixe luminoso focado pelas estruturas oculares em região danificada do pólo posterior da retina para regiões preservadas e determinadas previamente, que contenham número apreciável de cones e bastonetes, para melhorar, ao máximo possível, a visão dos portadores de moléstias maculares de diversas origens. A "PRÓTESE PARA ALTERAR AS REGIÕES DE MAIOR NITIDEZ DE IMAGEM PROJETADA SOBRE A RETINA" possui formato geométrico e índice de refração cuidadosamente controlados de forma a assegurar a correta convergência e o apropriada alteração das regiões de maior nitidez de projeção da imagem na retina. Considerando que danos na retina são localizados de forma específica na retina de cada paciente a "PRÓTESE INTRAOCULAR PARA ALTERAR AS REGIÕES DE MAIOR NITIDEZ DE IMAGEM PROJETADA SOBRE A RETINA" deve ser calculada em seus parâmetros para gerar a alteração das regiões de maior nitidez para as regiões da retina opticamente mais competentes para o indivíduo.
(71) Bartholomeu Machado Nogueira Amaral (BR/MG) , Angela Giovanna Fiorita Lage (BR/MG)
(72) Bartholomeu Machado Nogueira Amaral, Angela Giovanna Fiorita Lage
(74) Magalhães & Associados LTDA.

(21) **BR 10 2012 000813-0** A2 **3.1**
(22) 13/01/2012
(51) H04L 29/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA SISTEMA DOMÓTICO COM VIRTUALIZAÇÃO DE PROCESSOS E SERVIÇOS EM NUVEM COMPUTACIONAL NA INTERNET
(57) SISTEMA, MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA SISTEMA DOMÓTICO COM VIRTUALIZAÇÃO DE PROCESSOS E SERVIÇOS EM NUVEM COMPUTACIONAL NA INTERNET. A presente invenção relata sistema, método e equipamento domótico caracterizados por compreende um sistema domótico composto de ao menos um serviço 108 implementado em um provedor de infra-estrutura e serviços na internet (nuvem computacional), ao menos uma rede local 106 com acesso a internet por um roteador 107, ao menos um dispositivo gateway 103 e ao menos um dos seguintes itens: equipamento habitacional 101, sistemas habitacionais 104, ou unidade computacional para interface com o usuário 102. Em outra incorporação um equipamento 103 (dispositivo gateway) inclui ao menos uma unidade de processamento 202, ao menos uma unidade de memória 203, ao menos uma interface de rede de computadores (Ethernet,WI-FI) 201, ao menos uma conexão para fonte de alimentação ou fonte de alimentação com conexão de rede elétrica (127-220V AC) 204 e opcionalmente uma ou mais interfaces para informação ao usuário (LEDs ou LCDs) 205. O dispositivo gateway tem como principal função fazer uma fonte de comunicação bi-direcional e segura entre os serviços 108 disponíveis na internet e os equipamentos habitacionais 101 e sistemas habitacionais 104 na rede local 106. Ainda em outra incorporação um método inclui inteligência artificial para previsão de ações e tomadas de decisão, distribuição parcial ou tota de processos e em nuvem computacional e utilização de estratégias e ferramentas de gerenciamento de redes sociais ao sistema domotico. O sistema, método e equipamento aqui proposto possibilita a constituição e funcionalização de um sistema domotico com virtualização de serviços em nuvem computacional na internet.
(71) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva (BR/MG)
(72) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva

(21) **BR 10 2012 000858-0** A2 **3.1**
(22) 13/01/2012
(51) C09C 3/06 (2006.01), C09C 1/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO
(57) PROCESSO PAPA A OBTENÇÃO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO. A presente invenção refere-se a um processo para a obtenção de pigmentos de diáxido de titânio, a partir de uma matéria-prima titanífera, o qual é composto das seguintes operações: lixiviação com ácido clorídrico (HC1) da matéria-prima titanífera realizada em 4 estágios de contracorrente, na oual as temperaturas são reguladas da seguinte forma: 107°C no primeiro estágio, 90°C no segundo estágio e 80°C nos estágios 3 e 4, na qual é feita a adição de aluminio, magnésio, zinco ou ferro em pó no terceiro ou quarto estágio da lixiviação em contracorrente, adição esta cuja massa é calculada com base nas estequiometrias das reações entre o Fe(III) contido na matéria-prima de titânio, seguida de lavagem em contracorrente, com água e em três estágios, da polpa proveniente da lixiviação, moagem a úmido e desaguamento da polpa lavada, filtragem e secagem do produto filtrado e, finalmente, micronização do produto seco. O licor carregado de cloretos metálicos gerado na lixiviação passa por um processo de evaporação em três estágios e é encaminhado para uma operação de pirohidrólise, regenerando o ácido clorídrico, que é recirculado para o quarto estágio da operação de lixiviação.
(71) Mineração Floresta Ltda (BR/PE)
(72) José Osael Gonçalves de Farias, Walter Rubens Hildebrand
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial

(21) **BR 10 2012 001110-7** A2 **3.1**
(22) 17/01/2012
(51) B99Z 99/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA SEPARAÇÃO AUTOMÁTICA DE PRODUTOS
(57) SISTEMA PARA SEPARAÇÃO AUTOMÁTICA DE PRODUTOS SSAP9000 compreendido por um corpo principal formado a partir de quadro estrutural em formato de "A", configurando centralmente um túnel dotado de uma esteira primária, sendo dito quadro estrutural formado por diversos injetores cujas secções inferiores são providas de correias segentadas inseridas em roldanas acionadas por um motor, enquanto superiormente projeta dutos acondicionadores, sendo que a esteira primária é movimentada por um motor conectado ao eixo de seu rolamento, através de um moto redutor, dito motor é acionado através de um inversor de frequência que promove o sincronismo entre os segmentos de esteira que finda-se na esteira secundária de elevação, comandada por im motor conectado ao eixo do rolamento disposto em uma de suas extremidades, ligado ainda um moto redutor, sendo que esteira secundária de elevação desloca os produtos para o interior do dispensador automático, abaixo do qual é posicionado dispositivo de retenção de caixas disposto sobre uma esteira de movimentação, constituída de vários roletes ligados por corrente movimentada por um motor elétrico que comanda um moto redutor acoplado a catraca da corrente, que desloca as caixas para o transferidor.
(71) MAGNETO AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E ELETRICA LTDA. (BR/SP)
(72) RICARDO CONTE
(74) Modal Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 001111-5** A2 **3.1**
(22) 17/01/2012
(51) G06Q 10/00 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA UMA OPERADORA DE SAÚDE DIVIDIR RESULTADOS COM SUA REDE DE ATENDIMENTO E/OU CEDER LICENÇAS REGIONAIS
(57) MÉTODO PARA UMA OPERADORA DE SAÚDE DIVIDIR RESULTADOS COM SUA REDE DE ATENDIMENTO E/OU CEDER LICENÇAS REGIONAIS, o presente método (1) foi desenvolvido de modo a permitir que uma operadora de saúde (OPS), distribua resultados com sua Rede de Atendimento e ainda licencie um ou mais profissionais empreendedores, da área da saúde ou não, doravante licenciado (LC), a gerir a Rede de Atendimento (RA) de múltiplos profissionais credenciados e também a Rede Comercial (RC) de um mesmo Território (TR) pertencente a uma Macro-Região (MR); o método (1) contempla o envolvimento de cada parte, assim como a forma de rateio de resultados com a Rede de Atendimento e o Licenciado, proveniente de uma carteira de associados que dará volume financeiro a este rateio, seja através da comercialização de planos para pessoas físicas e/ou pessoas jurídicas. Este método altera os paradigmas da relação entre Operadora e Rede de Atendimento, aumentando as chances de crescimento e remuneração de todas as partes envolvidas, resultando também na melhoria dos serviços e dos resultados em saúde.
(71) SORRISO PARA TODOS GESTÃO E FRANCHISING LTDA (BR/SP)
(72) CLAUDIO CIORLIA DENIPOT
(74) José Edis Rodrigues

(21) **BR 10 2012 001179-4** A2 **3.1**
(22) 18/01/2012
(51) H04M 11/06 (2006.01)
(54) FIDELIZADOR DE CHAMADAS TELEFÔNICAS COM CONEXÃO ADSL ALIMENTADO PELA LINHA TELEFÔNICA
(57) FIDELIZADOR DE CHAMADAS TELEFÔNICAS COM CONEXÃO ADSL ALIMENTADO PELA LINHA TELEFÔNICA. A presente invenção se refere a um circuito formado por indutores e capacitores que permite a operação de um roteador de chamadas (7), mesmo na presença de sinais de alta frequência ADSL, sem a necessidade de que o roteador seja instalado entre o filtro ADSL (4) e o telefone (6), podendo assim ser instalado afastado do aparelho de telefone sem ter que existir um cabeamento para dados (8) e outro para voz 9.
(71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(72) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ

(21) **BR 10 2012 001183-2** A2 **3.1**
(22) 18/01/2012
(51) A61K 39/108 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VACINA CONTRA COLIBACILOSE SUÍNA, UTILIZANDO CATECOLAMINAS E AUTO-INDUTORES
(57) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE VACINA CONTRA COLIBACILOSE SUÍNA, UTILIZANDO CATECOLAMINAS E AUTO-INDUTORES. É descrito um processo de preparação de vacina contra a colibacilose suína causada por Escherichia coli Enterotoxigênica (ETEC), utilizando o mecanismo de comunicação bacteriano, chamado Quorum Sensing (QS), adicionando-se

catecolaminas e auto-indutores nos cultivos vacinais. A vacina é do tipo bacterina, sendo que esse invento pertence ao setor técnico na área de biotecnologia. Para o fabrico de bacterinas, podem ocorrer falhas no processo de produção, pois as bactérias podem passar a expressar em menor quantidade importantes antígenos vacinais. desse modo, com o mecanismo de comunicação bacteriano, denominado de QS, as bactérias podem regular e aumentar a expressão dos genes. Sendo assim, a adição de meio condicionado (5% - 95%) e adrenalina (10 - 2000 micromol) nos cultivos de ETEC, são capazes de aumentar a expressão de importantes antígenos vacinais. Deste modo, a invenção é caracterizada por prover um processo de preparação de vacina utilizando QS, prover também uma vacina e sua utilização contra a colibacilose suína causada por ETEC. Dessa maneira, nesse sistema de fabrico de vacinas, é possível a obtenção de um melhor imunógeno, pois antígenos que são expressos em baixa quantidade estarão compondo essa vacina. Assim, esta é capaz de induzir uma resposta imune mais eficiente.
(71) Universidade Federal de Pelotas (BR/RS)
(72) Régis Tutchtenhagem Stuberlle, Fábio Pereira Leivas Leite, Rita de Cássia dos Santos Conceição
(74) Silvia Trisch dos Santos Cunha

(21) **BR 10 2012 001203-0** A2 **3.1**
(22) 18/01/2012
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) EXTRATO GLOCÓLICO COMPOSTO
(57) EXTRATO GLICÓLICO COMPOSTO. A presente inveção trata-se da fabricação de Extrato Glicólico Composto destinado a fabricação de produtos cosméticos capilares, aproveitando os benefícios propiciados pelos ativos de Aloe Vera e da Kalanchoe Pinnata. O resultado final é um produto glicólico composto, que associado a produtos cosméticos capilares, são capazes de desobstruir os poros capilares, fortalecendo e acelerando o crescimento dos cabelos, como também, proporcionando o surgimento de novos bulbos capilares, protegendo o couro cabeludo contra a seborreía excessiva, caspas e auxiliando o tratamento da alopecia, quando acrsscidos a produtos cosméticos capilares.
(71) Consuelo Dutra Ferreira (BR/BA)
(72) Consuelo Dutra Ferreira

(21) **BR 10 2012 001311-8** A2 **3.1**
(22) 19/01/2012
(51) G06F 13/38 (2006.01), H04W 4/00 (2009.01)
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO UTILIZANDO TAL SISTEMA
(57) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE VÍDEO UTILIZADO TAL SISTEMA. A presente invenção refere-se a um sistema de transmissão de vídeo,compeendendo:pelo menos um hardware (1), pelo menos uma conexão com a Internet,pelo menos um dispositivo (2) de captura de imagens e/ou áudio e envio para um servidor de mídia na Internet, um encoder multilink, instalado no hardware (1) e conectado ao pelo menos um servidor de mídia na Internet,e um meio de recepção,tratamento e transmissão de imagens (3) para pelo menos um receptor de mídia na Internet (4), e a um método de transmissão de vídeo,utilizando tal sistema de transmissão de vídeo.
(71) Campanhia de Telecomunicações do Brasil Central (BR/MG)
(72) João Paulo Cruz Araújo
(74) Bhering Advogados

(21) **BR 10 2012 001393-2** A2 **3.1**
(22) 20/01/2012
(51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01)
(54) TINTAS ANTI-INCRUSTRANTES COMPREENDENDO TANATO DE COBRE, TANATO DE FERRO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DAS MESMAS, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES E SUPERFÍCIES REVESTIDAS POR TINTA ANTI-INCRUSTANTE
(57) TINTAS ANTI-INCRUSTRANTES COMPRENDENDO TANATO DE COBRE,TANATO DE FERRO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DAS MESMAS, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES E SUPERFÍCIES REVESTIDAS POR TINTA ANTI-INCRUSTANTE. A presente invenção descreve tinta anti-incrustante (antifouling), seu processo de obtenção, e superfícies revestidas pela mesma. Mais especificamente, a presente invenção oferece uma alternativa livre de restrições ambientais para o revestimento de estrutura em contato com a água através de uma tinta compreendendo tanato de cobre (TC) ou tanato de ferro obtidos a partir de taninos do tipo condensado (Acácia, Pinheiro e outros) ou do tipo hidrolisável (Castanheira, Tara e outros).
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
(72) Juliana Miranda Andrade, Carlos Arthur Ferreira, Alessandra Fiorini Baldissera, Rafael Silveira Peres

(21) **BR 10 2012 001573-0** A2 **3.1**
(22) 23/01/2012
(51) E04H 12/16 (2006.01), E04H 12/12 (2006.01)
(54) SISTEMA COSNTRUTIVO PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TORRES EÓLICAS DE CONCRETO PRE-MOLDADO
(57) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TORRES FÓLICAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, uma nova estrutura e um novo processo construtivo para construção de torres eólicas. Este novo sistema construtivo apresenta várias vantagens em relação aos atualmente çonhecidos, onde o processo de fabricação das peças exige apenas 5 ou 6 fôrmas, além de que a montagem com módulos de 20 metros facilita o processo de pós-protensão, pois é muito mais fácil pós-protender cabos (4) e preencher os vazios da bainhas (3 e 5) menores, e ainda, que a pós-protensão dos módulos junto com as plataformas (2) proporciona muito mais rigidez à torite além de reduzir os ricos e os custos de fabricação da torre. O SISTEMA CONSTRUTIVO PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TORRES EÓLICAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO é caracterizado pelo fato da estrutura da torre ser constituída por vários módulos compostos por anéis (1) de concreto pós-protendidos, os quais possuem diâmetros distintos, entre módulos, sendo que estes são ligados uns aos outros através de plataformas (2) circulares que permitem a junçao dos módulos de maior diâmetro aos de menor diâmetro, consecutivamente.
(71) Francisco Ricardo Cortez Bezerra (BR/CE) , José Inácio Cortez Bezerra (BR/CE)
(72) José Inácio Cortez Bezerra, Francisco Ricardo Cortez Bezerra, Marcelo Correia Alcantara Silveira
(74) Impar - Agência da Propriedade Industrial Ltda

(21) **BR 10 2012 001691-5** A2 **3.1**
(22) 25/01/2012
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE CREME PARA TRATAMENTO CONTRA GORDURAS LOCALIZADAS E CELULITES
(57) FORMULAÇÃO DE CREME PARA TRATAMENTO CONTRA GORDURAS LOCALIZADAS E CELULITES. A presente Patente de invenção refere-se a uma inovadora formulação destinada ao tratamento da pele no sentido de reduzir o nível de gorduras localizadas e celulite, contribuindo para o rejuvenicimento do seu aspecto externo. A composição química básica da presente formulação é de thiomucase 10.0000 UTR, ginkgobiloba lipossomada 3%, extrato glicolico de centelha asiatica 3%, cafeina 3% asiaticosideo 0,5%, aminofilina 1%, ioimbina 1%, DMAE 10% e creme gel qsq 100 gramas e o modo de fazer se restringe em misturar os ingredientes, de forma artesanal na centrifuga.
(71) Heloisa Carlos Da Rocha (BR/RJ)
(72) Heloisa Carlos Da Rocha
(74) Portfolio Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 001789-0** A2 **3.1**
(22) 26/01/2012
(51) A01K 43/00 (2006.01), G06M 1/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO OU INDUTIVO PARA CONTAGEM DE OVOS
(57) "DISPOSITIVO MAGNÉTICO OU INDUTIVO PARA CONTAGEM DE OVOS", refere-se a um dispositivo (1 e 2) composto por uma unidade eletrônica (3) de atuação magnética (1) por meio de imã (4) ou por indução (2) que contabiliza a passagem de ovos (5) pelo deslocamento da parte móvel (6) quando do contato da chapa (7) no ovo localizado na cavidade (8) mais superior do elevador (9).
(71) Everaldo Antonio Bento Pereira (BR/SP) , Márcio Gleys Seike (BR/SP)

(72) Everaldo Antonio Bento Pereira, Márcio Gleys Seike
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S

(21) **BR 10 2012 001824-1** A2 **3.1**
(22) 26/01/2012
(30) 21/12/2011 AU 201126438
(51) B60P 1/28 (2006.01), B62D 39/00 (2006.01), B65F 3/00 (2006.01), B65D 6/04 (2006.01), B60R 13/01 (2006.01)
(54) BANDEJA DE DEPÓSITO DE LIXO
(57) BANDEJA DE DEPÓSITO DE LIXO. Trata-se de uma bandeja projetada para carregar material a granel em operações de mineração transportados do fosso de exploração às usinas de extração. Este equipamento compreende aço resistente e um tapete de desgaste de borracha projetado para carregar uma determinada carga paga. Ela consiste em duas vigas longitudinais centrais (chassis), duas vigas laterais e duas vigas transversais cruzadas para aquelas vigas centrais.
(71) DURATRAY INVESTMENT PTY LTD (AU)
(72) MARCO A. MEDEL
(74) FLAVIA MANSUR MURAD SCHAAL

(21) **BR 10 2012 001848-9** A2 **3.1**
(22) 27/01/2012
(51) B65D 41/62 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS EM CREME COM SISTEMA DE LIBERAÇÃO POR ROTAÇÃO
(57) EMBALAGEM PARA PRODUTOS EM CREME COM SISTEMA DE LIBERAÇÃO POR ROTAÇÃO patente de invenção para urna embalagem para produtos em creme com sistema de liberação por rotação que e destinada ao acondicionamento de produtos em creme e a aplicação do mesmo particularmente nas axilas, que é compreendida por uma tampa protetora (1) a qual se encaixa na parte superior da cabeça rotativa (2) proporcionando a proteção da mesma sendo que esta tampa protetora (1) pode ser retirada e colocada na parte superior da cabeça rotativa (2) sem a necessidade de rosquear uma cabeça rotativa (2) a qual se encaixa externamente na parte superior externa do compartimento (3) sendo que esta cabeça rotativa (2) pode ser girada para que o embolo sulcado (4) seja puxado para acima expelindo o creme para fora do compartimento (3) passando pelas aberturas existentes na parte superior da cabeça rotativa (2) um compartimento (3) que recebe um embolo sulcado (4) em seu interior e uma cabeça rotativa (2) em sua parte externa na parte superior sendo que o eixo da dita cabeça rotativa (2) se projeta para dentro do compartimento (3) e um embolo sulcado (4) que se desloca pelo interior de compartimento (3) guiado pelos ressaltos verticais do compartimento (3) e pelo próprio formato cilíndrico do compartimento (3) sendo que este embolo sulcado (4) e puxado para acima pela ação de rotação do eixo o qual a cabeça rotativa (2) é dotada.
(71) Daniel Lopes (BR/GO)
(72) Daniel Lopes

(21) **BR 10 2012 001875-6** A2 **3.1**
(22) 27/01/2012
(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICAS CONTENDO ATIVADORES DO EIXO ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA 2/ANGIOTENSINA-(1-7)/RECEPTOR MAS PARA TRATAMENTO DE PATOLOGIAS OCULARES
(57) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO ATIVADORES DO EIXO ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA 2/ANGIOTENSINA-(1-7) RECEPTOR MAS PARA TRATAMENTO DE PATOLOGIAS OCULARES A presente invenção descreve composições farmacêuticas contendo ativadores do eixo Enilma Coriversora de Angiotensifla 2 (ECA2) / Angioterrsina-(1-7) (Ang-(1-7)] /receptor Mas e o uso das mesmas no tratamento de patologias oculares relacionadas com o aumento da pressão intraocular (PIO) e/ou cçm a degeneração da retina e/ou do nervo ótico como, por exemplo, o glaucoma e a retinopatia, preferencialmente a retinopatia diabética. Tais composições farmacêuticas podem ser administradas por qualquer via de administração de fármacos, preferencialmente as via oral, ocular tópica, intraocular, periocutar, conjuntival ou endovenosa, dentre outras. As formas farmacêuticas utilizadas são, preferencialmente solução, suspensão, emulsão, cápsula (dura ou gelatinosa), comprimido, gel, creme, loção, filme, microcápsula, nanocápsula, nanoesfera, microesfera, nanoemulsão, microemulsão e/ou lipossomas.
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Anderson José Ferreira, Giselle Foureaux de Faria, José Carlos Nogueira, Gustavo de Oliveira Fulgêncio, Bárbara Silva Nogueira, Juçara Ribeiro Franca, André Augusto Gomes Faraco, Robson Augusto Souza dos Santos, Mohan K Raizada, Danielle Carvalho de Oliveira Coutinho

(21) **BR 10 2012 001924-8** A2 **3.1**
(22) 27/01/2012
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ARMAZENAMENTO DE DADOS, BIPARTIDO E PIVOTANTE
(57) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ARMAZENAMENTO DE DADOS, BIPARTIDO E PIVOTANTE. Patente de invenção para um dispositivo de armazenamento de dados (7), do tipo conhecido como pendrive, na forma de um cartão de espessura reduzida, bipartido em corpo prolongado (1) e tampa (2) sobrepostas por ressalto (3) na porção central, sobreposto à cavidade (4) na face inferior da tampa (2), tendo prolongamento (5), no corpo prolongado (1), dotado de um nicho (6), em sua face superior, para o dispositivo armazenador de dados (7) e contatos (8).
(71) Gs Import Comércio Exterior Ltda Me (BR/SC)
(72) Sydney Marcos Savi
(74) Jean Carlo Rosa

(21) **BR 10 2012 002018-1** A2 **3.1**
(22) 30/01/2012
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01)
(54) CONSERVADOR TERMO ATIVO COM VEDAÇÃO AUTO AJUSTÁVEL PARA VASILHAMES DE LÍQUIDOS E DEMAIS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SIMILARES
(57) CONSERVADOR TERMO ATiVO COM VEDAÇÃO AIJTO AJUSTÁVEL PARA VASILHAMES DE LÍQUIDOS E DEMAIS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SIMILARES. Dispositivo conservador e refrigeradcr de vasilhames de alumínio, plástico e vidro para líquidos em geral tais como: cervejas, refiigerantes, sucos, vinhos, aperitivos, energéticos e outros utilizando á'gua/gelo ou gelo triturado ou outros produtos congeladores com a inserção direta dos vasilhames através de uma vedação auto ajustável apresentando uma concepção original de úm compartimento estanque de refrigeração em um conjunto rlgklamente Integrado, evitando o contato direto do conteúdo refrigerante com o ar ambiente. O dispositivo conservador e refrigerador permite a ingestáó dos líquidos diretamente dosvasilhames sem vazamento do conteúdo refrigerante e com manuseio seguro. O dispositivo conservador e refrigerador pode ser produzido em uma única peça ou com a utilização de uma peça removivelmontada no topo do vasilhame Incorporando uma tampa rosqueada permitindo nielhor conservação de bEbidas gasosas durante uso. A invenção permite também que o principio inovador da utilização da vedação auto ajustável possa também ser removfvei para recipientes tipo PETD Polietileno ou PVC através de uma tampa vazada com rosca e anel vedante ou também com uma vedação auto ajustável fixa ambas para diferentes diâmetros de vasilhames, para aplicação em recipientes moldados em Isopor ou materiais similares.
(71) DANTE SANTE ANDREA MARCHIORI (BR/SP)
(72) DANTE SANTE ANDREA MARCHIORI

(21) **BR 10 2012 002170-6** A2 **3.1**
(22) 18/01/2012
(51) H01F 27/02 (2006.01), H01F 27/06 (2006.01), H01F 41/14 (2006.01)
(54) TIRANTES, BANDAGENS E CABOS DE MATERIAL COMPÓSITO COM ENGATE METALICO
(57) TIRANTES, BANDAGENS E CABOS DE MATERIAL COMPÓSITO COM ENGATE METALICO. Patente de invenção para tirantes, bandagens e cabos, formados por extremidades metálicas e corpo em feixe de fios de fibras que podem ser de vidro, aramida, carbono, polietileno de ultra alto peso molecular, poliéster e outros. A aplicação deste produto é nos equipamentos elétricos como reatores e transformadores de força, com a finalidade de prensagem do núcleo de aço e enrolamentos de cobre. A presente invenção propõe os tirantes, bandagens, e cabos fabricados com fios de alta capacidade de carga, como fios de fibras de vidro, aramida, carbono, polietileno de ultra alto peso molecular, poliéster e outros, chamados de Tirantes, Bandagens e Cabos Compósitos. Os reatores e transformadores de força contêm estruturas que suportam os esforços de prensagem de seu núcleo e enrolamento de cobre. Para o suporte destes esforços, chama-se atenção aos tirantes e bandagens convencionais fabricados de aço carbono ou aço inoxidável, definindo-se assim, o estado da arte deste produto.
(71) Arthur Tomas de Resende (BR/SP)
(72) Arthur Tomas de Resende
(74) Albeto Rodrigues dos Santos Júnior

(21) **BR 10 2012 002184-6** A2 **3.1**
(22) 31/01/2012
(51) B60R 16/04 (2006.01)
(54) UNIDADE COMPLEMENTAR DE SUPRIMENTO DE ENERGIA VEICULAR
(57) UNIDADE COMPLEMENTAR DE SUPRIMENTO DE ENERGIA VEICULAR Patente modelo de um sistema suplementar de energia para veículos, compreendido pela adição de uma bateria extra (2) ligada a um módulo UCSE (3), que possibilita que um veículo com o motor desligado possa manter todos os equipamentos eletro-eletrônicos (10) ligados sem comprometer a carga da bateria original (1), conforme demonstra a FIGURA 1. O módulo visa a gerenciar o processo, avisando quando a bateria extra chega a 70% de sua carga, indicando que é preciso ligar o motor para que a mesma seja recarregada, deixando a bateria original pronta para ligar o veículo sempre que necessário, já que o consumo de energia durante o período em que o veículo fica parado é da bateria extra ou suplementar. Assim, podemos reduzir o consumo de combustível, desgaste desnecessário de peças do motor e emissão de gases poluentes.
(71) Paulo da Silveira Lopes (BR/RJ)
(72) Paulo da Silveira Lopes

(21) **BR 10 2012 002193-5** A2 **3.1**
(22) 31/01/2012
(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 40/02 (2009.01)
(54) MÉTODO DE CLUSTERIZAÇÃO PARA REDES MESH SEM FIO COGNITIVAS
(57) MÉTODO DE CLUSTERIZAÇÃO PARA REDES MESH SEM FIO COGNITIVAS. A invenção revela um método para distribuir clusters em uma rede mesh de grande densidade de nós em que um servidos remoto conectado via gateway monitora a rede e toma decisões referentes ao tamanho do cluster e alocação de canais, ditas decisões executadas a partir de gatilhos em condições operacionais da rede que possam degradar ou inibir o funcionamento da mesma, utilizando algoritmo de adaptação de tamanho de chuster e/ou canal de frequência, que é adicionado como plug-in a protocolo de roteamento de redes Ad Hoc.
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(72) RICARDO SEITI YOSHIMURA, JULIANO JOÃO BAZZO
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **BR 10 2012 002257-5** A2 **3.1**
(22) 31/01/2012
(51) H02M 7/02 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01)
(54) CONJUNTO DE CIRCUITOS, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA E DADOS, INSTALAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONETO E MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA E DADOS A UMA LINHA DE TRANSMISSÃO COMUM
(57) CONJUNTO DE CIRCUITOS, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA E DADOS, INSTALAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONETO E MÉTODO PARA FORNECER ENERGIA E DADOS A UMA LINHA DE TRANSMISSÃO COMUM. Um sistema de fornecimento de energia e dados inclui um conjunto de circuitos para fornecer energia e dados a uma saída por meio de uma linha de transmissão comum; que compreende: uma fonte de alimentação CC; uma fonte de sinal de dados; um modulador para gerar um sinal modulado em dependência do sinal de dados; e um meio de comutação para comutar a energia CC, sendo que o meio de comutação é controlado pelo sinal modulado, de forma que o meio de comutação em uso gera um sinal CA para saída para a linha de transmissão; uma linha de transmissão para receber o sinal CA do meio de comutação, e meio para extrair os dados do sinal CA recebido da linha de transmissão.
(71) VETCO GRAY CONTROLS LIMITED (GB)
(72) SILVIU PUCHIANU
(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

(21) **BR 10 2012 002258-3** A2 **3.1**
(22) 31/01/2012
(51) H01H 73/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISJUNTOR DE CIRCUITO
(57) SISTEMA DE DISJUNTOR DE CIRCUITO. Um aparelho de intertrava de disjuntor pode incluir um disjuntor de circuito (105), um primeiro braço móvel (215) que é móvel quando o disjuntor de circuito (105) está aberto, um segundo braço móvel (220) acoplado articuladamente ao primeiro braço móvel (215) que é móvel quando o primeiro braço móvel (215) é móvel, e um braço de bloqueio (230) configurado para intertravar-se com o segundo braço móvel (220).
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JACEK STANISLAW MROWIEC, PRZEMYSLAW EUGENIUSZ CIEPLY, MARCIN PIOTR LAGIEWKA, PRZEMYSLAW MARCIN DABROWSKI, TOMASZ PAWEL TOMANEK, TOMASZ LUDWIK JUREK
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2012 002317-2** A2 **3.1**
(22) 01/02/2012
(51) C05D 11/00 (2006.01), C05D 7/00 (2006.01)
(54) FERTILIZANTE MINERAL GRANULADO PARA PLANTAS E CORREÇÃO DO SOLO
(57) FERTILIZANTE MINERAL GRANULADO PARA PLANTAS E CORREÇÃO DO SOLO. Que tem aplicação na região radicular das plantas e também atua como corretivo do solo, consistindo essencialmente o fertilizante na mistura de carbonato de cálcio (CaCO3) e carbonato de magnésio (MgCO3) em pó, juntamente com sulfato de cálcio (CaSO4) em pó, aos quais são adicionados aglutinantes, formando uma goma, resultando em grânulos esferoidais com umidade menor que 2%, e intervalo de 2 a 4 mm, podendo o fertilizante mineral granulado ser aplicado independentemente ou em conjunto com outros elementos e ou fertilizantes, conforme a orientação técnica agronômica que for definida, sendo aplicável em áreas agrícolas, sem distinção de plantas.
(71) Vitor Hugo Gaudencio Johnson (BR/PR)
(72) Vitor Hugo Gaudencio Johnson
(74) Rocha Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **BR 10 2012 002327-0** A2 **3.1**
(22) 01/02/2012
(51) G07F 19/00 (2006.01)
(54) CAIXA ELETRÔNICO FACILITADOR DE TROCO COM CÂMBIO MONETÁRIO
(57) CAIXA ELETRÔNICO DE TROCO COM CÂMBIO MONETÁRIO. De acordo com a presente invenção o Caixa Eletrônico tem a função de trocar o dinheiro para o usuário, usando um sistema que lhe permite a escolha de qual operação ele acredita que lhe é a melhor opção para aquela operação, já na opção cambial o usuário tem a escolha de trocar o dinheiro por moeda estrangeira, ou trocar a moeda estrangeira por moeda corrente nacional, o caixa irá ser atualizado diariamente de forma que o câmbio seja feito de forma igual as casas de câmbio, com os mesmos valores. O sistema é composto por sete menus, sendo um guia prático; um troca de notas com moedas (maior valor para menor valor); um troca de notas com moedas (menor valor para maior valor); um troca de notas por notas (maior valor para menor valor); um troca de notas por notas (menor valor para maior valor); um Câmbio Real para Dólar e um Câmbio Dólar para Real. O Caixa é composto de dois sistemas de segurança sendo que um detecta notas falsas quando inseridas na máquina, rentendo-as para que seja entregue a um funcionário responsável pela manutenção e um sistema anti-furto caso haja uma tentativa de arrombamento do caixa, esse sistema irá manchar as notas com uma tinta específica invalidando-as do mercado.
(71) Luciano Lucas Duda (BR/PR)
(72) Luciano Lucas Duda

(21) **BR 10 2012 002385-7** A2 **3.1**
(22) 02/02/2012
(51) B62D 3/02 (2006.01), B62D 7/02 (2006.01), F16C 3/02 (2006.01)
(54) MECANISMO DE EIXO VEICULAR AUXILIAR AUTODIRECIONAL
(57) MECANISMO DE EIXO VEICULAR AUXILIAR AUTODIRECIONAL. A presente invenção refere-se a "MECANISMO DE EIXO VEICULAR AUXILIAR AUTODIRECIONAL", composto por um conjunto de peças capaz de ser acoplado em caminhões, reboques e semireboques de forma tal que permita ser autodirecional tanto em marcha à frente como em marcha à ré, evitando arraste de pneus e o consequente desgaste destes. É composta por 3 partes básicas sendo o quadro fixo (1.2), o quadro deslizante (1.3) e as travas (1.4).
(71) Indústria Metalurgica Pastre Ltda (BR/PR)
(72) Lauro Pastre Junior
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 002482-9** A2 **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) G06F 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDOS ESPECÍFICOS POR APROXIMAÇÃO
(57) SISTEMA PARA DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDOS ESPECÍFICOS POR APROXIMAÇÃO. É descrito um sistema para distribuição de conteúdos específicos por aproximação que compreende um receptor (100) previamente cadastrado numa base de dados e categorizado com um perfil específico, dito receptor que compreende uma aplicação proprietária instalada no equipamento dedicado ou no móbile do usuário que recebe um código identificador (ID), e transmissores (200) cadastrados na base de dados e que recebem um ID, ditos transmissores (200) que apresentam um ou mais arquivos de áudio e/ou de imagem associado que é transmitido para o receptor habilitado (100) em conformidade com o perfil do usuário cadastrado na base de dados.
(71) Sidnei Schames (BR/RS) , Claudio Bonder (BR/RS) , Leo Henkin (BR/RS) , Bruno José Klein Jr (BR/RS)
(72) Sidnei Schames, Bruno José Klein Jr, Claudio Bonder, Leo Henkin
(74) Sko Oyarzabal Marcas E Patentes S/S Ltda

(21) **BR 10 2012 002483-7** A2 **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) B65B 47/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA APLICAÇÃO A FRIO DE PELICULA EM EMBALAGEM
(57) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA APLICAÇÃO A FRIO DE PELICULA EM EMBALAGEM. É descrito um equipamento para aplicação a frio de película em embalagem que compreende uma bancada (10) dotada de um rolo giratório (20) onde é posicionada a bobina de uma película adesiva (100), e frontal a dito rolo (20) sendo disposto um nicho com abertura superior (30) onde é posicionada a cartela com o produto a ser embalado. A película é tracionada manual ou automaticamente, dita película sendo estendida sobre a bancada de forma tensionada e cobrindo a totalidade da abertura superior do nicho (30), de forma a aderir à superfície do produto e da cartela sem o revestimento de verniz ou selante para a aderência da dita película.
(71) João Cesar de Almeida (BR/RS)
(72) João Cesar de Almeida
(74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **BR 10 2012 002507-8** A2 **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) A61K 36/85 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO FUNGICIDA, MÉTODO PARA REDUZIR OU ELIMINAR DERMATOMICOSES COM USO DE ÓLEO ESSENCIAL DE Lippia gracilis
(57) FORMULAÇÃO FUNGICIDA, MÉTODO PARA REDUZIR OU ELIMINAR DERMATOMICOSES COM USO DE ÓLEO ESSENCIAL DE LIPPIA GRACILIS. A presente invenção refere-se a uma composição fungicida, à base de óleo essencial Lippia gracilis, especificamente para aplicações em vertebrados terrestres e em tecidos superficiais constituídos por células mortas, queratinizadas, pele, unhas e pêlos que se deseja reduzir ou eliminar dermatomicoses.
(71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) , Associação de Ensino de Ribeirão Preto-AERP (BR/SP)
(72) Juliana Oliveira de Melo, Ana Lucia Fachin, Suzelei de Castro França, René de Oliveira Beleboni, Maria de Fátima Arrigoni-Blank, Péricles Barreto Alves, Elizangela Mércia de Oliveira Cruz, Tamires Aparecida Bitencourt, Arie Fitzgerald Blank

(21) **BR 10 2012 002531-0** A2 **3.1**
(22) 03/02/2012
(51) G06F 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO COMBINATÓRIO BIDIRECIONAL DE COMUNICAÇÃO
(57) DISPOSITIVO COMBINATÓRIO BIDIRECIONAL DE COMUNICAÇÃO. O objeto desta patente se refere a um novo tipo de dispositivo para gerar/escrever palavras usando combinações matemáticas dos posicionamentos dos dedos do operador para gerar grupos de letras a cada entrada e que por operação sucessiva representam palavras ou, reciprocamente, para permitir a um operador receber/ler pelo tato palavras que serão expressas como combinações matemáticas de sinalizações táteis que representam grupos de letras e que sucessivamente recebidas representam palavras. O Dispositivo Combinatório Bidirecional de Comunicação pode ser implementado em diversos formatos tais como teclado combinatório ou par de luvas sensoriadas munidas de atuadores para sinalização ou anéis sensoriados e com atuadores a serem instalados nos dedos. O Dispositivo Combinatório Bidirecional de Comunicação pode ser com vantagem utilizado mpor portadores de disfunções nas capacidades de visão, audição, fala ou portadores de combinações destas disfunções. O Dispositivo Combinatório Bidirecional de Comunicação caracteriza-se pelo uso combinatório de impulsos simples para gerar sinais que representam um conjunto de letras, ou reciprocamente, permitir que conjuntos de letras sejam representadospor um combinação de sinalizações táteis simples simultâneas permitindo uma comunicação bidirecional.
(71) Bartholomeu Machado Nogueira Amaral (BR/MG)
(72) Bartholomeu Machado Nogueira Amaral
(74) Magalhães & Associados Ltda

(21) **BR 10 2012 002724-0** A2 **3.1**
(22) 07/02/2012
(51) F42B 4/00 (2006.01), F23Q 7/24 (2006.01), A63H 37/00 (2006.01)
(54) LANÇADOR ELETRÔNICO DE SEGURANÇA PARA FOGOS DE ARTIFÍCIOS, E ROJÃO ELÉTRICO
(57) LANÇADOR ELETRÔNICO DE SEGURANÇA PARA FOGOS DE ARTIFÍCIOS, E ROJÃO ELÉTRICO. A presente patente de invenção tem por objetivo preencher uma lacuna existente no mercado de fogos de artifícios sendo que atualmente não existe similar ao invento aqui proposto com, praticidade e funcionabilidade comprovada. Já é conhecido amplamente o hábito de soltar rojões encaixando-se o rojão a ser lançado em outro rojão já deflagrado (queimado) no entanto este hábito inclusive recomendado até pelos fabricantes de fogos, já provocou graves acidentes quando o usuário encaixou o rojão queimado acima do intacto (situação inversa recomenda.) e acendeu o de baixo (euforia de festa) causando uma violenta explosão e neste caso a amputação de membros é fatal. É conhecido por todos e, tem larga utilização nos festejos populares, os rojões, no entanto são inerentes alguns inconvenientes, como o antiquado pavio de pólvora que uma vez aceso dificilmente o operador consegue apaga-lo caso chegue pessoas ou crianças e se coloquem em condições de risco e o ambiente que a segundos antes era, propício a queima do rojão, agora oferece perigo. Um outro problema muito frequente que ocorre com os atuais rojões é quando a pólvora que tem como função lançar as bombas que se encontram dentro do tubo não conseguem lançá-las e estas bombas já inflamadas explodem dentro do tubo e, se a pessoa estiver segurando no cabo do rojão e, sendo o cabo um tubo oco as bombas descem por este tubo, e explodem dentro da mão do operador ai vem a amputação dos dedos e as vezes até da própria mão. Como o lançador aqui apresentado é constituído de um tubo fino (normalmente de pvc rígido) que é introduzido dentro do cabo ao se encaixar o rojão a ser lançado, este impede a decida das bombas pois tampa totalmente o tubo do rojão e sendo o corpo principal do aparelho constituído por um tubo mais grosso e longo (pode ser fabricado com vários comprimentos a gosto do usuário e na medida do seu medo) assim o rojão a ser lançado estará longe da mão do operador e, caso no momento de ser lançado o rojão chegue muitas pessoas ou crianças é só o operador não precionar o botão de detonação e sim por cautela pressionar o botão de desligar e aguardar momento oportuno para iniciar o lançamento sem se preocupar desesperadamente com pavio a ser apagado.
(71) ELIEL PEREIRA (BR/SP)
(72) ELIEL PEREIRA
(74) NÃO INFORMADO

(21) **BR 10 2012 002764-0** A2 **3.1**

(22) 07/02/2012
(51) A61H 99/00 (2006.01)
(54) APARELHO FACILITADOR DO FONEMA /R/
(57) APARELHO FACILITADOR DO FONEMA /r/. Patente de invenção para m modelo de aparelho facilitador para emissão do fonema /r/, assim como, um auxiliar para emissão dos fonemas fricativos /x/ e /j/ e um auxiliar para o posicionamento da língua em extensão, movimento importante para emissão dos sons, alguns movimentos básicos da língua e no processo de deglutição, é compreendido por uma base superior (1) em forma de "M", com um espaço côncavo (2), onde nesta mesma base, lateralmente, estão posicionadas duas guias de dentes (3), na sua base inferior (4) apresenta uma leve inclinação que facilita o apoio do aparelho com a mão, segurando-o à frente dos lábios.
(71) Helenise Kraemer (BR/RS)
(72) Helenise Kraemer

(21) **BR 10 2012 002783-6** A2 **3.1**
(22) 07/02/2012
(51) B60K 15/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESERVA DE GAS G.L.P., APLICAVEL EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(57) SISTEMA DE RESERVA DE GAS G.L.P., APLICAVEL EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA. Patente de Invenção para reservatório de gás para veículos automotores de combustão interna, que é compreendido por um resevatório alongado (5), um tubo de entrada (13) interligado por uma conexão cruzeta (2) para distribuição, interruptor de pressão (1), válvula de retensão (4 e 3), tubo (12) interligando conexões (2) e (7), com a eletroválvula (6), com o tubo de saída (14). O Rele (10) é acionado pelo interruptor de pressão (1), que dispara a sirene (8) e a Lâmpada (9), existe um temporizador (11) que liberara a eletrovalvula somente após alguns segundos após o acionamento pelo interruptor de pressão (1)
(71) ALBERTO REINALDO SOELTL (BR/SP)
(72) ALBERTO REINALDO SOELTL
(74) NÃO INFORMADO

(21) **BR 10 2012 002842-5** A2 **3.1**
(22) 08/02/2012
(51) A23K 1/08 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE IOGURTE COM PROBIÓTICOS PARA CÃES E GATOS E IOGURTE COM PROBIÓTICOS
(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE IOGURTE COM PROBIÓTICOS PARA CÃES E GATOS E IOGURTE COM PROBIÓTICOS, notadamente de um processo no qual é acrescido cultura probiótica para enriquecer nutricionalmente o iogurte para consumo de cães e gatos.
(71) Evilásio Pontes de Melo (BR/PR)
(72) Evilásio Pontes de Melo
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **BR 10 2012 002851-4** A2 **3.1**
(22) 08/02/2012
(51) E01B 2/00 (2006.01), B61B 1/00 (2006.01)
(54) VIA SEGURA E ECOLÓGICA PARA MONOTRILHOS SOBRE RODAS E DE LEVITAÇÃO MAGNÉTICA
(57) VIA SEGURA E ECOLÓGICA PARA MONOTRILHOS SOBRE RODAS E DE LEVITAÇÃO MAGNÉTICA. Estrutura modular de dimensões reduzidas permitindo seu transporte em contêineres para via de circulação de veículos do tipo monotrilho formato por estrutura metálica e peças de concreto armado, criado rota de fuga em casos onde os passageiros necessitem abandonar o veículo, capaz de absorver ruídos e dotado de suporte de levitação magané tica e motor linear protegido contra intempéries e frutos, incluindo pilares dotados de amortecimento de vibraçõees.
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)
(72) Eduardo Gonçalves David, Raphael Kling David, André Kling David

(21) **BR 10 2012 002876-0** A2 **3.1**
(22) 08/02/2012
(30) 23/12/2011 NZ 590876
(51) E01F 15/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM E RELATIVOS A DISPOSITIVOS DE ABSORÇÃO DE ENERGIA
(57) APERFEIÇOAMENTOS EM E RELATIVOS A DISPOSITIVOS DE ABSORÇÃO DE ENERGIA. A presente invenção refere-se a um conjunto deslizador que inclui: - uma seção dianteira; - uma seção traseira; em que a seção dianteira é adaptada para se conformar ao perfil de seção tranversal de trilhos formando a extremidade terminal terminal de um trilho de segurança ou outra barreira à qual o deslizador será instalado em uso; e em que a seção dianteira em combinação coma seção traseira criam um espaço interno entre as mesmas, o espaço interno dimensionado de modo que em uso seja capaz de substancialmente circundar tanto um primeiro trilho associado quanto um segundo trilho associado da estremidade terminal, bem como pelo menos dois trilhos adicionais localizados a jusante dos ditos primeiros e segundos trilhos, em que o conjunto deslizador tem primeiras e segundas porções opostas e o conjunto deslizador é configurando, de modo que as primeiras e segundas porções opostas podem se mover com respeito uma à outra, de modo que o conjunto deslizador possa, em uso, aplicar uma força compressiva crescente aos trilhos telescópicos como uma consequência do conjunto deslizador se deslocar ao longo de uma ou mas trilhos subsequentes durante a ação telescópica.
(71) Axip Limited (NZ) , Dallas Rex James (NZ)
(72) Dallas Rex James
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 002917-0** A2 **3.1**
(22) 09/02/2012
(51) C02F 1/46 (2006.01)
(54) PROCESSO ELETROQUÍMICO PARA TRATAMENTO DA ÁGUA DURA
(57) PROCESSO ELETROQUIMICO PARA O TRATAMENTO DA ÁGUA DURA. Um processo eletroquímico para o tratamento de água dura, que evita a formação da placa tártara e desaloja o existente nas caldeiras industriais, trocadores de calor, torres de esfriamento, sistema de água domestico e municipal. O efeito anti-tártaro é causado por o efeito eletroquímico com a criação de partículas de carbonatos maiores (30 μm) na superfície do catodo, que a causada de maneira natural, sem o efeito eletroquímico, no interior do volume do líquido (20 μm).
(71) Eduardo López Sandoval (BR/RJ)
(72) Eduardo López Sandoval

(21) **BR 10 2012 003019-5** A2 **3.1**
(22) 10/02/2012
(51) A23N 5/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CORTADOR DE COCO DE BAGAÇU OU ASSEMELHADOS
(57) DISPOSITIVO CORTADOR DE COCO DE BABAÇU OU ASSEMELHADOS, mais precisamente trata-se de dispositivo cortador (1) que permite a quebra do coco de babaçu (CB) de forma prática e rápida, além de promover a segurança para o operador durante a quebra do mesmo; dito dispositivo cortador (1) prevê base plana (2) de cuja face superior (2a) desenvolvem-se pelo menos três idênticos suportes (3) de lâminas de corte (LC) dispostos de forma radial, sendo que cada suporte (3) é composto por cilindro (3a) provido de recorte longitudinal (3b) de seção retangular ortogonal ao orifício roscado (3c) praticado no mesmo suporte (3) para a montagem da trava (4) que, por sua vez, prevê manipulo (4a) de onde se desenvolve curta projeção cilíndrica (4b) onde é prevista projeção roscada (4c) que quando acoplada em orifício roscado (3c) para o pressionamento (P) da parede (5a) da lamina (LC); cada lamina de corte (LC) é configurada por peça retangular e delgada (5) onde a borda superior (5b) apresenta angulação (α) e fio de corte (fc), sendo que cada lâmina (LC) é montada de forma que a altura menor (x) permaneça posicionada para o centro da base (2) e a altura maior (y) para a borda da mesma base (2) compondo um berço cortante (BE) para a acomodação do coco (CB).
(71) AURILU TORRENTE LOPES (BR/SP)
(72) AURILU TORRENTE LOPES
(74) SIMONE YUMIKO OKABE FREIRE

(21) **BR 10 2012 003023-3** A2 **3.1**
(22) 10/02/2012
(51) B32B 15/082 (2006.01), A47H 1/02 (2006.01)
(54) VARÃO DE CORTINA E SIMILAR COM REVESTIMENTO EXTERNO METALIZADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(57) "VARÃO DE CORTINA E SIMILAR COM REVESTIMENTO EXTERNO METALIZADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO". Tratou a presente solicitação de patente de invenção, aum varão de cortina e similar com revestimento externo metalizado e seu processo de fabricação. No qual consite basicamente em um tubo metálico (2) comum, que recebe em sua superfíciee xeterna (4) o revestimento de uma película metalizada (5), recoberta por camisa plástica (6) tubular.
(71) Live Art Ind e Com De Acessorios Para Cortinas Ltda Epp (BR/SC)
(72) Jessica Inchostre
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2012 003028-4** A2 **3.1**
(22) 10/02/2012
(51) B41F 15/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA APLICAÇÃO DE COLA EM TELAS DE MOSAICOS
(57) PROCESSO PARA APLICAÇÃO DE COLA EM TELAS DE MOSAICOS, notadamente de um processo para aplicação de pontos de cola (1) para formação de juntas de união (2) de peças cerâmicas ou afins tipo pastilhas (3) com o uso de tela serigráfica (4) para transferência do adesivo e deposição sobre e nos vértices (5) das mesmas a serem unidas no lado não esmaltado.
(71) Cerâmica Buschinelli Limitada (BR/SP)
(72) João Aparecido Buschinelli
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **BR 10 2012 003136-1** A2 **3.1**
(22) 10/02/2012
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01)
(54) COMPOSIÇÃO HIDRATANTE, USO DE UMA COMPOSIÇÃO HIDRATANTE, E, FORMULAÇÃO COSMÉTICA CONTENDO COMPOSIÇÃO HIDRATANTE
(57) COMPOSIÇÃO HIDRATANTE, USO DE UMA COMPOSIÇÃO HIDRATANTE, E, FORMULAÇÃO COSTMÉTICA CONTENDO COMPOSIÇÃO HIDRATANTE. Esta invenção descreve uma nova composição hidratante que compreende uma mistura de ésteres de um ou mais polióis alcoxilados e encontra aplicação na formulação de cósmeticos para a pele. A composição desta invenção pode se apresentar na forma sólida ou na forma líquida, neste caso compreendendo ainda um ou mais tensoativos, emolientes e, opcionalmente, água. A composição hidratante descrita nesta invenção é compatível com uma grande variedade de emolientes e de outros ingredientes uilizados em formulações cosméticas, e mostrou ser capaz de manter a pele hidratada por 24 horas.
(71) Oxiteno S.A. Indústria e Comércio (BR/SP)
(72) Lêda Fernanda de Jesus Oliveira, Andre Luis Conde da Silva
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **BR 10 2012 003163-9** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01)
(54) TRANSAÇÕES DE RECARGA DE BILHETE ELETRONICO PARA TRANSPORTE PÚBLICO VIA CELULAR
(57) "TRANSAÇÕES DE RECARGA DE BILHETE ELETRONICO PARA TRANSPORTE PÚBLICO VIA CELULAR" APLICATIVO COM DESENVOLVIMENTO PARA USO EM TELEFONE CELULAR COM O OBJETIVO DE PROPORCIONAR AO CIDADÃO ALTA CONVENIÊNCIA NA BUSCA VIA CELULAR DOS CRÉDITOS DO BILHETE ELETRÔNICO PARA O TRANSPORTE PÚBLICO.
(71) Ernesto de Oliveira Lara Filho (BR/PR)
(72) Ernesto de Oliveira Lara Filho
(74) De Lara Industria e Comercio de Totem Sócio Educativo Ltda.

(21) **BR 10 2012 003165-5** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) B01J 31/12 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM NOVO MATERIAL BASEADO NA IMOBILIZAÇÃO DE DUAS DIFERENTES METALOPORFIRINAS NO ARGILOMINERAL HALOISITA E USO NA CATÁLISE HETEROGÊNEA DE REAÇÕES DIVERSAS
(57) PROCESSO DE PRAPARAÇÃO DE UM NOVO MATERIAL BASEADO NA IMOBILIZAÇÃO DE DUAS DIFERENTES METALOPORFIRINAS NO ARGILOMINERAL HALOISITA E USO NA CATÁLISE HETEROGÊNEA DE REAÇÕES DIVERSAS. A presente invenção tarta da imobilização de duas diferentes metaloporfirinas, uma aniônica e outra catiônica, em um mesmo suporte, a Haloisita de origem natural. Utilizou-se a técnica de imobilização sob pressão. Os sólidos obtidos apresentam as antagens de usarem grande parte daárea superficial do composto, emlhorando o aproveitamento desta área, além de contar com a eficiência de duas metaloporfirinas para uma esma catálise. Dependendo da combinação das metaloporfirinas podem-se utilizar e reutilizar os catalisadores sólidos obtidos em reações de catálise heterogênea de oxidação de substratos oprgânicos, reações de degradação de poluentes ambientais, como corantes, pesticidas, fármacos, reações de redução de diferentes substratos dentre outros usos.
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Shirley Nakagaki, Fernando Wypych, Guilherme Sippel Machado

(21) **BR 10 2012 003168-0** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) B27K 3/18 (2006.01), C04B 7/345 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRÉ TRATAMENTO DE PARTÍCULAS VEGETAIS DE PINUS SPP COM ÓXIDO DE CÁLCIO CaO PARA UTILIZAÇÃO EM COMPÓSITOS DE MADEIRA CIMENTO
(57) PROCESSO DE PRÉ TRATAMENTO DE PARTÍCULAS VEGETAIS DE PINUS SPP COM ÓXIDO DE CÁLCIO CaO PARA UTILIZAÇÃO EM COMPÓSITOS DE MADEIRA CIMENTO. A produção de elementos de madeira cimento necessita da minimização da ação inibitória devido aos componentes químicos presentes na madeira, isto é, não permita a redução da velocidade da reação química do início de cristalização da matriz cimentícia junto às partículas de madeira descreve a presente patente como um processo de pré tratamento aplicado às partíclas abreviam o tempo requerido para essa ação. Há processos de pré tratamento com atributos para cumprir essa etapa do processo de produção de elementos de madeira cimento, porém a facilidade da segurança no processo, a redução do custo,a economia de energia e a não geração de resíduos ambientais no processo proposto por esse invento com o uso de óxdo de cálcio, conhecido no mercado como cal virgem para construção, apresentam eficiência para o pré tratamento de partículas de madeira. Assim, com o uso desse processo de tratamento de partículas de madeira ficam ainda dispensados, durante o processo de mistura dos ingredientes, para madeira cimento, o uso outros aditivos catalisadores disponíveis no mercado para a produção de compósitos de madeira cimento.
(71) Universidade Federal do Parana (BR/PR)
(72) Carlos Frederico Alice Parchen, Setsuo Iwakiri

(21) **BR 10 2012 003180-9** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/03 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO CONTRA QUEDA DE CABELO
(57) FÓRMULAÇÃO CONTRA QUEDA DE CABELO. A presente Patente de invenção refere-se a uma inovadora formulação destinada ao combate à queda de cabelo, produzida com ingredientes naturais e de modo bastante simples, o que resulta em um produto absolutamente diferenciado do estado da técnica. A composição química básica da presente formulação para 500 ml do produto é 500 ml de água mineral, 50g casca de romã, 5 g transagem, 10 g de arnica, 10 g de casca da árvore de abacate, 10 g da casca da goiaba, 50 g de babosa, 3 gotas de óleo de bálsamo e 3 gotas de álcool etílico. O modo de preparo consiste em misturar e fever a romã, transagem, a arnica a casca de abacate e a casca de gouaba na água mineral; reservar e deixar esfriar o conteúdo; adicionar a barbosa, o óleo de bálsamo e o álcool etílico e bater mo liquidificador até homogeneizar a mistura.
(71) Laura Maria Soares (BR/MG) , Sergila Aparecida Soares Arantes (BR/MG)
(72) Laura Maria Soares, Sergila Aparecida Soares Arantes
(74) Cidwan Uberlândia Ltda

(21) **BR 10 2012 003218-0** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) F16L 3/12 (2006.01), F16L 3/22 (2006.01)
(54) BRAÇADEIRA PARA TUBOS
(57) BRAÇADEIRA PARA TUBOS. É descrita uma braçadeira modular para tubos (10) para dispor pelo menos um tubo secundário em uma linha de fluido, por exemplo, um riser. Uma braçadeira modular para tubos (10) compreende um anel de fixação (12) que é adaptado para ser preso à linha de fluido. O anel de fixação (12) se estende ao redor e envolve mais de metade da circunferência externa da linha de fluido e é adaptado para ser acoplável à linha de fluido. O anel de fixação (12) ainda compreende uma borda de fixação (13,15) que se projeta para fora em cada lado do anel de fixação em uma direção axial. As bordas de fixação (13,15) que se projetam para fora se estendem na direção circunferencial do anel de fixação (12) e formam uma ranhura (17) para fixação de pelo menos um cassete de tubo (14) em uma posição desejada antes de montar a braçadeira modular para tubos (10) na linha de fluido.
(71) Compocean AS (NO)
(72) Brevik, Arnt-Frode, Holm, Lars, Espen, Huseby, Geir, Gulbrandsen, Bjorn
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas

(21) **BR 10 2012 003231-7** A2 **3.1**
(22) 13/02/2012
(51) D04B 1/22 (2006.01), D03D 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TECIDOS DE MALHA DUPLA
(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TECIDOS DE MALHA DUPLA. A presente patente de invenção revela um processo de ontenção de tecidos de malhas duplas a partir de entrelaçamento de fios de algodão e poliéster e a parte externa 100% de algodão, compreendendo etapas de tratamento

bacteriostático e hidrófilo, visando prevenir a proliferação de bactérias causadoras de odores e secagem da umidade respectivamente.
(71) ROBERTO ESTEFANO (BR/SP)
(72) ROBERTO ESTEFANO
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2012 003303-8** A2 **3.1**
(22) 14/02/2012
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA ÁREA DOS OLHOS DE USO DOMÉSTICO
(57) FORMULAÇÃO PARA ÁREA DOS OLHOS DE USO DOMÉSTICO. Patente de invenção para formulação para área dos olhos para uso doméstico cuja formulação é compreendida por componentes ativadores da circulaçã 1, antiinflamatórios 2, antiperoxidantes 3, regeneradores 4, hidratantes 5, nutritivos 6, cuja fórmula contém os seguintes componentes: hemaline 4% 7, extrato de cavalinha 3% 8, drenacell 5% 9, kogico dipalmitato 3% 10, óleo de cereja 3% 11, ácido hialurônico 3% 12, extrato de orquídea 4% 13 em nanoemulsão 14.
(71) SILVIA DE ALMEIDA ZIMBRES (BR/SP)
(72) SILVIA DE ALMEIDA ZIMBRES

(21) **BR 10 2012 003393-3** A2 **3.1**
(22) 14/02/2012
(51) G06F 17/00 (2006.01), G01G 19/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE SOBRECARGA E MEDIÇÃO ILEGAL DE VEÍCULO
(57) MÉTODO PARA A DETECÇÃO DE SOBRECARGA E MEDIÇÃO ILEGAL DE VEÍCULO. A presente invenção refere-se ao método para detectar corretamente sobrecargas e carregamentos ilegais de cargas sob quaisquer circunstâncias. O método de detecção de medições incorretas de acordo com esta invenção é configurado pela fase de prática do algoritmo de inteligência artificial para discriminar informação medida incorreta por falsa manipulação do eixo de informação medida normalmente sem manipulação falsa do eixo de veículos por informação padrão; reconhecimento do veículo entrante e fase de coleta de dados básicos do veículo incluindo peso morto, carga máxima e informação dos eixos; fase de verificação da informação atual do veículo incluindo o peso total, carga em cada eixo e velocidade de entrada; e fase de classificação do status da medição do veículo acima usando a informação coletada e verificada acima como valor de entrada para o algoritmo de inteligência artificial. Pode ser desejável que o algoritmo de propagação traseira neural seja implementado ao método de detecção de medições incorretas de acordo com a invenção como um algoritmo de inteligência artificial.
(71) Hong-Kyun Kim (KR) , Ki-Tae Kim (KR)
(72) Hong-Kyun Kim, Ki-Tae Kim
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 003499-9** A2 **3.1**
(22) 30/01/2012
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(54) PLACA INTERÓSSEA INTEGRADA
(57) "PLACA INTERÓSSEA INTEGRADA". Patente de invenção para uma estrutura metálica osseointegrável em titânio comercialmente puro, para ser instalado nas regiões de pouca espessura óssea como na área lateral posterior da maxila com a finalidade de ancoragem intra-óssea para fixação de próteses dentárias e transformação e distribuição das forças mastigatórias em tensão ideal para remodelação óssea. A presente invenção propõe uma abordagem diferente e mais eficiente de tratar o problema. Baseado na tecnologia cad/cam a invenção propõe a confecção de um novo implante laminar osseointegrável personalizado, com estruturas para distribuição das tensões na maior área disponível e plataforma cone morse para fixação protética.
(71) Álvaro Flaviano Benevides Moura (BR/RN)
(72) Álvaro Flaviano Benevides Moura
(74) Alberto Rodrigues dos Santos Júnior

(21) **BR 10 2012 003801-3** A2 **3.1**
(22) 17/02/2012
(30) 06/10/2011 EP 11 306290.5
(51) G01F 15/06 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE FLUIDO, EM PARTICULAR DE ÁGUA
(57) Patente da invenção; "MEDIDOR DE FLUIDO, EM PARTICULAR DE ÁGUA". A invenção refere-se a um medidor de fluido, em articular de água, comportando um totalizador (2) que apresenta um cartão eletrônico (2C) superior que comporta uma tela de medição (2D), esse totalizador (2) sendo recoberto por uma tampa (3) que comporta uma janela (3A) de visualização dessa tela (2D) e essa tampa (3) sendo ela própria recoberta por uma tampa (4) que apresenta uma janela externa (4'A) de visualização dessa tela, uma tampa de tela (5) sendo montada sobre essa coifa (4) para recobrir e proteger essa tela (2D) e essa janela externa (4'D). De acordo com a invenção, essa tampa de tela (5) é provida de pelo menos um eixo de rotação (5A, 5B) disposto sobre um mancal (4A, 4B) sustentado por essa tampa (4) e pelo fato de essa tampa (4) ser provida de pelo menos um orifício (4D, 4E) de passagem de um elemento de bloqueio (3B, 3C) desse eixo sobre esse mancal, esse elemento de bloqueio sendo sustentado por essa tampa (3).
(71) Itron France (FR)
(72) Anthony Renoud, Sébastien Schwenter
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 004103-0** A2 **3.1**
(22) 24/02/2012
(30) 24/02/2011 ES P201100204
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) UMA PÁ DE MÚLTIPLOS PAINÉIS DE TURBINA EÓLICA APERFEIÇOADO.
(57) UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA TRANSVERSALMENTE DIVIDIDA EM UM MÓDULO INTERIOR (13) E UM MÓDULO EXTERIOR (33) FORNECIDO EM SEÇÕES DE EXTREMIDADE COM MEIOS DE CONEXÃO, COMPREENDENDO, RESPECTIVAMENTE UMA LONGARINA INTERIOR (15), UMA PROTEÇÃO INTERIOR SUPERIOR (17) E UMA PROTEÇÃO INTERIOR INFERIOR (19); UMA LONGARINA EXTERIOR (35), UMA PROTEÇÃO EXTERIOR SUPERIOR (37) E UMA PROTEÇÃO EXTERNA

INFERIOR (39); DISPOSTOS DE MODO QUE O PERFIL AERODINÂMICO DOS DITOS MÓDULOS EXTERIOR E INTERIOR (13, 33) É DEFINIDO PELAS DITAS PROTEÇÕES SUPERIOR E INFERIOR (17, 19; 37, 39); EM QUE A LONGARINA INTERIOR (15) É COMPOSTA POR DOIS PAINÉIS DE TAMPA PRÉ-FABRICADOS (21,23) E DOIS PAINÉIS DE TEIA PRÉ-FABRICADOS (25, 27); A LONGARINA EXTERIOR (35) É COMPOSTA DE PRIMEIRO E SEGUNDO PAINÉIS PRÉ-FABRICADOS (41, 43) INTEGRANDO AS SUAS TAMPAS (45, 47) E TEIAS (49, 51). A INVENÇÃO TAMBÉM SE REFERE A UM MÉTODO PARA FABRICAR A REFERIDA PÁ DE TURBINA EÓLICA.
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES)
(72) Eneko Sanz Pascual, Ion Arocena de la Rua, Victor Isla Valles, Sandra Arroz Collado, Luis Alberto Mayor Moreno, Iñaki Hermosilla Azanza, Andoni Rosende Moreno
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **BR 10 2012 004456-0** A2 **3.1**
(22) 28/02/2012
(30) 01/03/2011 US 13/038,300
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H04Q 1/38 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ANTENA DE MÚLTIPLOS ELEMENTOS COM SUBSTRATOS ENROLADOS
(57) ESTRUTURA DE ANTENA DE MÚLTIPLOS ELEMENTOS COM SUBSTRATOS ENROLADOS. A presente invenção refere-se a antenas que são providas para os dispositivos eletrônicos tais como os computadores portáteis. Múltiplos elementos ressonantes podem ser formados sobre um substrato de elemento ressonante de antena flexível. O substrato de elemento ressonante de antena flexível pode ter um primeiro elemento ressonante de antena em uma extremidade e um segundo elemento ressonante de antena em uma extremidade oposta. O substrato de elemento ressonante de antena flexível pode ser enrolado ao redor de um suporte dielétrico e montado dentro de um dispositivo eletrônico sob uma região de display inativa e acima de uma janela de alojamento dielétrica. estruturas condutivas tasi como as estruturas de alojamento condutivas podem formar o terra de antena. Os elementos ressonantes e o terra de antena podem formar uma primeira e uma segunda antenas. O elemento ressonante de antena parasítico pode formar parte da primeira antena.
(71) Apple Inc (US)
(72) Enrique Ayala Vazquez, Erik Uttermann, Salih Yarga, Qingxiang Li, Robert W. Schlub
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 005857-0** A2 **3.1**
(22) 15/03/2012
(30) 15/03/2011 IT BO2011A 000123
(51) G01N 29/46 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECONHECER AO MENOS UMA CARACTERÍSTICA DO COMBUSTÍVEL EM UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA
(57) MÉTODO PARA RECONHECER AO MENOS UMA CARACTERÍSTICA DO COMBUSTÍVEL EM UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA. Um método para reconhecer ao menos uma característica do combustível em um motor de combustão interna (1); o método de reconhecimento inclui as etapas de: detectar, por meio de ao menos um sensor, a intensidade (S) das vibrações geradas pelo motor de combustão interna (1) dentro de uma janela de tempo de medição; determinar o valor de ao menos um índice sintético (I) através do processamento da intensidade (S) das vibrações geradas pelo motor de combustão interna (1) dentro da jenala de tempo de medição; comparar o índice sintético (I) com ao menos um predeterinado valor de comparação (TH); e reconhecer a característica do combustível como uma função da comparação entre o índice sintético (I) e o valor de comparação (TH).
(71) MAGNETI MARELLI S. P. A. (IT)
(72) STEFANO SGATTI, ALBERTO BUCCI, NICOLÒ CAVINA, MARCO CESARONI, FILIPPO CAVANNA, LUDOVICO AUSIELLO
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 10 2012 006012-4** A2 **3.1**
(22) 16/03/2012
(30) 18/03/2011 JP 2011-061053
(51) G06F 13/00 (2006.01), G06F 3/09 (2006.01), H04W 8/22 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO, DISPOSITIVO DE LEITURA, DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL, E MÉTODO DE CONTROLAR DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO, MÉTODO DE CONTROLAR DISPOSITIVO DE LEITURA E MÉTODO DE CONTROLAR DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL
(57) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO, DISPOSITIVO DE LEITURA, DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL, E UM MÉTODO DE CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO, UM MÉTODO DE CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE LEITURA E UM MÉTODO DE CONTROLAR UM DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL. Informações de modelo (ID de modelo) em uma faixa nova podem ser atribuídas a um dispositivo e adquiridas por um dispositivo hospedeiro. Um dispositivo tendo uma unidade de armazenagem de informações de modelo que armazena informações de modelo, e uma unidade de comunicação que se comunica com um dispositivo que solicita informações de modelo, recebe uma solicitação de informação de modelo,e em resposta retorna informações específicas indicando que há informações de modelo em uma faixa nova quando as informações de modelo estão na faixa nova. Informações de modelo na faixa nova são enviadas em resposta a uma solicitação nova quando uma solicitação nova é recebida do dipositivo hospedeiro.
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(72) Maki Amano, Mitsuaki Teradaira
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2012 006068-0** A2 **3.1**
(22) 16/03/2012
(30) 15/12/2011 BR BR102012000553-0
(51) A01F 12/18 (2006.01)
(54) BANCADA DE TESTES
(57) PATENTE DE INVENÇÃO: "BANCADA DE TESTES". A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UMA BANCADA DE TESTES (11) PARA UM ELEMENTO DE UMA COLHEITADEIRA, MAIS ESPECIFICAMENTE UM ELEMENTO DEBULHADOR (1) PARA COLHEITA DE CULTURAS QUE POSSUEM GRÃOS. COMO POR EXEMPLO, MILHO E SOJA. ESTE CONJUNTO COMPLETO COMPREENDE UM ELEMENTO ROTATIVO (2) DOTADO PREFERENCIALMENTE DE BARRAS DE DESGASTE (3), E UM ELEMENTO FIXO, GERALMENTE DENOMINADO CÔNCAVO (4), QUE É CONFIGURADO PARA DESAGREGAR OS GRÃOS DO RESTANTE DA PLANTA. A BANCADA DE TESTES (11) COMPREENDE AINDA UM TAMBOR ROTATIVO (7) DOTADO DE ALETAS, E UM CONJUNTO DE ROLAMENTOS (12) DO ELEMENTO DEBULHADOR (1) E O TAMBOR ROTATIVO (7), PREFERENCIALMENTE EM SENTIDOS INVERSOS.
(71) AGCO do Brasil Comercio e Industria Ltda. (BR/RS)
(72) Marcos Werner, Mauricio Scherer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 006350-6** A2 **3.1**
(22) 21/03/2012
(30) 15/12/2011 BR BR102012000549-2
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) PISTÃO HIDRÁULICO COM ACUMULADOR INTEGRADO APLICÁVEL A BARRAS DE PULVERIZADORES AGRÍCOLAS
(57) PISTÃO HIDRÁULICO COM ACUMULADOR INTEGRADO APLICÁVEL A BARRAS DE PULVERIZADORES AGRÍCOLAS. A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM PISTÃO HIDRÁULICO QUE COMPREENDE UM ACUMULADOR HIDRÁULICO (2) E UM ATUADOR (3) INTEGRADOS EM UMA MESMA PEÇA. O PISTÃO HIDRÁULICO COM ACUMULADOR INTEGRADO (1) É APLICÁVEL A ASAS (13) DE PULVERIZADORES AGRÍCOLAS E É CAPAZ DE TRAZER DIVERSAS VANTAGENS AO FUNCIONAMENTO DOS PULVERIZADORES, TAIS COMO: REDUZIR A POSSIBILIDADE DE VAZAMENTOS E FALHAS DURANTE A OPERAÇÃO DO PULVERIZADOR E REDUZIR OS CUSTOS DE FABRICAÇÃO RELACIONADOS AO NÚMERO DE PEÇAS E MONTAGEM DO PULVERIZADOR.
(71) Agco do Brasil Comercio e Industria LTDA. (BR/RS)
(72) Giuliano Ransolin, Luiz Gustavo Garcia
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 006605-0** A2 **3.1**
(22) 23/03/2012
(30) 24/03/2011 US 61/467,184; 29/06/2011 US 13/172,537
(51) E21B 33/043 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINA E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UM SUSPENSOR DE REVESTIMENTO EM UMA CABEÇA DE POÇO
(57) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINA E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UM SUSPENSOR DE REVESTIMENTO EM UMA CABEÇA DE POÇO. Trata-se de uma vedação (17) que veda um espaço anular (15) em um conjunto submarino entre uma cabeça de poço (13) e um suspensor de revestimento (11) assentado em um ombro (12) dentro de um furo da cabeça de poço (13). A vedação (17) inclui um anel de vedação de suspensor de revestimento (21) disposto dentro do espaço anular (15). O anel de vedação (21) engatado a uma superfície de diâmetro interno da cabeça de poço (13), e engatado a uma superfície de diâmetro externo do suspensor de revestimento (11) de modo que o anel de vedação (21) impede o fluxo através do espaço anular (15). Um anel de deslizamento de travamento (23) é preso a uma extremidade inferior do anel de vedação (21) de modo que , quando o anel de vedação (21) é energizado, o anel de deslizamento de travamento (23) se engata a uma porção da superfície de diâmetro interno substancialmente lisa da cabeça de poço (13) e uma porção da superfície de diâmetro externo substancialmente lisa do suspensor de revestimento (11) para limitar o movimento axial a montante do suspensor de revestimento (11).
(71) VETCO GRAY INC. (US)
(72) CHAD ERIC YATES, DANIEL CALEB BENSON, DAVID L. FORD
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2012 007139-8** A2 **3.1**
(22) 29/03/2012
(30) 30/03/2011 US 13/075,482
(51) G08C 19/16 (2006.01), G06Q 50/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE MEDIDOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CONSUMO DE SERVIÇO E MEDIDOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS
(57) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE MEDIDOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS, SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CONSUMO DE SERVIÇO E MEDIDOR DE SERVIÇOS PÚBLICOS. Trata-se da descrição de sistemas de exibição de medidor de serviços públicos (100,202,302,402). Em uma realização, um sistema de exibição de medidor de serviços públicos (100,202,302,402) inclui: um visor biestável (127,222,223,322,323,327,329,422,427,429) configurado para ser disposto sobre um medidor de serviços públicos (116,216,316,416); e um dispositivo de computação (124) conectado de modo comunicativo ao visor bietável (127,222,223,322,323,327,329,422,427,429) e ao medidor de serviços públicos (116,216,316,416), sendo que o dispositivo de computação (124) é configurado para obter dados de metrologia de serviços públicos do medidor de serviços públicos (116,216,316,416) e transmitir os dados de metrologia de serviços públicos ao visor bietável (127,222,223,322,323,327,329,422,427,429).
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) JAMES PATRICK HANLEY, CURTIS WHITMORE CRITTENDEN
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **BR 10 2012 008964-5** A2 **3.1**
(22) 16/04/2012
(30) 19/04/2011 US 13/089,584
(51) G06T 7/60 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06F 17/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETECTAR UMA DESCONTINUIDADE EM UM MODELO GERADO POR COMPUTADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(57) MÉTODO PARA DETECTAR UMA DESCONTINUIDADE DE UM MODELO GERADO POR COMPUTADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. Implementações de detcção de descontinuidade são descritas. Em uma possível modalidade, informações associadas com um modelo gerado por computador são acessadas. Uma localização associada com um recurso no modelo pode ser revista para propriedades de descontinuidade possíveis comparando uma orientação associada com a localização com uma orientação de um normal verdadeiro para o recurso associado com um ponto específico nas proximidades da localização. Em um aspecto possível, se a orientação associada com a localização e o normal verdadeiro está dentro de uma faixa determinada entre si, a localização pode ser sinalizada como uma possível descontinuidade no recurso.
(71) Logined B.V. (NL)
(72) Victor Aarre, Donatella Astratti
(74) Walter de Almeida Martins

(21) **BR 10 2012 011177-2** A2 **3.1**
(22) 11/05/2012
(30) 13/05/2011 US 13/107,672
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA USO ENTRE TUBOS E ACESSÓRIOS DE FURO DE POÇO, CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANELAR ENTRE TUBOS E ACESSÓRIOS DE FURO DE POÇO
(57) CONJUNTO DE VEDAÇÃO PARA USO ENTRE TUBOS E ACESSÓRIOS DE FURO DE POÇO, CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANELAR ENTRE TUBOS E ACESSÓRIOS DE FURO DE POÇO. Trata-se de um conjunto de vedação para uso entre tubos e acessórios de furo de poço que emprega um anel de vedação interno parcialmente circunscrito por um anel de vedação externo. Os anéis de vedação são deslizáveis axialmente com respeito um ao outro o podem ser feitos de materiais inelásticos flexíveis tais como grafite ou um fluoropolímero. Os anéis de vedação fazem contato um com o outro ao longo da superfícies perfilados que são anguladas de modo que impelir axialmente os anéis de vedação um em direção ao outro produz um alargamento no conjunto de vedação direcionado radialmente para fora e para dentro. Os anéis de vedação alargados entram em contato com lados opostos dos tubos e acessórios de furo de poço para definir uma superfície de vedação. Suportes axiais nas extremidades laterais opostas dos anéis de vedação mantém a vedação entre os tubos e acessórios.
(71) VETCO GRAY INC (US)
(72) MICHAEL SHAW
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 011820-3** A2 **3.1**
(22) 17/05/2012
(30) 17/05/2011 DE 10 2011 101 782.1
(51) G06F 3/042 (2006.01), G09G 5/10 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE EXIBIÇÃO E CONTROLE ÓPTICO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR OPTICAMENTE A POSIÇÃO DE UM OBJETO
(57) ELEMENTO DE EXIBIÇÃO E CONTROLE ÓPTICO,E, MÉTODO PARA DETERMINAR OPTICAMENTE A POSIÇÃO A POSIÇÃO DE UM OBJETO. Um elemento de exibição e controle óptico compreendendo uma tela de exibição pelo menos parcialmente transparente (12), pelo menos uma fonte de luz (14) para iluminar um lado traseiro da tela de exibição (12) e pelo menos um sensor de luz (24,26) para detectar um sinal temporal da luz (25,28) dispersa sobre a tela de exibição (12), A fonte de luz (14) é projetada a fim de ser capaz de produzir um padrão de luz variável no campo, enquanto iluminando o lado traseiro da tela de exibição (12). Uma unidade de controle e processamento (30) é provida que é projetada a fim de ser capaz de avaliar o sinal temporal, detectado pelo sensor de luz (24,26), em combinação com o padrão de luz variável no tempo e para determinar uma posição do pelomenos um objeto (32) localizado na tela de exibição (12) por esta avaliação. A invenção refere-se ainda a um método de opticamente determinar a posição de um objeto (32), que é localizado em uma tela de exibição pelo menos parcialmente transparente (12) de um elemento de exibição e controle óptico (10).
(71) TRW Automotive Electronics & Components Gmbh (DE)
(72) Ulrich Backes
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 011966-8** A2 **3.1**
(22) 18/05/2012
(30) 20/05/2011 IT MI2011A 000904
(51) B29C 33/00 (2006.01)
(54) MATRIZ DE RECORTE COM DISPOSITIVO PARA SUBSTITUIR PELO MENOS UM PERFURADOR
(57) MATRIZ DE RECORTE COM DISPOSITIVO PARA SUBSTITUIR PELO MENOS UM PERFURADOR. Trata-se de uma matriz de recorte de metal em lâmina (1) que compreende uma parte inferior (3), uma parte superior (5) e colunas guia (7) para manter as partes (3,5) alinhadas. Essas últmas apresentam porções horizontais mutuamente opostas paralelas planas (11,13). A parte superior (5) apresenta uma pluralidade de perfuradores (17) que se projetam para baixo a partir disso no momento de recorte, quando a matriz (1) é fechada pela ação de uma prensa. As reentrâncias (19) estão presentes na porção inferior plana (13) para receber os respectivos perfuradores (17) no momento do recorte. Para pelo menos um perfurador (17), um dispositivo de substituição rápida pode ser fornecido, o que compreende: - na parte superior (5) da matriz (1), uma câmara (25) dentro da qual carregador pode ser mover apresentando pelo menos duas cavidades (33) de eixo vertical para receber perfuradores relativos (17). Através da movimentação do carregador, um perfurador (39) pode ser selecionado para transferência de uma posiçãode repouso, na qual é completamente contido dentro da cavidade relativa (33), para uma posição de recorte operacional na qua é inserido no suporte de perfurador (38); - primeiro meio pneumático (65) para facilitar a queda do perfurador (39) (por gravidade) da posição de repouso para a posição de recorte operacional; - segundo meio pneumático (67) que permite que o perfurador (17) seja transferido da posição operacional para a posição de repouso.
(71) Corrada S.P.A (IT)
(72) Mario Checchin, Dario Muti, Massimo Negrello
(74) Luiz Leonardos & CIA

(21) **BR 10 2012 012247-2** A2 **3.1**
(22) 22/05/2012
(30) 23/05/2011 US 13/113,175
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/027 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO INTERDIALÍTICO
(57) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO INTERDIALÍTICO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de monitoramento interdialítico que

monitora parâmetros pré-selecionados in vivo de conteúdo sanguíneo durante um período interdialítico para monitorar a saúde de um paciente. O dispositivo de monitoramento é configurado para se estender através e se engatar de modo liberável a um cateter que foi colocado em um paciente para monitorar o sangue de um paciente. Um sensor é fornecido para detectar a presença de analitos selecionados e para identificar quando os parâmetros pré-selecionados foram alcançados.
(71) Tyco Healthcare Group LP (US)
(72) Manish Deshpande
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 012781-4** A2 **3.1**
(22) 28/05/2012
(30) 03/06/2011 US 13/152.389
(51) B23B 51/06 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01), B23P 15/32 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE CORTE GIRATÓRIA APERFEIÇOADA DOTADA DE PONTA CORTANTE REVESTIDA E ORIFÍCIOS REFRIGERANTES E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(57) FERRAMENTA DE CORTE GIRATÓRIA APERFEIÇOADA DOTADA DE PONTA CORTANTE REVESTIDA E ORIFÍCIOS REFRIGERANTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO Trata-se de uma ferramenta de corte para realizar operações de corte de orifício em uma peça de trabalho quando a ferramenta de corte é girada ao redor de um eixo geométrico longitudinal central. A ferramenta de corte inlcui um corpo geralmente cilíndrico que tem uma primeira extremidade estruturada para engatar a peça de trabalho e uma segunda extremidade oposta estrutura para ser montada a uma máquina-ferramenta; um sulco formado na primeira extremidade do corpo geralmente cilíndrico, sendo que o sulco é disposto de modo geralmente transversal ao eixo geométrico longitudinal; e uma porção de bico disposta em, e acoplada a, o sulco por meio de um processo de brasagem.
(71) Kennametal INC (US)
(72) Karthik Sampath, Armin Josef Zimmermann
(74) Guilherme de Mattos Abrantes

(21) **BR 10 2012 013532-9** A2 **3.1**
(22) 05/06/2012
(30) 05/06/2011 US 13/153,432
(51) A61G 7/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO DE PACIENTE
(57) DISPOSITIVO DE POSICONAMENTO DE PACIENTE. Um dispositivo de posicionamento de paciente fornecido para posicionar, proteger e prender um paciente em uma superfície de suporte para transferir para outra superfície de suporte ou para preparação para cirurgia. O dispositivo de posicionamento inclui uma chapa com um primeiro e um segundo substrato flexível acoplado na superfície superior da chapa. Os primeiro e segundo substratos flexíveis podem ser acolchoados. Estes substratos são capazes de enrolar em torno de um braço adjacente do paciente criando um encaixe enrolado. Este encaixe enrolado pode acolchoar, proteger, prender e elevar os braços do dano causado pela pressão conferida no mesmo durante a cirurgia ou transporte. Este dispositivo de posicionamento pode ser levantado ou deslizado de uma superfície de suporte para outra. Opcionalmente, um terceiro e um quarto substrato flexível capaz de enrolar em torno de um abraço adjacente do paciente criando um segundo encaixe enrolado pode ser usado para segurança adicional. Opcionalmente, um suporte inflável pode ser usado com o dispositivo para ajudar no deslizamento ou translação do dispositivo 10 com o paciente no mesmo.
(71) Brandon Cuongquoc Giap (US)
(72) Brandon Cuongquoc Giap
(74) Guilherme de Mattos Abrantes

(21) **BR 10 2012 013805-0** A2 **3.1**
(22) 08/06/2012
(30) 05/07/2011 JP 2011-149430
(51) B25F 5/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA MECÂNICA ELÉTRICA DO TIPO COM INJEÇÃO DE ÁGUA
(57) FERRAMENTA MECÂNICA ELÉTRICA DO TIPO COM INJEÇÃO DE ÁGUA Uma ferramenta mecânica elétrica do tipo com injeção de água que inclui um alojamento (10) que acomoda um motor (11), um manípulo (20) fornecido no alojamento (10) de modo a se projetar de maneira substancialmente perpendicular para um eixo de saída (12) do motor (11), um fuso (16) que é colocado em paralelo ao eixo de saída (12) para o qual a rotação é transmitida a partir do eixo de saída (12) e o qual se projeta para além da extremidade do alojamento (10), e uma ferramenta em froma de disco (50) que é montada no fuso (16). Uma passagem de injeção de água (16A) conectada à ferramenta em formato de disco (50) é fornecida na extremidade. Uma porção de retenção (40) que retém um tubo de fornecimento de água (41) que fornece água para a pssagem de injeção de água (16A) é fornecido entre a extremidade do alojamento (10) e uma extremidade do manípulo (20), a qual é localizada em um lado para o qual o manípulo (20) se projeta, de modo que o tubo de fornecimento de água (41) se estenda entre a extremidade do alojamento (10) e a extremidade do manípulo (20).
(71) Makita Corporation (JP)
(72) Fumitoshi Numata, Hiroki Ikuta, Ken Yamauchi, Takamasa Hanai, Akihiro Ito
(74) Araripe & Associados

(21) **BR 10 2012 013859-0** A2 **3.1**
(22) 08/06/2012
(30) 09/06/2011 DE 10 2011 050 986.0
(51) B60K 5/04 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10)
(54) VEÍCULO A MOTOR COM TREM DE ACIONAMENTO COMPREENDENDO UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA TRANSVERSALMENTE DISPOSTO
(57) VEÍCULO A MOTOR COM TREM DE ACIONAMENTO COMPREENDENDO UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA TRANSVERSALMENTE DISPOSTO. A invenção se refere a um veículo a motor (10) com trem de acionamento na região de um eixo do veículo a motor, em particular de um eixo dianteiro. O veículo a motor apresenta pontos de ligação (1,2,3) do trem de acionamento em uma carroceria do veículo a motor, em que os pontos de ligação são do tipo destinado para um motor de combustão interna transversalmente disposto, uma transmissão de veículo a motor (15) e um suporte de binário de um veículo a motor (10) dirigível exclusivamente por meio do motor de combustão interna. Nesse veículo a motor, esses pontos de ligação (1,2,3) são do tipo destinado para um trem de acionamento híbrido (11). Sem serem necessárias alterações construtivas, o veículo a motor pode, num tipo de construção por elementos convencional, ser provido com sistemas de acionamento de concepção diferente - acionamento convencional exclusivamente por meio de motor de combustão interna, ou acionamento híbrido. O trem de acionamento híbrido é, por exemplo, concebido na forma de híbrido em série, ou híbrido em paralelo.
(71) Dr. Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft (DE)
(72) Klaus Hoermandinger, Nikolai Henger
(74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **BR 10 2012 014256-2** A2 **3.1**
(22) 13/06/2012
(30) 14/06/2011 US 61/496,835; 29/12/2011 US 13/339,519
(51) E21B 33/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE GAVETA DE CISALHAMENTO
(57) CONJUNTO DEGAVETA DE CISALHAMENTO. Um conjunto da gaveta de cisalhamento de tubos (11) tem um invólucro (73) que tem um diâmetro (75) que se estende verticalmente através do mesmo para a passagem de uam coluna de tubos (77). Os bloco de gaveta (13,51) têm lâminas (17,63) posicionadas de modo que uma desliza sobrea outra quando o primeiro e o segundo bloco de gavetas (13,51) são movidos em direção um do outro para cisalhar um tubo de poço (77). Os braços de guia (25) têm pontas (29) que se projetam a uam distância maior que alâmina (17). Cada um dos braços de guia (25) tem uma superfície em cunha interna (31) começando na ponta (29) e se estendendo ao longo de uma linha que cruza o eixo longitudinal (28) para guiar a coluna de tubos (77) em direção a um eixo do diâmetro (79) do diâmetro (75) no caso do primeiro e segundo bloco de gavetas (13,51) serem mopvidos para a posição fechada.
(71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)
(72) WILLIAM L. CARBAUGH, LEONARD G. CHILDERS, VIRAL SHAH
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

(21) **BR 10 2012 014279-1** A2 **3.1**
(22) 13/06/2012
(30) 30/12/2011 TW 100224996
(51) F16C 29/04 (2006.01)
(54) BLOCO DESLIZANTE LINEAR TIPO ROLO
(57) BLOCO DESLIZANTE LINEAR TIPO ROLO. A presente invenção trata de um bloco deslizante linear tipo rolo que inclui um bloco base, dois blocos de guia de circulação acoplados a duas extremidades do bloco base e rolos recebidos no bloco base. O bloco base apresenta uma ranhura deslizante que corresponde a uma guia de montagem lienar e um par de trilhas sujeitas à carga formado em dois lados da ranhura deslizante. O bloco base é formado com um membro de cobertura. O membro de cobertura é formao com trilhas não sujeitas à carga ao lado das trilhas sujeitas à carga e retentores em dois lados de cada trilha sujeita à carga. cada bloco de guia de circulaão inclui um membro de cobertura, um espaçador de meio e um membro de circulação exterior conectado em série ao membro de circulação interno para formar uma primeira trilha de circulação e uma segunda trilha de circulação no bloco de guia de circulação. Pela primeira e segunda trilhas de circulação, os rolos correm nas trilhas sujeitas à carga e nas trilhas não sujeitas à carga.
(71) MAO-TU LEE (TW)
(72) KUO-LE TSAO
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2012 014281-3** A2 **3.1**
(22) 13/06/2012
(30) 05/01/2012 TW 101200223
(51) F16C 29/10 (2006.01)
(54) BLOCO DESLIZANTE LINEAR POSSUINDO RETENTOR DE ESFERA DE ROLAMENTO
(57) BLOCO DESLIZANTE LINEAR POSSUINDO RETENTOR DE ESFERA DE ROLAMENTO. A presente invenção trata de um bloco deslizante linear possuindo um retentor de esfera de rolamento que inclui um bloco base, dois blocos de guia de circulação, uma pluralidade de esferas de rolamento e dois retentores. O bloco base apresenta uma ranhura deslizante que corresponde a uam guia de montagem linear e pelo menos um par de trilhas sujeitas à carga a dois lados da ranhura deslizante. Os dois blocos de guia de circulação são acoplados a duas extremidades do bloco base. As esferas de rolamento são recebidas em trilhas sujeitas à carga. Cada retentor tem uma tira que corresponde em posição às trilhas sujeitas à carga para segurar as esferas de rolamento. A tira apresenta um par de peças de fixação em duas extremidade da mesma. As peças de fixação são conectadas em duas extremidades da tira aos blocos de guia de circulação nas duas extremidades do bloco base com membros de fixação.
(71) MAO-TU LEE (TW)
(72) KUO-LE TSAO
(74) PINHEIRO NETO ADVOGADOS

(21) **BR 10 2012 014704-1** A2 **3.1**
(22) 15/06/2012
(30) 16/06/2011 EP 11004935.0
(51) C06B 21/00 (2006.01)
(54) EXPLOSIVOS CONTENDO DISPOSITIVOS DE DETONAÇÃO
(57) EXPLOSIVOS CONTENDO DISPOSITIVO DE DETONAÇÃO A invenção se refere a um dispositivo de divisão e empacotamento além de a um processo para a produção de explosivos (W) contendo dispositivo de detonação (S). O dispositivo de divisão e empacotamento contendo um portador (10) para o explosivo , que exibe uma bomba para a geração de um fluxo de volume; um tubo de enchimento (20, 120) conectado ao portador (10) , que é configurado para fornecer um suprimento reserva de uma manga de empacotamento tubular (V). Ao mesmo tempo, a manga de empacotamento tubular (V) pode ser puxada para fora do tubo de enchimento (20,120) com o explosivo ejetado através do tubo de enchimento (20,120). Um dispositivo de encerramento localizado a jusante do tubo de enchimento (20,120) é configurado para constrigir a manga de empacotamento preenchida (V) localmente a uma trança de mangueira (Z) durante o processo de enchimento e encerrar em torno da trança de mangueira (Z) com pelo menos um dispositivo de encerramento (C1,C2) . O tubo de enchimento (20,120) exibe adiconalmente um dispositivo de detonação (40,140) que é configurado para introduzir um dispositivo de detonação (S) no explosivo (W),
(71) Poly-Clip System Gmbh & Co. Kg (DE)
(72) Jürgen Hanten
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 015555-9** A2 **3.1**
(22) 25/06/2012
(30) 23/01/2012 EP 12000408.0
(51) C08L 31/08 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE MONOCAMADA OPACO
(57) RECIPIENTE DE MONOCAMADA OPACO. Recipiente de monocamada opaco com blindagem de luz, do tipo produzido por injeção, injeção-sopro, extrusão-sopro ou compressão-sopro e preferencialmente destinados a conter substâncias fotossensíveis, que compreende uma matriz termoplástica e material opacificante disperso na matriz termoplástica, caracterizado pelo fato de que a matriz termoplástica é PET, PE, PP, PLA, PEN, PA ou uma mistura de alguns destes, e pelo fato de que o material opacificante compreende A1 entre 0,5% e 2,0% em peso, em uma proporção tal um coeficiente F, obtido multiplicando o % de A1 pela espessura média da parede do recipiente em mm. (Ep) está entre 0,06 e 1,00. (0,06,<F<1,00), em que F=(Ep) X (% de A1). A invenção aparesentada proporciona a principal vantagem de se poder alcançar proteções praticamente totais a qualquer comprimento de onda do espectro da luz, com níveis de carga muito inferiores dos convencionalmente utilizados até agora.
(71) Sociedad Anónima Minera Catalano Aragonesa (ES)
(72) Fortún Leza Roa, Miguel Ángel Caballero López
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

(21) **BR 10 2012 016611-9** A2 **3.1**
(22) 05/07/2012
(30) 13/07/2011 DE 10 2011 079 095.0
(51) B21B 1/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PERFIL DE UMA TIRA DE CHAPA
(57) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PERFIL DE UMA TIRA DE CHAPA. A presente invenção refere-se a um processo para a fabricação de um perfil de uma tira de chapa, no qual em um primeiro estágio, a tira de chapa é dobrada, pelo menos, duas vezes, de tal modo que, visto na seção transversal da tira de chapa, é formada uma seção central, bem como, duas seções de flancos, que se separam em ângulo de duas áreas finais da seção central que

fica oposta, e em um segundo estágio, em seguida ao primeiro estágio, por meio de duas disposições de laminação complementares, que agarram nas duas áreas finais que ficam opostas à seção central, a seção central é comprimida e, neste caso, a tira de chapa é espessada localmente.
(71) Hilti Aktiengesellschaft (LI)
(72) Guenter Domani, Christoph Wiedner
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 017625-4** A2 **3.1**
(22) 17/07/2012
(30) 09/02/2012 EP 12154654.3
(51) G08B 25/01 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO DE ESTILO DE DIREÇÃO DE CONDUTORES DE VEÍCULOS
(57) SISTEMA DE CARACTERIZAÇÃO DE ESTILO DE DIREÇÃO DE CONDUTORES DE VEÍCULOS. Trata-se de um sistema de avaliação de um indicador de risco do condutor de veículo, o qual usa um acelerômetro (21) para detectar valores de aceleração e desaceleração (A,D,I) de um veículo, um GPS (22) para detectar a posição (L, G) e a velocidade (V) do veículo e um módulo de GSM/GPRS (24) para enviar os dados detectados a uma central de perações (300) que calcula a determinação do indicador de risco do condutor de veículo.
(71) Infomobility.It S.P.A. (IT)
(72) Franco Iachini
(74) Araripe & Associados

(21) **BR 10 2012 017758-7** A2 **3.1**
(22) 22/06/2012
(30) 24/06/2011 DE 10 2011 078 063.7
(51) G01N 27/407 (2006.01), G01N 27/403 (2006.01)
(54) SENSOR DE MEDIÇÃO, ESPECIALMENTE SENSOR DE GÁS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA PROPRIEDADE FÍSICA DE UM GÁS DE MEDIÇÃO
(57) Patente de Invenção: SENSOR DE MEDIÇÃO, ESPECIALMENTE SENSOR DE GÁS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA PROPRIEDADE FÍSICA DE UM GÁS DE MEDIÇÃO. A invenção refere-se a um sensor de medição (1), especialmente sensor de gás para determinação de uma propriedade física de um gás de medição, especialmente da temperatura ou da concentração de um componente gás, e especialmente no gás de descarga de um motor de combustão interna, com um elemento sensor (11), que com um segmento extremo (111) do lado do gás, exposto ao gás de medição, e com um tubo protetor duplo (13) envolvendo o segmento extremo (111) do elemento sensor (11) do lado do gás, que apresenta um tubo protetor (14) exterior e um tubo protetor (15) interior. Com relaçãoa uma uniãol de produção simples, altamente solicitável e durável do tubo protetor duplo (13) com o alojamento de sensor (12), o sensor de medição (10) é de tal maneira configurado que o segmento extremo (142) do tubo protetor (14) exterior do lado do alojamento está diretamente fixado ao alojamento de sensor (12).
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(72) Sven Herrmann, Michael Brozio, Marc Rosenland, Anton Hans, Christopher Holzknecht, Klaus-Peter Kugler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 018537-7** A2 **3.1**
(22) 26/07/2012
(30) 10/11/2011 US 13293607
(51) D06F 37/30 (2006.01), D06F 33/00 (2006.01), H02P 31/00 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DE FLUXO MAGNÉTICO E TEMPERATURA DE IMÁS PERMANENTES EM MOTOR DE MÁQUINA DE LAVAR
(57) DETERMINAÇÃO DE FLUXO MAGNÉTICO E TEMPERATURA DE IMÁS PERMANENTES EM MOTOR DE MÁQUINA DE LAVAR. A invenção refere-se a uma máquina de lavar que compreende um motor que inclui uma pluralidade de bobinas e um ou mais imãs permanentes, um inversor configurado para fornecer corrente à pluralidade de bobinas e para medir uma forma de onda de força contraeletromotriz (BEMF) a partir da pluralidade de bobinas, e uma unidade de controle eletrônica (ECU) configurada para (i) integrar a forma de onda BEMF para gerar uma forma de onda BEMF integrada, (ii) determinar um fluxo magnético do um ou mais imãs permanentes ao usar uma amplitude da forma de onda BEMF integrada, e (iii) controlar a corrente fornecida pelo inversor com base, pelo menos em parte, no fluxo magnético determinado.
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(72) Matheus A. Bevilaqua, Luiz V. Dokonal, Evandro J. Meurer, Fernando P. Silva, Marcelo C. Silva, Rodrigo S. Teixeira
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 018595-4** A2 **3.1**
(22) 26/07/2012
(30) 29/07/2011 DE 102011108955.5
(51) B60R 13/10 (2006.01)
(54) ARRANJO DE FIXAÇÃO PARA UMA PLACA DE LICENCIAMENTO PARA UM VEÍCULO AUTOMOTOR
(57) Arranjo de fixação para uma placa de licenciamento para um veículo automotor. Arranjo de fixação para uma placa de veículo automotor 1, sendo que a placa de veículo automotor 1 é fixada com pelo menos um elemento de fixação 3 em uma parte da carroceria 2, sendo que o elemento de fixação 3 é executado como um rebite, sendo que um selo 4 é inserido no rebite 3 que é destruído no caso de uma danificação do rebite 3. Figura 2.
(71) AUDI AG (DE)
(72) CHRISTOPHER KUNOW
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 10 2012 018597-0** A2 **3.1**
(22) 26/07/2012
(30) 26/07/2011 IT MI2011A001397
(51) A43D 35/00 (2006.01), A43D 13/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA MONTAGEM POR PRENSAGEM
(57) EQUIPAMENTO PARA MONTAGEM POR PRENSAGEM. Equipamento (1) para a montagem por pesagem de pelo menos duas porções (2, 3), uma a outra, de um calçado, do tipo que compreende pelo menos uma câmara estanque a fluido (4) na qual pelo menos uma membrana elasticamente deformável (5) está arranjada, que divide pelo menos uma acima citada câmara estanque a fluido (4) em pelo menos uma base (12) para o calçado em produção colocado em uma semi câmara (10) de tais semi câmaras (9, 10), bem como meios (17), operando por influxo de fluido ou sucção de fluido dentro da câmara estanque a fluido, para deformar e pressionar a membrana (5) em direção à base (12) para o calçado em produção. De forma vantajosa, a base (12) para o calçado compreende pelo menjos um corpo de apoio (13, 14) para pelo menos uma porção do calçado em produção, o qual é pelo menos, de forma parcial elasticamente deformável.
(71) FRANCESCO COTTINO (MC)
(72) CALOGERO DI BELLA
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **BR 10 2012 018685-3** A2 **3.1**
(22) 26/07/2012
(30) 28/07/2011 US 13/193,502
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PESQUISA GEOFÍSICA MARÍTIMA E SISTEMA DE PESQUISA GEOFÍSICA MARÍTIMA
(57) MÉTODO DE PESQUISA GEOFÍSICA MARÍTIMA E SISTEMA DE PESQUISA GEOFÍSICA MARÍTIMA. A presente invenção refere-se a métodos e sistemas para controlar perfis de profundidade de serpentinas de sensor geofísico, enquanto as serpentinas são rebocadas através do corpo de água. Uma configuração descreve um método de pesquisa geofísica marítima, o método compreende: as etapas de rebocar uma serpentina de sensor gerfísico em um corpo de água, tendo uma superfície e piso, a serpentina de sensor geofísico sendo acoplado a um navio de pesquisa por meio de um cabo rebocador, o cabo rebocador tendo um comprimento que se estende do navio de pesquisa; ajustar o comprimento do cabo rebocador, de modo que a extremidade dianteira da serpentina de sensor geofísico siga um perfil de profundidade; e defletir a serpentina de sensor geofísico no plano vertical em uma ou mais localizações espaçadas.
(71) PGS Geophysical AS (NO)
(72) Einar Nielsen, Gustav Göran Mattias Südow
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 019019-2** A2 **3.1**
(22) 30/07/2012
(30) 19/12/2011 KR 10-2011-0137177
(51) F15B 5/00 (2006.01)
(54) CONVERSOR ELETROPNEUMÁTICO COM BAIXA CARACTERÍSTICAS DE HISTERESE
(57) CONVERSOR ELETROPNEUMÁTICO COM BAIXA CARACTERÍSTICA DE HISTERESE. A presente invenção refere-se a um conversor eletropneumático com baixa histerese. Este conversor eletropneumático inclui o estator nº 1, o estator nº 2 com placa flexionada e um rotor. O estator nº 1 é equipado com a lacuna do estator nº 1 e a bobina parcialmente enrolada. O estator nº 2 é equipado com a lacuna do estator nº 2 em uma extremidade lateral e um ímã permanente que magnetiza o rotor, no outro lado. Os estatores nº 1 e nº 2 são instalados lado a lado. Um lado do rotor é instalado próximo de um ímã permanente, e a outra extremidade é instalada em direção às lacunas do estator nº 1 e nº 2, e entre as lacunas do estator nº 1 e nº 2, a bobina mencionada acima será movida de acordo com a corrente elétrica.
(71) Young Tech Co., Ltd. (KR)
(72) Yong Hee Lee
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 019291-8** A2 **3.1**
(22) 01/08/2012
(30) 02/08/2011 US 13196511
(51) B29D 30/66 (2006.01)
(54) PNEU COM AMORTECEDOR REVESTIDO CONTRA RUÍDO
(57) PNEU COM AMORTECEDOR REVESTIDO CONTRA RUÍDO. A presente invenção é direcionada a um método voltado para a fabricação de um pneumático contendo um amortecedor revestido contra ruído, com o pneumático compreendendo dois talões espaçados sem capacidade de distensões; uma porção de banda de rodagem contactando o solo; um par de paredes laterais individuais se prolongando radialmente para dentro a partir das bordas externas axiais da referida porção de banda de rodagem ligando-se aos respectivos talões, as bordas externas axiais da porção de banda de rodagem definindo uma largura de banda de rodagem; uma carcaça de suporte destinada a porção de banda de rodagem e paredes laterais; um forro interno posicionado radialmente para a parte interna da carcaça, com o forro interno apresentando uma superfície de forro interno confrontando uma cavidade interior do pneu; com o método compreendendo as etapas de: aplicação de um adesivo junto a superficie de forro interno para dar formação a uma superficie preparada para aderência; aplicação de um redutor de ruído contendo espuma sólida junto à superficie cura do adesivo.
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) René Louis Bormann, Eddy Dong-Rong Pan, Jason Mark Middelberg, Karl Eric Sundkvist, Xianwei Meng, Paul Harry Sandstrom, David Andrew Benko, Bruce Raymond Hahn, Rebecca Lee Dando
(74) NELLE ANNE DANIEL-SHORES

(21) **BR 10 2012 019554-2** A2 **3.1**
(22) 03/08/2012
(30) 05/08/2011 JP 2011-172013
(51) G02B 7/04 (2006.01), H02N 2/04 (2006.01)
(54) MOTOR ULTRASSÔNICO E APARELHO DE LENTE INCLUINDO O MOTOR
(57) MOTOR ULTRASSÔNICO E APARELHO DE LENTE INCLUINDO O MOTOR. É provido um motor ultrassônico compreendendo: um vibrador incluindo uma superfície de contato que é levada para contato com um membro a ser acionado, e incluindo um elemento piezoelétrico fixado à mesma, o vibrador configurado para acionar o membro a ser acionado por uma vibração ultrassônica excitada pelo elemnto piezoelétrico; e uma unidade de pressurização suportada por uma unidade de fixação, a unidade de pressurização configurada para aplicar uma força compressiva ao vibrador de modo a pressionar a superfície de contato contra o membro a ser acionado, onde a unidade de pressurização compreende: um membro de pressurização mantido pela unidade de fixação de modo a se mover em uma direção perpendicular à superfície de contato enquanto é restringido de se mover em uma direção paralela à superfície de contato; e um membro elástico que aplica uma força compressiva na direção perpendicular à superfície de contato ao vibrador, via o membro de pressurização.
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Ryo Yamasaki, Makoto Oikawa
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 019934-3** A2 **3.1**
(22) 09/08/2012
(30) 09/08/2011 GB GB1113725.4
(51) H02J 7/34 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA SAÍDA ELÉTRICA DO MEIO DE PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE UMA FONTE DE ENERGIA RENOVÁVEL
(57) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA SAÍDA ELÉTRICA DO MEIO DE PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DE UMA FONTE DE ENERGIA RENOVÁVEL.Um sistema de geração de energia elétrica com base em um painel de célula fotovoltaica comprenende o meio para monitorar a saída do painel com a finalidade determinar se a saída é suficiente para sustentar o fornecimento a uma rede de energia conctada. A saída do painel é monitorar a voltagem através de um resistor conectado através da saída do painel. O painel é conectado à rede quando um limite pré-determinado é atingido.
(71) CONTROL TECHNIQUES LTD (GB)
(72) STEPHEN TURNER, SCOTT ALAN MAREDITH-JONES
(74) SABINA NEHMI DE OLIVEIRA

(21) **BR 10 2012 020944-6** A2 **3.1**
(22) 21/08/2012
(30) 26/08/2011 FR 1102604
(51) C07C 7/13 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE PARAXILENO EM CONTRACORRENTE SIMULADO COM GRANDE FLEXIBILIDADE
(57) PROCESSO E DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE PARAXILEENO EM CONTRACORRENTE SIMULADO COM GRANDE FLEXIBILIDADE. A presente invenção refere-se a um processo de produção de paraxileno por adsorção em contracorrente simulado, apresentando uma grande flexibilidade em relação a uma andamento de referência (100%) e recorrendo a 2 adsorventes de 12 camadas cada um esses adsorvedores podendo ser conectados, segundo 3 modos diferentes, permitindo realizar uma flexibilidade que vai de 50 a 150%.
(71) IFP Energies Nouvelles (FR)
(72) Damien Leinekugel Le CoCq, Philibert Leflaive, Luc Wolff, Gerard Hotier
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 021757-0** A2 **3.1**
(22) 29/08/2012
(30) 31/08/2011 US 13/222,863
(51) G06F 3/041 (2006.01), H04W 4/00 (2009.01), B60R 16/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA AUXILIAR PARA A ADIÇÃO DE APLICATIVOS MULTIMÍDIA, BASEADOS NA WEB PARA UM DISPOSITIVO MULTIMÍDIA
(57) DISPOSITIVO E SISTEMA AUXILIAR PARA A ADIÇÃO DE APLICATIVOS MULTIMÍDIA, BASEADOS NA WEB PARA UM DISPOSITIVO MULTIMÍDIA. A presente invenção refere-se a um dispositivo e um sistema auxiliar para a adição de aplicativos multimídia baseados na web em um dispositivo multimídia através do telefone celular de um usuário é fornecido. O dispositivo e o sistema auxiliar incluem um alojamento em comunicação elétrica com o dispositivo multimídia. O alojamento possui um processador operável para executar um primeiro aplicativo. O primeiro aplicativo é operável para acessar a internet através do telefone celular do usuário. O primeiro aplicativo inclui uma lista de números predeterminados de web sites. Uma registro é operável para selecionar pelo menos uma pluralidade de web sites e transmitir os dados a partir do web site para dispositivo multimídia.
(71) Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc (US) , Harman Becker Automative Systems, Inc (US)
(72) Charles Joseph King, II, Paul Werner
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 022143-8** A2 **3.1**
(22) 03/09/2012
(30) 02/09/2011 EP 11 179807.0
(51) B60W 50/14 (), B60W 40/08 (2006.01), B60W 30/08 (2006.01), G08B 21/06 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO DE FECHAMENTO DE OLHOS
(57) MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO DE FECHAMENTO DE OLHOS. A presente invenção refere-se a um método para melhorar a confiabilidade de uma parcela de dados fisiológicos de um sensor de imagem (302) que monitora um operador (202) posicionando em um compartimento de operador (114) de

um veículo (100), o método compreendendo receber, a partir do sensor de imagem (302), os dados fisiológicos compreendendo informação relativa a pelo menos um dentre movimento de olhos, rosto, cabeça, braços e corpo do operador (202), identificar uma indicação de pelo menos um fechamento de pálpebra, movimento de olhos ou movimento de cabeça do operador (202) com base nos dados fisiológicos, comparar pelo menos um dos dados fisiológicos e uma condição de iluminação no interior do compartimento do operador com um conjunto de regras predeterminado para uma condição atual do operador e classificar o tipo de fechamento da pálpebra, movimento dos olhos e/ou movimento da cabeça, correlacionando-se o fechamento da pálpebra identificado, o movimento dos olhos e/ou movimento da cabeça e um resultado da comparação.
(71) Volvo Car Corporation (SE) , Volvo Technology Corporation (SE)
(72) Daniel Levin, Susanna Leandersson, Lena Westervall, Peter Kronberg
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 024119-6** A2 **3.1**
(22) 24/09/2012
(30) 09/12/2011 KR 10-2011-0132223
(51) A42B 1/22 (2006.01)
(54) BONÉ PASSÍVEL DE EXTENSÃO
(57) BONÉ PASSÍVEL DE EXTENSÃO. Um boné passível de extensão tendo um controlador de tamanho conforme a modalidade exemplificativa da presente invenção inclui uma parte de coroa passível de extensão em pelo menos uma direção, uma parte de absorção de suor disposta em uma parte inferior da parte da coroa para absorver suor e passível de extensão em pelo menos uma direção e um controlador de tamanho provido para que a parte da coroa ajuste o tamanho do boné para se adaptar à cabeça do usuário. Com tal configuracação, o boné passível de extensão provido do controlador de tamanho oferece o conforto de uso superior, sem causar pressão ou frouxidão à cabeça do usuário. O controlador de tamanho, após ser ajustado num tamanho oferece o conforto de uso superior, sem causar pressão ou frouxidão à cabeça do usuário. O controlador de tamanho, após ser ajustado num tamanho pré-determinado, pode controlar o boné para se ajustar à cabeça do usuário, visto que a parte da coroa e a parte de absorção de suor posicionadas ao longo da borda inferior da coroa são formadas para serem passíveis de extensão.
(71) Yuppong, Inc (KR)
(72) Byoung-Woo Cho
(74) Hugo Silva & Maldonado Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 024556-6** A2 **3.1**
(22) 26/09/2012
(30) 29/09/2011 JP 2011-215751
(51) B60R 13/10 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO PARA UMA PLACA DE LICENÇA
(57) ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO PARA UMA PLACA DE LICENÇA. Objetivo Prevenir uma rachadura de ocorrer quando uma placa de licença (1) é fixada usando parafusos (3). Meio de Solução A presente invenção refere-se a uma placa de licença (1) que é fixada no lado direito e no lado esquerdo de um lado superior (1a) de um estai (6) usando parafusos (3, 3). O estai (6) é formado em um formato substancialmente de um triângulo invertido, tem uma placa de conexão (15) integrada com seu lado superior (10) e é provido com furos de fixação (16, 16) no seu lado direito e lado esquerdo. Na placa de licença (1), uma porção anelada (20) é provida no lado superior (1a) e os furos transpassantes (26, 26) são providos no lado direito e lado esquerdo do lado superior (1a). Em adição, uma porção rebaixada do lado do número (22) projetando-se para o lado do estai (6) é procida abaixo dos furos transpassantes (26, 26) e uma placa de reforço do lado do número (25) é ajustada na porção rebaixada do lado do número (22) para ser integrada com a mesma. A placa de licença (1) é sobreposta com o estai (6) enquanto os furos transpassantes (26, 26) são alinhados com os furos de fixação (16,16, cuja totalidade é usando osparafusos (3, 3). Neste momento, as arruelas (4, 4) são cada qual colocada em ambas, na porção anelada (20) na placa de conexão (15) e na placa de reforço do lado do número (25.)
(71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
(72) Masatoshi Sato, Toru Sakai, Kazuya Hagiwara, Yoshihiro Hanzawa
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 024935-9** A2 **3.1**
(22) 28/09/2012
(30) 06/10/2011 JP 2011221689
(51) G03B 5/00 (2006.01), G03B 3/00 (2006.01), G03B 11/00 (2006.01), G03B 19/00 (2006.01), G03B 17/14 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01)
(54) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM
(57) APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM. Um aparelho de formação de imagem inclui um invólucro para e a partir do qual um acessório pode ser anexado e desanexado, um espelho que é colocado dentro do invólucro e reflete a luz entrando no invólucro, uma unidade de dispositivo que é colocada dentro do invólucro e possui um dispositivo de formação de imagem, o dispositivo de formação de imagem convertendo fotoeletricamente a luz refletida pelo espelho, e uma placa de bloqueio uma parte da luz indo na direção da unidade do dispositivo. A placa de bloqueio de luz pode ser movida entre uma posição de bloqueio de luz que bloqueia uma parte da luz indo na direção da unidade do dispositivo, e uma posição retraída na qual a placa de bloqueio e luz está retraída quando uma operação predeterminada é executada na unidade do dispositivo.
(71) Sony Corporation. (JP)
(72) Yuuki Sakaguchi
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 030489-9** A2 **3.1**
(22) 29/11/2012
(30) 30/11/2011 EP 11306591.6
(51) G06T 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE CONTEÚDO DIGITAL
(57) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE CONTEÚDO DIGITAL. Um método e um aparelho (30) para processamento de conteúdo digital dispostos em um arquivo recipiente compreendendo a informação de gerenciamento de arquivo interno (7,8) são propostos, o que permite a realização do processamento do conteúdo digital com um ou mais nós de processamento (2) ocm um retardo reduzido causado por uma transmissão do conteúdo digital para uma u mais nós de processamento (2). Depois da criação (10) de arquivos de manutenção de lugar com o tamanho do conteúdo digital nos sistemas de armazenamento (3) associados com os nós de processamento (2), a informação de gerenciamento de arquivo interno (7,8) é transmitida (11) a partir de um depósito de dados (1) para os sistemas de armazenamento (3) e armazenada (12) em locais dentro dos arquivos de manutenção de lugar especificados pelo formato de arquivo recipiente. Subsequentemente, os elementos de conteúdo do conteúdo digital são transmitidos (13) a partir do depósito de dados (1) para os sistemas de armazenamento (3) e armazenados (14) em seus locais específicos dentro dos arquivos de manutenção de lugar. Esses elementos de conteúdo armazenados são então processados (18) com um ou mais nós de processamento (2).
(71) Thomson Licensing (FR)
(72) Ralf Koehler, Oliver Kamphenkel
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2012 030615-8** A2 **3.1**
(22) 30/11/2012
(30) 01/12/2011 GB 1120694.3
(51) E21B 27/00 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE FURO DE POÇO APERFEIÇOADO E MÉTODO
(57) EQUIPAMENTO DE LIMPEZA DE FURO DE POÇO APERFEIÇOADO E MÉTODO. É provida uma ferramenta de coleta de escombros para uso dentro de um furo de poço. A ferramenta (10) compreende um corpo de filtro (12) que tem uma extremidade a montante (13) e uma extremidade a jusante (14). Uma primeira passagem de fluido (18) se estende longitudinalmente entre as extremidades a montante e a jusante (13, 14) do corpo de filtro (12), e pelo menos uma segunda passagem de fluido (20) conecta a primeira passagem de fluido (18) com o exterior do corpo de filtro (12). Um filtro (24) está localizado entre a primeira passagem de fluido (18) e a pelo menos uma segunda passagem de fluido (20). A ferramenta (10) compreende ainda um controlador de fluxo (30) móvel entre uma primeira posição na qual o fluxo é impedido de entrar na pélo menos uma segunda passagem de fluido (20) a partir do exterior do corpo de filtro (12), e uma segunda posição na qual o fluido pode entrar na pelo menos uma segunda passagem de fluido (20) a partir do exterior do corpo de filtro (12). Um corpo de agitador (50) é fixado na extremidade a montante (13) do corpo de filtro (12), e inclui ao menos um membro de agitação radialmente projetado (56). Também são providos métodos de utilizar a ferramenta para coletar escombros e limpar um furo de poço.
(71) Weatherford Switzerland Trading and Development GMBH (CH)
(72) Ruairidh Cooper
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2012 031028-7** A2 **3.1**
(22) 05/12/2012
(30) 06/12/2011 US 61/567,419
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA CONTENDO CERTOS ÁCIDOS PIRIDINA CARBOXÍLICO E ÁCIDO (2,4-DICLOROFENOXI) ACÉTICO
(57) COMPOSIÇÃO HERBICIDA CONTENDO CERTOS ÁCIDOS PIRIDINA CARBOXÍLICO E ÁCIDO (2,4-DICLOROFENOXI) ACÉTICO. A presente invenção refere-se a composições herbicidas compreendendo ácido 4-amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metaxifenil)piridina-2-carboxílic o(I), ou um derivado do mesmo, e 2,4-D, ou um derivado do mesmo.
(71) Dow Agrosciences LLC (US)
(72) Daniel Ovalle, Nelson M. Carranza Garzon, Carlos E. Rojas-Calvo, Leonardo Paniagua, Alberto Reichert, Robert A. Masters
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 031030-9** A2 **3.1**
(22) 05/12/2012
(30) 08/12/2011 JP 2011-268615
(51) A01N 31/14 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PESTE
(57) MÉTODO DE CONTROLE DE PESTE. A presente invenção refere-se a um método que exerce um excelente efeito no controle de uma peste em um campo de soja, milho ou algodão, usando um composto SDHI e um composto de inibição de PPO. Um método de controle de uma peste (uma erva daninha e/ou um patógeno de planta) em um campo de soja, milho ou algodão, incluindo tratamento de um campo antes, durante ou após semeadura com uma semente de soja, milho ou algodão tratada com um ou mais composto selecionados do grupo consistindo em compostos SDHI, com um ou mais compostos d einibição de PPO selecionados do grupo consistindo em flumioxazim, sulfentrazona, saflufenacila, oxiflúorfeno, fomesafeno e um composto da fórmula.
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Yoshinao Sada
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 031525-4** A2 **3.1**
(22) 10/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570332
(51) C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/71 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UM POLÍMERO, E, COMPOSIÇÃO
(57) PROCESSO PARA FORMAR UM POLÍMERO, E, COMPOSIÇÃO. A presente invenção se refere a um processo para preparar poliuretanos de óxido de alquileno hidrofobicamente modificados polimerizando, na presença de um catalisador, uma massa em fusão sem solvente de um agente de ramificação de poli-isocianato; um polialquileno glicol solúvel em água tendo um M_w de 200 a 11.000 Daltons; e um diisocianato; em que a massa em fusão isenta de solvente ainda inclui um agente de capaeamento hidrofóbico ou um agente de capeamento hidrofóbico é adicionado ao massa em fusão depois da adição do catalisador. Poliuretanos de óxido de alquileno hidrofobicamente modificados preparados pelo processo da presente invenção.
(71) Rohm And Haas Company (US)
(72) Barrett R. Bobsein, John J. Rabasco
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 032730-9** A2 **3.1**
(22) 20/12/2012
(30) 20/12/2011 US 13/331,176
(51) C07C 31/22 (2006.01), C11D 1/38 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE POLIGLICERILA CATIÔNICA, SEU USO, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO-OS, BEM COMO MÉTODO DE UMEDECIMENTO OU CONDICIONAMENTO DA PELE OU DO CABELO
(57) COMPOSTOS DE POLIGLICERILA CATIÔNICA, SEU USO, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO-OS, BEM COMO MÉTODO DE UMEDECIMENTO OU CONDICIONAMENTO DA PELE OU DO CABELO. A presente invenção refere-se a composições de poliglicerila que compreendem um ou mais compostos de poliglicerila que tem: (a) uma estrutura de nó que compreende pelo menos três unidades de resíduo de glicerila contíguas; (b) um ou mais grupos catiônicos, cada um ligado à estrutura de nó por um grupo de ligação selecionado independentemente; e (c) uma ou mais porções hidrofóbicas, cada uma independentemente (i) ligada à estrutura de nó por um grupo de ligação, ou (ii) constituindo uma porção de um dentre o um ou mais grupos catiônicos, em que a composição tem um grau médio de polimerização determinado pelo teste de valor de hidroxila (DP_H) de cerca de 3 a cerca de 20. São também fornecidos compostos de poliglicerila que podem compor tais composições, e usos das composições e compostos de poliglecerila.
(71) Johnson & Johnson Consumer Companier, Inc. (US)
(72) Michael J. Fevola, Frank C. Sun, Stacey E. York
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 032775-9** A2 **3.1**
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 US 61/579,138
(51) B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)
(54) PNEUMÁTICO COM COMPOSIÇÃO DE BORRACHA CONTENDO ELASTÔMEROS DE POLIBUTADIENO FUNCIONALIZADOS E DE ESTIRENO / BUTADIENO FUNCIONALIZADOS
(57) PNEUMÁTICO COM COMPOSIÇÃO DE BORRACHA CONTENDO ELASTÔMEROS DE POLIBUTADIENO FUNCIONALIZADOS E DE ESTIRENO / BUTADIENO FUNCIONALIZADOS. Pneumático de borracha com um componente compreendido de composição de borracha reforçada com sílica, compreendida de uma combinação de borracha de polibutadieno funcionalizado e elastômero de estireno / butadieno funcionalizado.
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Willian Paul Francik, Christin Louise Alwardt, Michael Joseph Rachita, Stephan Rodewald
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2013 000418-9** A2 **3.1**
(22) 07/01/2013
(30) 06/01/2012 US 13/345,113
(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DESMISTURAR DADOS DE DISPARO SIMULTÂNEO
(57) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DESMISTURAR DADOS DE DISPARO SIMULTÂNEO. Trata-se de um dispositivo, um meio e um método para desmisturar dados sísmicos associados a uma subsuperfície da Terra. O método inclui uma etapa de receber dados sísmicos "d" registrados com um ou mais receptores terrestres, em que os dados sísmicos incluem registros de disparo gerados por diversas fontes que são simultaneamente atuadas; uma etapa de formar um traço ou segmentos de traço de receptor contínuo dos dados sísmicos recebidos; uma etapa de selecionar diversos blocos espaciais em sobreposição que cobrem os locais de disparo de superfície; uma etapa de atribuir os registros de disparo aos diversos blocos espaciais em sobreposição; uma etapa de aplicar uma técnica matemática aos registros para determinar dados desmisturados; e uma etapa de gerar uma imagem da subsuperfície com base nos dados desmisturados.
(71) CGGVeritas Services SA (FR)
(72) Gordon Poole
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **MU 9000007-2** U2 **3.1**
(22) 28/01/2010
(51) G09F 7/12 (2006.01)
(54) MURAL METÁLICO PEDAGÓGICO COM PEÇAS MAGNÉTICAS
(57) "MURAL METÁLICO PEDAGÓGICO COM PEÇAS MAGNÉTICAS". Patente de Modelo de Utilidade para um retângulo ou quadrado de metal 1 com espaço para impressão de diferentes artes ou figuras e peças 2 em diferentes formatos que foram juntos um mural pedagógico, onde o espaço delimitado do mural metálico permite a colocação e movimentação de peças magnéticas 2, mesmo o mural metálico 1 estando fixado no sentido vertical.
(71) Bonatec Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/MG)
(72) Valci Silva Marques

(21) **MU 9002546-6** U2 **3.1**
(22) 19/10/2010
(51) B67B 7/20 (2006.01), B67B 7/44 (2006.01)
(54) ABRIDOR DE TAMPAS PARA VIDROS DE COMPOTAS E/OU CONSERVAS
(57) ABRIDOR DE TAMPAS PARA VIDROS DE COMPOTAS E/OU CONSERVAS. O presente modelo de utilidade refere-se a um abridor de tampas, usada particularmente para uso doméstico, culinário, em cozinhas industriais e restaurantes, para ser utilizado na abertura e fechamento das tampas dos vidros e compotas e/ou conservas. Trata-se de um abridor (A), com extremidade fixadora (1) para abertura das tampas de compotas e! ou coservas. (não ilustrada), com limitador(2) em formato de V com função de limitar a chegada no abridor na tampa e um cabo (3) com duas astes para segurar o objeto.
(71) Jeison Ribeiro Torquato (BR/SC)
(72) Jeison Ribeiro Torquato
(74) Nilvan Paulo Minguranse

(21) **MU 9002599-7** U2 **3.1**
(22) 28/10/2010
(51) A47B 77/02 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ARMÁRIOS MODULADOS PARA COZINHA
(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE ARMÁRIOS MODULADOS PARA COZINHA. Patente de modelo de utilidade para conjunto de armários modulados para cozinha que permite o acesso do cozinheiro, sem deslocamento da área central, à cuba da pia, ao fogão e a área livre para preparação dos alimentos e dos pratos tudo isso com o conforto de acomodação dos pés sem atrito com os armários graças ao ângulo de fabricação dos módulos e contando com gavetas inferiores cujo fechamento ocorre em ângulo bem como a abertura dos armários superiores com portas para cima que impossibilitam o atrito com sua cabeça, evitando acidentes. Conta com aberturas nas partes superiores dos módulos superiores, protegidas por vidro, que permitem a entrada de luz e também as prateleiras curtas com as quais é possível acomodar garrafas na posição vertical.
(71) Stefano Bazzoni (BR/SP)
(72) Stefano Bazzoni
(74) Lisdete de Oliveira Silveira

(21) **MU 9100127-7** U2 **3.1**
(22) 27/01/2011
(30) 06/08/2010 JP 2010-177238
(51) A61B 17/135 (2006.01)
(54) SERINGA PARA DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO
(57) SERINGA PARA DISPOSITIVO HEMOSTÁTICO. Uma seringa para um dispositivo hemostático, que inclui meio para parar uma junta em uma posição designada ou induzir um usuário a parar a junta, inclui: um tambor 10; uma junta 20 deslizantemente contactável dentro do tambor 10; um empurrador 30, que é inserido através de uma abertura de uma extremidade de base do tambor, e que opera a junta 20 para ser móvel; e um limitador em forma de haste 410, que é provido no lado interno do tambor 10, que é configurado para ser projetado através da abertura da extremidade de base do tambor 10 para a extremidade proximal, e que é integrado ao tambor 10, caracterizado pelo fato de que o empurrador 30 é empurrado no estado que a superfície de extremidade distal da junta 20 está em contato com a extremidade proximal do limitador em forma de haste 410 até que a superfície de extremidade proximal 204 da junta 20 fica em contato com a porção de fundo 101 do tambor 10, de modo que uma quantidade exata de ar pode ser injetada no dispositivo hemostático.
(71) Terumo Kabushiki Kaisha (Terumo Corporation) (JP)
(72) Ryo Okamura
(74) Nellie Anne Daniel - Shores

(21) **MU 9102194-4** U2 **3.1**
(22) 09/11/2011
(51) A47J 47/00 (2006.01)
(54) TABUA PARA ALIMENTOS COM SUPORTE
(57) TÁBUA PARA ALIMENTOS COM SUPORTE. A tábua para alimentos com suporte, de acordo com sua nova disposição, compreende um objeto retangular (1) dotado de um rebaixo (1a) na parte superior e de um corte em arco (1b) na parte inferior, composta também de um suporte (2), dotado de um batente (2a) e de distanciadores (2b,2c,2d e 2e),contendo um corte em arco (2f) na sua parte superior).
(71) SÉRGIO BORTOLOTTO (BR/SP)
(72) SÉRGIO BORTOLOTTO
(74) HENRIQUE SOMADOSSI PRADO

(21) **MU 9102212-6** U2 **3.1**
(22) 16/11/2011
(51) A61B 17/30 (2006.01), A45D 44/22 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INSTRUMENTO DE RITIDECTOMIA
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INSTRUMENTOS DE RITIDECTOMIA. O presente pedido de modelo de utilidade refere-se a uma disposição introduzida em um instrumento cirúrgico, mais precisamente a um instrumento utilizado em deslocamento facial durante operações de ritidectomia, compreendendo um par de hastes pivotadas unidas através de uma articulação central, através de um pino, sendo que as hastes projetam respectivamente alças de pega. As ditas alças compreedem em sua região interna, molas em forma de lâmonas, permitindo a realização de operações de deslocamento através de movimentos de preensão das mãos.
(71) FAUSTO VITERBO DE OLIVEIRA NETO (BR/SP)
(72) FAUSTO VITERBO DE OLIVEIRA NETO
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA

(21) **MU 9102245-2** U2 **3.1**
(22) 24/11/2011
(51) D06F 58/28 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VARAL
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VARAL. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para varal (1), pertencente ao campo dos utensílios domésticos compreendido, essencialmente: por quadro fixo (2); por quadro móvel (3), constitutivo do varal propriamente dito; e por mecanismo elevador (5) compreendido: por eixo giratório (6) localizado e montado transversalmente sob região intermediária do quadro fixo (2); por motor elétrico reversível (8), que sujeita o eixo (6); por dois pares de faixas resistentes à tração e maleáveis (9), (9)' e (10), (10)', montados em respectivas extremidades do eixo (6), que passam por respectivas roldanas de mudança de direção (11), (11)', (12), (12)' e cujas extremidades opostas prendem em pontos próximos a respectivos cantos do quadro móvel (3), tal que quando o eixo (6) gira em um sentido ou no sentido oposto as faixas (9), (9)', (10), (10)' são, respectivamente, enroladas ou desenroladas no eixo (6) e sobem ou descem o quadro móvel (3).
(71) CELSO AKIRA ABURAYA (BR/SP)
(72) CELSO AKIRA ABURAYA
(74) JOSÉ ANTONIO DE SOUZA CAPPELLINI

(21) **MU 9102308-4** U2 **3.1**
(22) 05/12/2011
(51) A47B 13/02 (2006.01), A47B 13/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MONTAGEM DE MESA
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MONTAGEM DE MESA, consiste de uma estrutura (1) composto por travessas (2) dotada nas extremidades por chapas (3) de furo central (4), que vão coincidir com os furos centrais (4') que estão nos pés tubulares (5), e contra chapa (6) interna de travamento com furo central roscado (4R) e travado por parafuso (7).
(71) RODRIGO AGUSTINI ORATI (BR/SP)
(72) RODRIGO AGUSTINI ORATI
(74) JOSÉ RODOLFO MAZZONI

(21) **MU 9102315-7** U2 **3.1**
(22) 05/12/2011
(51) D02G 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FIOS QUE FORMAM EFEITOS FLORAIS DEPOIS DE TECIDOS COM AGULHAS DE TRICÔ E OUTRAS TÉCNICAS
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FIOS QUE FORMAM EFEITOS FLORAIS DEPOIS DE TECIDOS COM AGULHAS DE TRICÔ E OUTRAS TÉCNICAS, cujos fios são construídos em máquinas denominadas Crochet Machines, e tingidos em processos denominados Space Dye, em meadas ou cones, ou em processos denominados Computer Printing e cuja construção do fio é feita com fios de amarra, no sentido do comprimento, e preenchimento no sentido transversal, sendo que, esse preenchimento pode ser feito com chumaços de fibras ou laços ou com outros recursos de fantasia, dessa forma os resultados percebidos no fio é o tingimento de cores diferentes, em intervalos curtos, assim os resultados percebidos depois que o fio étecido com agulhas de tricô, ou outras técnicas são efeitos florais.
(71) LUIZ CARLOS SCHMITZ (BR/SC)
(72) LUIZ CARLOS SCHMITZ
(74) CITY PARENTES E MARCAS LTDA

(21) **MU 9102318-1** U2 **3.1**
(22) 13/12/2011
(51) E04B 1/19 (2006.01), E04C 3/04 (2006.01), E04C 5/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE ARMAÇÕES TRELIÇADAS
(57) DISPOSITIVO DE FIXAÇAO DE ARMAÇÕES TRELIÇADAS, compreendendo um dispositivo em "X" (1), com braços transversais de união (2), formando vãos longitudinais (3) para recepção do vergalhão (4) e vão laterais (5) para passagem da travessa (6) sob o referido vergalhão, sendo que o conjunto permanece fixado e acoplado através das garras inferiores (7) do dito dispositivo.
(71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(72) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA
(74) ADÉRITO JOSÉ LIMA ROSA

(21) **MU 9102326-2** U2 **3.1**
(22) 15/12/2011
(51) B60R 13/00 (2006.01), B60Q 9/00 (2006.01), G09F 13/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM LUMINOSO PARA TÁXI ISENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM LUMINOSO PARA TAXI ISENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO, compreendido por um corpo principal formado a partir de um gabinete de acrílico, cuja face frontal e traseira detém a expressão taxi, enquanto a secção inferior é provida de um elemento magnético, internamente dito gabinete é dotado de um chapa divisória que acondiciona na secção inferior uma bateria selada recarregável e a secção superior fita de LEDs SMD ou LEDs de alto brilho ou display e um circuito receptor, sendo o conjunto acionado por controle remoto além de ser provido de carregador de bateria podendo ser ligado no acendedor de cigarros do veiculo ou na rede elétrica.
(71) RAFAEL JANEIRO GONÇALVES (BR/SP)
(72) RAFAEL JANEIRO GONÇALVES

(21) **MU 9102346-7** U2 **3.1**
(22) 12/12/2011
(51) B42D 9/00 (2006.01)
(54) MARCADOR DE PÁGINA AROMATIZADO
(57) MARCADOR DE PÁGINA AROMATIZADO. Patente de modelo de utilidade compreendido na confecção de marcador de página em papel ou similar para uso na indústria gráfica de livros, revistas ou indústria de brindes para marcar página de livros, cadernos e revistas onde na Figura 1- VISTA FRENTE compreendido em (1) espaço reservado para irnpressão diversa (2) marca, propaganda, marketing com (3) aplicação de óleos essenciais ou composições aromáticas. Figura 2 - VISTA VERSO compreendido na confecçêo de marcador de página (1) espaço reservado para impressão diversa (2) marca, propaganda, marketing com (3) aplicação de óleos essenciais ou composições aromáticas.
(71) ALEXANDRE LASMAR (BR/SP)
(72) ALEXANDRE LASMAR

(21) **MU 9102359-9** U2 **3.1**
(22) 11/08/2011
(51) B65D 5/00 (2006.01)
(54) INSERTO EM FORMA DE BANDEJA PARA EMBALAGEM
(57) INSERTO EM FORMA DE BANDEJA PARA EMBALAGEM. O presente modelo refere-se a um inserto (7) em forma de bandeja para embalagem (1), sendo que a embalagem (1) para acondicionamento de objetos (4) apresenta paredes verticais (2) e o inserto (7) que é constituído por uma folha plana de material com abas laterais (8) dobradas. O inserto (7) inclui pelo menos um conjunto de linhas de corte (10) posicionado sobre o eixo vertical de cada objeto (4) a ser embalado. O inserto (7) do presente modelo substitui vantajosamente bandejas de material plástico injetado para fixar objetos (4) dentro de embalagens (1).
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(72) Tiago Porto Aranha, Danilo Marques Junqueira
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **MU 9102383-1** U2 **3.1**
(22) 19/12/2011
(51) A61C 5/04 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE ADESIVOS E RESINAS ODONTOLÓGICAS FOTOPOLIMERIZÁVEIS DENTRO DE CANAIS RADICULARES DENTAIS
(57) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE ADESIVOS E RESINAS ODONTOLÓGICAS FOTOPOLIMERIZÁVEIS DENTRO DE CANAIS RADICULARES DENTAIS. Refere-se o presente pedido de patente de modelo de utilidade a um dispositivo adaptador constituído de dezenas de fibras éticas de diâmetros muito pequenos dispostas em diferentes comprimentos de forma a se organizarem em formato levemente próximo ao de um cone com baixa angulação. As fibras ópticas transportam a luz emitida por aparelhos fotoativadores odontológicos (onde o adaptador é encaixado em sua extremidade que recebe luz) e a dissipa em 360 graus na região do adaptador que pode encaixar dentro de um canal dental previamente tratado (porção emissora de luz). O adaptador pode transportar a luz do aparelho fotoativador para regiões muito finas e/ou estreitas, regiões em que a fotopolimerizaçãp não alcançaria, como por exemplo, o canal radicular de um dente.
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) MÁRIO ALEXANDRE COELHO SINHORETI, VICTOR PINHEIRO FEITOSA, TIAGO PORTO BARBOSA
(74) LUCIANA ALBOCCINO BARBOSA CATALANO

(21) **MU 9102401-3** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) A63F 9/24 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CONTROLE DE MOVIMENTOS PARA VIDEO GAME E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CONTROLE DE MOVIMENTOS PARA VÍDEO GAME E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a um inovador controle de movimentos de jogos de vídeo games e similares, para serem utilizados no pescoço, pulso e tornozelo do usuário, para transmitirem as sensações dos acontecimentos nos jogos, tais como: tremores, pancadas, velocidade e etc.
(71) PATRICIA FERRAZ GONÇALVES (BR/SP) , EDSON FERRAZ GONÇALVES (BR/SP)
(72) PATRICIA FERRAZ GONÇALVES, EDSON FERRAZ GONÇALVES
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102403-0** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) A47G 23/08 (2006.01), A47G 21/14 (2006.01), A47G 19/26 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM POTES E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM POTES E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a um suporte desenvolvido em plástico resistente, madeira, alumínio ou outro material similar, com base retangular possuindo cavidades para alojamento do pote de margarina, requeijão e espátulas para aplicação desses alimentos. As espátulas, desenvolvidas em plástico, alumínio ou outro material similar, possuem seus cabos com cores diferenciadas, para que o usuário possa identificar com facilidade qual é a espátula da margarina e qual é a do requeijão.
(71) JOSÉ ADÃO ROMÃO (BR/SP)
(72) JOSÉ ADÃO ROMÃO
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102404-8** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) B60P 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO HIDRÁULICO
(57) DISPOSITIVO HIDRÁULICO. Refere-se a presente patente a um dispositivo inédito e funcional para ser acoplado entre a cabine de um caminhão e o seu basculante sobre o chassi da caçamba, permitindo auxiliar no trabalho humano em construção e obras similares, com vistas ao aprimoramento, agilidade e também no tempo de execução do serviço.
(71) ANTONIO GONZAGA SOBRINHO (BR/AL)
(72) ANTONIO GONZAGA SOBRINHO
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102406-4** U2 **3.1**
(22) 23/12/2011
(51) G09F 21/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PAINEL PUBLICITÁRIO APLICADO EM PLATAFORMA ELEVATÓRIA DE CARGA E SISTEMA DE FIXAÇÃO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PAINEL PUBLICITÁRIO APLICADO EM PLATAFORMA ELEVATÓRIA DE CARGA E SISTEMA DE FIXAÇÃO. Tem por objetivo um prático e inovador elemento publicitário e/ou informativo que visa sinalizar ou divulgar mensagens e informações, de forma muitíssimo econômica, sendo constituído por um painel instalado na face inferior de plataformas elevatórias basculantes, que, quando não estão sendo utilizadas (posição de transporte), permanecem fechadas em posição vertical junto ao baú do caminhão, promovendo assim, um considerável espaço publicitário, inédito e diferenciado, que permanecerá boa parte do tempo sob um excelente campo de visão tanto dos ocupantes dos veículos que seguem atrás como das pessoas que transitam pela rua, atuando como expositor para exibição clara de imagens, textos, informações, para os mais diferentes setores e ocasiões.
(71) JORGE HENRIQUE FRANCHI JORDAO DA MOTA (BR/SP)
(72) JORGE HENRIQUE FRANCHI JORDÃO DA MOTA
(74) SOMARCA ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA

(21) **MU 9102407-2** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) E04F 21/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE MASSA EM PISOS E SIMILARES
(57) DISPOSITIVO APLICADOR DE MASSA EM PISOS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a urna inovadora máquina manual aplicadora de massa para aderência de pisos e similares, através de uma mesa dotada de um compartimento central para depósito da massa, provida de lateral inferior dentada e regulador de atura, para nivelamento do piso, que deve ser movimentado com o apoio da manopla que desliza pelo vão central horizontal.
(71) LUIZ CARLOS FRAGA PINTO (BR/SP) , FRANCISCO ANTÔNIO FRAGA (BR/SP)
(72) LUIZ CARLOS FRAGA PINTO, FRANCISCO ANTÔNIO FRAGA
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102409-9** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) H02G 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS OU ELETRÔNICAS
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS OU ELETRÔNICAS. Pertencente ao campo da elétrica, tem por objetivo um modelo de tampa para uso em conduletes metálicos de instalações elétricas ou eletrônica, que possa vir a tornar rápido o acesso ao interior do condulete metálico, mediante a montagem da instalação elétrica ou eletrônica, ou mesmo durante a sua manutenção, em relação aos similares existentes, haja vista dispensar o uso de parafusos para a sua fixação onde a mesma será realizada através de processo de encaixe e conseqüente travamento mecânico.
(71) DAISA INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/SP)
(72) ITUO DAIKUARA
(74) BARONE, ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **MU 9102414-5** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) A41C 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SOUTIEN REGULÁVEL
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SOUTIEN REGULÁVEL. Refere-se o presente objeto a um soutien com regulagens centrais, laterais e superiores, que permitem melhor ajuste, caimento ao corpo e melhor postura corporal. Além dos ajustes e regulagens já existentes nas alças dos soutiens convencionais, este possui mais um tipo de regulagem onde através de ganchos fixado às alças é possivei ajustar por mais níveis o tamanho das alças. Uma regulagem com ajuste central permite a regulagem de até dois níveis do espaço central entre os seios, possibiltando a aproximação das mamas Regulagens laterais através de ganchos permitem ajuste de acordo com o tamanho do tórax, permitindo inclusive maior sustentação dos seios O soutien possui ainda bojo desenvolvido em materiais ecologicamente corretos, fibra de coco e latex natural, com propriedades fungicidas que evitam a proliferação de bactérias, já que não inibe a transpiração da pele, ajudando assim a prevenir e reduzir o aparecimento de doenças decorrentes do bloqueio da transpiração inclusive o câncer de mama.
(71) ELISABETH BARBOSA LEME (BR/SP)
(72) ELISABETH BARBOSA LEME
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102415-3** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) H04L 12/28 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G06Q 10/08 (2012.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE BOTIJÃO DE GÁS
(57) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE BOTIJÃO DE GÁS. Refere-se o presente objeto a uma balança eletrônica ou medidor de vazão para monitoramento de botijões de gás residenciais e comerciais, que possui um dispositivo conectado a uma central discadora que é interligada a uma central de atendimento para recepção e cadastro das chamadas em um ponto de revenda de botijão de gás, O vasilhame de gás é colocado sobre a balança que monitora, de acordo com o peso, se o gás está acabando Ao atingir um determinado nível, que pode ser programado pelo revendedor ou pelo usuário, o dispositivo é acionado fazendo com que a central discadora, com um número de telefone já determinado, faça uma chamada para a central de atendimento, que ao receber a chamada já terá todos os dados de cadastro de usuário, para envio de um novo vasilhame.
(71) EDILAINE ROCHA COCRE GONÇALVES (BR/SP)
(72) EDILAINE ROCHA COCRE GONÇALVES
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102416-1** U2 **3.1**
(22) 21/12/2011
(51) B23B 5/00 (2006.01), B23Q 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA PARA USINAR E ROSQUEAR TORNEIRAS E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA PARA USINAR E ROSQUEAR TORNEIRAS E SIMILARES. Refere-se o presente objeto a uma máquina que permite usinar e rosquear torneiras, registros, conexões e outros que possuam até 3 faces para serem usinadas com variação entre si de ângulos que vão desde 85 até 125 graus, em operação contínua (usinagem e rosqueamento), sem remoção da peça, isto, será fixada somente uma vez.
(71) EVANOI SALVESTRINI (BR/SP)
(72) EVANOI SALVESTRINI
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **MU 9102443-9** U2 **3.1**
(22) 21/11/2011
(51) G01L 7/00 (2006.01)
(54) PLACA ELETRÔNICA TRASMISSORA DE SINAL LUMINOSA
(57) PLACA ELETRÔNICA TRANSMISSORA DE SINAL LUMINOSA, idealizada a fim de possibilitar a visualização precisa da marcação do ponteiro(P) e do visor graduado(3) do manômetro usado nas instalações de gás natural veicular(GNV), em total o parcial escuridão, caracterizada por ser constituída de uma placa eletrônica(1) transmissora, que é acoplada na parte interna da tampa plástica(2) transparente de proteção frontal do visor graduado(3) do manômetro(4), a qual faz uso dos foto transmissores(5) para captar a informação e através luz emitida por um diodo luminoso de alto bnlho(6) e transmitir o sinal variável de voltagem à chave comutadora acoplada ao painel do veículo, Indicando assim aproximadamente a quantidade de combustível disponível, sendo esta placa eletrãnica(1) transmissora de sinal dotada de um diodo luminoso de alto brilho(6), que manterá a visor graduado(3) do mariômetro(4) iluminado, podendo ser na cor branca tradicional ou qualquer outra cor dentro do espectro visível ao olho humano, e proporcionando a obtenção de dados precisos da medição do combustível contido no interior do cilindro de alta pressão.
(71) MIGUEL ANGEL CARELLI (BR/SP)
(72) MIGUEL ANGEL CARELLI
(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9102449-8** U2 **3.1**
(22) 21/11/2011
(51) E04G 13/00 (2006.01), E04H 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM ELEMENTO DE APOIO PARA FIXAÇÃO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO PERIMÉTRICO
(57) DISPOSIÇÃO TECNICA INTRODUZIDA EM ELEMENTO DE APOIO PARA FIXAÇÃO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO PERIMETRICO.O presente Modelo de Utilidade diz respeito à Disposição Técnica Introduzida em Elemento de Apoio Para Fixação de Sistema de Proteção Perimétrico, o qual, quando em funcionamento, ocorre pela fixação dos requadros metálicos fixos ou telescopáveis no grampo tipo sargento multi, sendo constituída por dois tipos de acessórios de apoio e fixação, sargento multi de rosca fixa (2) formado por Chapa com 38x50 x 2,0 mm (3); Haste roscada 1 '/ x 450 mm (4); Porca 1'I/4 (5); Tubo 42 x 580 x 2,65 mm. (6); Tubo 33 x 600 x 2,65 miii. (7); Tubo 42 x 200 x 2,65 mm. (8); Chapa 38 x 100 x 2,0 mm. (9); Tubo 33 x 1200 x 2,65 mm. (10); Tubo 42 x 150x2,65 mm. (11);TuboRet.. 50x30x 160x 1,5 mm. (12);Chapadobrada30x 100 x 150 x 5,0 mm. (13) e Ferro chato l"114 x 150 mm. (14) e sargento multi de rosca inclinável (3) formado por Chapa com 38 x 50 com 2,0 mm. (15); Chapa 38 x 100 com 2,0. mm. (16); Tubo 33 x 1200 x 2,65 mm. (17); Tubo 42 x 150 x 2,65 mm. (18); Tubo 33 x 155 x 2,65 mm. (19); Chapa dobrada 30 x 100 x 150 com 5,0 mm. (20); Tubo 33 x 100 x 2,65 mm. (21); Chapa 100 x 100 com 5,0 mm. (22); Tubo 42 x 200 x 2,65 mm. (23); Porca l"1/4 (24) e Haste roscada 1"1/4 x 400 mm. (25).
(71) TULIO ROBERTO WOLTER. (BR/SP)
(72) TULIO ROBERTO WOLTER.
(74) LUIZ ROBERTO LONGO BRITO SILVA

(21) **MU 9102452-8** U2 **3.1**
(22) 25/11/2011
(51) A47C 4/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA APLICADA EM CADEIRA
(57) DISPOSIÇAOCONSTRUTIVA APLICADA EM CADEIRA, que traz inúmeros benefícios para a Indústria, pelo aspecto funcional, ocasionando também num aspecto visual novo.A disposição traz um sistema novo de montagem da cadeira, sendo o objetivo maior na redução de custo, sem perder a qualidade e sua funcionalidade, podendo ser transportada desmontada em poucas peças, trazendo ao consumidor uma montagem da cadeira, mais prática e rápida, bastando encaixar poucas partes da cadeira como feito na referência.A proposta desta disposição é por ser uma cadeira com sua montagem rápida feita em poucas partes como montar somente o assento e o encosto, sendo este encosto sem estrutura, para que seja possível a montagem, e o encosto transpassa a linha do assento para que possa ser fixada por meio de parafuso na estrutura do assentos nos pés posteriores.DO ATUAL ESTADO DA TÉCNICA
(71) RODRIGO AGUSTINI ORATI (BR/SP)
(72) RODRIGO AUGUSTINI ORATI
(74) JOSE RODOLFO MAZZONI

(21) **MU 9102456-0** U2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) F16K 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VÁLVULA
(57) DISPOSIÇAO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VALVULA, caracterizada pelo fato de prever uma válvula (1), a qual conta com um corpo principal (2) produzido em material plástico e por processo de injeção,dito corpo principal (2) conta com uma projeção ortogonal (3), no interior da qual é montado um eixo de acionamento (4); o eixo (4), em seu extremo interno, é mecanicamente conectado a um obturador esférico (5), o qual é dotado com um canal passante (6); o corpo principal (2) da válvula (1) conta, em seus dois extremos, com meios de conexão (7) e (8)que permitem que a mesma possa ser montada em um trecho de tubulação não ilustrada, ou entre um meio contenedor de alguma substância líquida e uma tubulação através da qual tal substância tenha que ser drenada ou alimentada; a válvula (1) compreende um flange de montagem (9), disposto ao redor da porção extrema da projeção ortogonal (3), dito flange de montagem (9) conta com uma série de furos passantes (10), os quais são produzidos nas medidas e nos espaçamentos que permitem a obtenção da compatibilidade de montagem entre a presente válvula (1) e um meio atuador (11)que pode ser elétrico, pneumático.
(71) TORNIPLAST ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) PAULO CESARIO VON GAL
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **MU 9102462-5** U2 **3.1**
(22) 28/11/2011
(51) B42D 15/10 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEMENTO PARA PROTEÇÃO DE CARTÕES DE CRÉDITO E SIMILARES
(57) DISPOSIÇÃO INTORDUZIDA EM ELEMENTOS PARA PROTEÇÃO DE CARTÕES DE CRÉDITO E SIMILARES. Idealizada por um utensilio para proteger os cartões de plásticos, do tipo cartão de crédito e cartão de débito, para ser utilizado no interiro das carteiras; os protetores encontrados no estado de técnica são receptáculos poliméricos flexíveis, nos quais se inserem os cartões, porém não apresentam não apresentam nenhuma proteção contra forças de torções aplicadas nos respectivos cartões; no intuito de solucionar o inconveniente ocasionado pela quebra dos cartões de plástico transportados em carteiras, foi desenvolvido o objeto do presente pedido de patente, denominado de elemento para proteção de cartões de crédito e similares, é constituído a partir de uma placa retangular rígida de reduzida espessura (1), de dimensão compatível aos cartãoes de crédito (3) e similares; podendo ser confeccionada em metal ou plástica, o elemento para proteção de cartões de crédito é posicionado, no interiro da carteira (2), entre os cartões de plástico, ou seja, cartões de crédito (3) similares, a fim de eliminar o atrito entre eles e evitar que as forças de torções atuem sobre os mesmos.
(71) MARKS GIOVAM ROSEMBERG MENDES (BR/BA)
(72) MARKS GIOVAM ROSEMBERG MENDES
(74) TAVARES & CAMARGO CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA.

(21) **MU 9102482-0** U2 **3.1**
(22) 12/12/2011
(51) F16B 35/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PARAFUSO DE UNIÃO COM NERVURAS HELICOIDAIS NA CABEÇA DE APOIO
(57) 'DISPOSIÇÃO APLICADA EM PARAFUSO DE UNIÃO COM NERVURAS HELICOIDAIS NA CABEÇA DE APOIO", refere-se a um parafuso (1) de união, compreendido por uma cabeça (2) para aperto com fenda (3) e uma cabeça (4) de apoio sem fenda, porém com o prolongamento interno dotado de nervuras (5) helicoidais que travam dita cabeça (4) no orifício (6) da parte do componente (7) a ser unido num segundo componente (8).
(71) Fabiano Durães Falcone (BR/SP)
(72) Fabiano Durães Falcone
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 9102499-4** U2 **3.1**
(22) 17/11/2011
(51) A61F 2/64 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01)
(54) JOELHO MODULAR MONOCÊNTRICO HIDRÁULICO ROTATIVO
(57) JOELHO MODULAR MONOCÊNTRICO HIDRÁULICO ROTATIVO. Este modelo de utilidade visa proteger uma nova disposição construtiva e aperfeiçoamento em joelho modular monocêntrico hidráulico rotativo, sendo um componente de prótese não implantável, para uso exclusivo em tratamento protésico em amputações de membro inferior, cuja diferencial está na em dar segurança à fase de apoio e para controle da fase de balanço, através da carga exercida pelo paciente sobre a prótese, e com um sistema de resistência no momento de articulação e flexão, agindo como um sistema de frenagem, sendo

constituída por um conjunto composto por um sistema de encaixe (1) com tipo rosca, uma articulação inferior (3), um eixo de rotação (10), um eixo de oscilação (5) que se situa de modo paralelo, ao eixo de rotação (10), que circunda o êmbolo de rotação (21), e com um dispositivo de frenagem comandado por carga pelo pé; o conjunto possui ainda uma câmara de deslocamento fechada, na peça central de articulação (2) que pode ser preenchida com óleo hidráulico de silicone; o conjunto é dotado de uma capa de proteção (4) usada para conferir melhor ergonomia e estética, e um sistema de fixação (17). Há ainda a possibilidade do sistema de encaixe (1) ser com parafusos, ou ser tipo pirâmide, conforme reivindicações.
(71) Agenor Teixeira de Souza (BR/SC)
(72) Agenor Teixeira de Souza
(74) Agostinho de Melo

(21) **MU 9102506-0** U2 **3.1**
(22) 24/11/2011
(51) B25H 1/14 (2006.01), F16M 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA A MESA COORDENADA AUTOMÁTICA
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA A MESA COORDENADA AUTOMÁTICA. Constituída por uma base fixa (1) associada a uma mesa móvel intermediária (2), que desliza sobre guias (3) existentes na base (1), sendo por sua vez provida de guias (4) perpendicularmente dispostas às guias (3) da base (1), sobre as quais desliza a mesa de trabalho superior (5); apresentando uma parte eletrônica (9) que a controla e é dotada do software que faz a integração da parte mecânica à qualquer máquina operatriz convencional, propiciando a modernização e automação da mesma.
(71) Andrison Rodrigues Teixeira (BR/RS)
(72) Andrison Rodrigues Teixeira
(74) Gilson Almeida da Motta

(21) **MU 9102511-7** U2 **3.1**
(22) 17/11/2011
(51) C12P 7/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO MODULAR PARA PRODUÇÃO DE ÁLCOOL HIDRATADO
(57) EQUIPAMENTO MODULAR PARA PRODUÇÃO DE ÁLCOOL HIDRATADO. É descrito um equipamento modular para produção de álcool hidratado que provê a produção contínua e homogênea de álcool hidratado com teor alcoólico na faixa de 94° a 96° GL, eliminando descarte de resíduos e reduzindo o consumo de energia ao prover pré-aquecimento do material fermentado, apresentando uma coluna de destilação (10) com porção extrema superior dotada de um duto (11) que se conecta à porção inferior da segunda coluna (20), uma entrada de vapor na base da dita coluna de destilação (10) proveniente da serpentina (30) e uma entrada de resíduos desprovido de água na porção extrema superior da dita coluna de destilação (10) e uma segunda coluna (20) que apresenta na região interna um conjunto de placas perfuradas (50) com um furo de escoamento (51) dotado de um sifão chanfrado (52), ditas placas (50) dispostas sobrepostas e intervaladas, apresentando uma primeira área entre o topo da segunda coluna (20) e a porção média com placas (50) distanciadas em intervalos maiores que uma segunda área disposta entre a porção média e a base da segunda coluna (20) onde o líquido residual é esgotado na base da segunda coluna (20) e retorna à porção extrema superior da coluna de destilação (10).
(71) Green Biorefineries – Micro Destilarias Sustentáveis S.A. (BR/RS)
(72) Eduardo Cauduro Mallmann
(74) Mario de Almeida Marcas e Patente Ltda

(21) **MU 9102519-2** U2 **3.1**
(22) 21/11/2011
(51) G08B 21/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE DETECÇÃO DA ELEVAÇÃO DA TEMPERATURA OU PRESENÇA DE FOGO NO COMPARTIMENTO DO MOTOR DE VEÍCULO AUTOMOTIVO
(57) "DISPOSWITIVO ELETRÔNICO DE DETECÇÃO DA ELEVAÇÃO DA TEMPERATURA OU PRESENÇA DE FOGO NO COMPARTIMENTO DO MOTOR DE VEÍCULO AUTOMOTIVO" Constituído de três sensores, rearmáveis, sendo um disposto sobre o alternador; outro sobre o motor auxiliar de partida; e outro sobre a turbina do motor, e sinaleiro intelegente, microprocessado, disposto sobre o painel de instrumentos do veículo, o qual proporcionará indicação visual e sonora do sinal emitido por um ou mais sensores o quaL é recepcionado por conectores blindados resistentes a água e a poeira. O painel é vedato e possui impresso o desenho do motor, tendo ainda impressas a simbologia de uma chama e de um alto-falante, as quais não se realçam enquanto nãohouver o envio de sinal proveniente dos sensores, ou quando o dispositivo estiver desenergizado. Quando o dispositivo é energizado o painel pisca três vezes, com in tervalos de um segundo. Caso um, ou mais, sensor envie sinal para o sinaleiro, as impressões mudam de cor, de forma intermitente, associado a um sinal acústico, com caracteristicas próprias, emitindo pelo alto-falante, sendo que estas ações perdurarão até que todos os sensores retornem ao seu estado de normalidade.
(71) Marcos Antonio Bilangieri (BR/RJ)
(72) Marcos Antonio Bilangieri

(21) **MU 9102527-3** U2 **3.1**
(22) 21/11/2011
(51) A47L 13/512 (2006.01), A47G 29/087 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA PENDURAR VASSOURAS E SIMILARES COM CABO
(57) SUPORTE PARA PENDURAR VASSOURAS E SIMILARES COM CABO. Patente de modelo de utilidade para um suporte para pendurar vassouras e similares com cabo, que é compreendido por um bloco retangular 1 vazado 2, onde serão encaixados conjuntos de cremalheiras 9 e 10 de 1/4 de círculo, cuja função é prender o cabo sem o auxílio de outros recursos.
(71) Marcos Paulo Shitoko Toma (BR/SP)
(72) Marcos Paulo Shitoko Toma

(21) **MU 9102624-5** U2 **3.1**
(22) 24/11/2011
(51) B01D 53/28 (2006.01), B01D 46/30 (2006.01), B01D 39/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FILTRO SECADOR PARA AR COMPRIMIDO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FILTRO SECADOR PARA AR COMPRIMIDO. Conforme descrito no relatório e conforme as ilustrações anexas é caracterizado por uma nova disposição construtiva introduzida em um filtro secador de ar comprimido, utilizado para o tratamento e melhora da qualidade do ar comprimido, podendo ser utilizado para diversas finalidades, como junto a equipamentos de pintura, freios de veículos e máquinas industriais, entre outros.
(71) Roberto Gonçalves de Oliveira (BR/RS)
(72) Roberto Gonçalves de Oliveira
(74) Luiz Fernando Campos Stock

(21) **MU 9102627-0** U2 **3.1**
(22) 12/12/2011
(51) B65D 23/10 (2006.01), B65D 25/28 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM ALÇA PARA GARRAFAS PET
(57) DISPOSIÇÃO EM ALÇA PARA GARRAFAS PET. Compreende um anel lacre (1) que é retido no pescoço da garrafa (2) por uma base inferior (3), solidária a dito pescoço, que define espaço (4) para aletas internas salientes (5) de dito anel (1). O anel lacre (1) é associado à tampa removível (6) através de linha de separação (7), que permite retirada da mesma, apresentando ainda uma alça integrada (8), que permite preensão e manuseio da garrafa (1). Tal alça (7) pode ser lisa ou apresentar reentrâncias de pega (9), facilitadoras da pega pelo usuário.
(71) Roberto Henrique Frassetto Bertollo (BR/SC) , Gustavo Abrantes Machado (BR/SC)
(72) Roberto Henrique Frassetto Bertollo, Gustavo Abrantes Machado
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9102634-2** U2 **3.1**
(22) 20/12/2011
(51) A47B 91/00 (2006.01), A47J 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TRIPÉ DESMONTÁVEL PARA EQUIPAMENTO DE COZINHA
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TRIPÉ DESMONTÁVEL PARA EQUIPAMENTO DE COZINHA. Conforme descrito no relatório e conforme as ilustrações anexas é caracterizado por uma nova disposição construtiva introduzida em um tripé para equipamentos de cozinha, podendo ser utilizado para o apoio de diversos equipamentos como fatiador manual, descascador e outros similares, sendo especialmente projetado para suportar o cortador de legumes a partir de sua disposição construtiva aperfeiçoada de modo a conferir melhoria de fabricação e uso do objeto.
(71) Lourenço Stangherlin (BR/RS)
(72) Lourenço Stangherlin
(74) Luiz Fernando Campos Stock

(21) **MU 9103031-5** U2 **3.1**
(22) 02/12/2011
(51) F16K 17/196 (2006.01)
(54) VÁLVULA HIDRÁULICA DE RETENÇÃO PILOTADA DE ESFERA MONOBLOCO DUPLA/SIMPLES
(57) VÁLVULA HIDRÁULICA DE RETENÇÃO PILOTADA DE ESFERA MONOBLOCO DUPLA/SIMPLES, Compreendendo um bloco (1), um êmbolo de pilotagem (2), dois tampões (3), uma mola (4) de retorno da esfera (5), um calço da esfera (6), uma mola (7) de retorno do êmbolo de pilotagem (2) e elementos vedantes (8-9) do êmbolo de pilotagem (2).
(71) Rodrigo Carlos Melo (BR/RS)
(72) Rodrigo Carlos Melo
(74) Mumir Bakkar

(21) **MU 9103057-9** U2 **3.1**
(22) 15/12/2011
(51) B30B 15/28 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM ARTICULAÇÃO DE LINHA DE CORTE DE PRENSA DE TERMOFORMAGEM
(57) DISPOSIÇÃO EM ARTICULAÇÃO DE LINHA DE CORTE DE PRENSA DE TERMOFORMAGEM composta por dois mancais (1) solidarozados ao platô móvel da prensa e associados por um eixo (2) a um cubo de articulação (3), ao qual é solidarizada por parafusos (4) uma contraporca (5), sendo dito cubo de articulação (3) rosqueada a parafuso de regulagem (6) apoiado no suporte do rolete seguidor do excêntrico (7).
(71) NTS Indústria e Comércio de Máquinas e Equipamentos Industriais LTD (BR/SC)
(72) Heron Madeira da Silva
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9103058-7** U2 **3.1**
(22) 15/12/2011
(51) B23Q 5/22 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SERVOFUSO
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SERVOFUSO Constituída por um fuso de estiramento (1) acoplado a um servomotoredutor (2) e associado a rolamentos axiais (3) e a mancal (4) articulado por pino (5) a mancais laterais fixos (6). Dito fuso (1) está disposto dentro de uma sanfona de proteçãoo (7) e uma caneca (8), que permitem que se mova verticalmente imerso em óleo, provida de visor (9) para visualização do nível do óleo. A caneca do fuso (8) é acoplada via pino (10) a mancais (11) dispostos perpendicularmente em relação aos mancais laterais (6), de modo e eliminar os graus de liberdade no plano horizontal, permitindo apenas o movimento vertical do conjunto. Uma castanha (12) e um batente imerso (13) limitam o fim de percurso do movimento vertical do conjunto móvel composto pela castanha (12), caneca (8), visor (9), mancais inferiores (11) e pino (10).
(71) NTS Indústria e Comércio de Máquinas e Equipamentos Industriais LTD (BR/SC)
(72) Heron Madeira da Silva
(74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9106637-9** U2 **3.1**
(22) 22/12/2011
(51) A47C 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BASE PARA COLCHÃO
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BASE PARA COLCHÃO. Descrita uma disposição construtiva em base para colchão que compreende uma base dotada de elementos que são rebatidos de modo a compactar a estrutura, permitindo sua montagem somente no local de instalação, dita base sob a forma de uma estrutura prismática (100) dotada de travessas (10) e faces laterais fixas (20), dita estrutura prismática (100) que apresenta na região interna próxima da borda superior de cada face lateral (20) a fixação de uma extensão (30 e 31) dotada de um meio de articulação (não representado) que provê o rebatimento das extensões (30 e 31) em direção à porção central da estrutura prismática (100), tendo a borda superior das extensões (30) a fixação de uma cobertura flexivel (50) que fica retraida quando as extensões (30 e 31)

se encontram rebatidas sobre as travessas (11) e esticada quando as extensões (30 e 31) são montadas, promovendo o acabamento da porção superior da estrutura prismática (100).
(71) Madeireira Herval Ltda (BR/RS)
(72) José Agnelo Seger
(74) Mario de Almeida Marcas e Patente Ltda

(21) **PI 0017638-9** A2 **3.1**
(22) 03/10/2000
(51) B01D 47/02 (2006.01)
(54) APARELHO HIDRÁULICO PARA DEPURAÇÃO DE GASES DE EXAUSTÃO
(57) APARELHO HIDRÁULICO PARA DEPURAÇÃO DE GASES DE EXAUSTÃO. A presente invenção é referente a um APARELHO HIDRÁULICO PARA DEPURAÇÃO DE GASES DE EXAUSTÃO para ser empegado em resfriamento e depuração de gases contaminados, posicionado entre o captor dos gases (lado da entrada) e o exaustor (lado de saída), sempre nesta ordem, caracterizado por ser constituído de um gabinete (1) com aberturas entrada (8) e saída (9) dos gases, dividido em duas câmaras de expansão (4) e (5), tendo na sua seção inferior um reservatório de líquido (2) coberto por uma bandeja coletora (3), dispondo ainda de uma bomba centrífuga auto aspirante (10), tubos de sucção (11) e recalque (12), distribuidor (13), ramais internos (14) e seus respectivos inovadores injetores (14a) que por sua performance formam dois fluxos transversos de líquido recirculante, sendo um vertical em cascata (15) e um oblíquo semi-radial (16).
(71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)
(72) Giuseppe Capulli

(21) **PI 0902798-0** A2 **3.1**
(22) 31/08/2009
(51) E05B 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PUXADOR DE ALUMÍNIO, PARTICULARMENTE PARA UTILIZAÇÃO EM PORTAS E JANELAS QUE POSSUAM PELO MENOS DUAS FOLHAS, E PUXADOR DE ALUMÍNIO
(57) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PUXADOR DE ALUMÍNIO PARTICULARMENTE PARA UTILIZAÇÃO EM PORTAS E JANELAS QUE POSSUAM PELO MENOS DUAS FOLHAS, E PUXADOR DE ALUMÍNIO. A invenção refere-a a um puxador de alumínio (10) e um processo de fabricação do puxador, particularmente para utilização em portas e janelas que possuam pelo menos duas folhas, que compreende as etapas de extrudar um perfil partindo de um tarugo de alumínio, cortar o perfil em barras (1), e usinar o perfil de forma a se obter uma peça em forma de puxador (10). Segundo a presente invenção, é proporcionado um puxador de alumínio (10) que confere conforto ao usuário na abertura e fechamento de janelas ou portas de correr de esquadrias de alumínio, além de proporcionar melhor resistência estrutural.
(71) Alcoa Alumínio S/A (BR/SP)
(72) Antonio Benedito Cardoso
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0904233-4** A2 **3.1**
(22) 30/10/2009
(51) D05B 81/00 (2006.01)
(54) AMOLADOR DE TESOURA PARA MÁQUINA DE COSTURA RETA INDUSTRIAL
(57) AMOLADOR DE TESOURA PARA MÁQUINA DE COSTURA RETA INDUSTRIAL. Patente de invenção para um amolador de tesoura para máquina de costura reta industrial compreendido por uma peça cônica 2, dois parafusos moveis 7 e 8, e um parafuso 4, fixado no cenro da lateral esquerda 3, da peça de maneira a formar um ângulo de 90°, 6, em relação a toda circunferência da lateral esquerda 3, da peça a onde é compreendido medidas maiores em relação a lateral direita 2 e ambas as extremidades são completamente fechadas e unidas ao corpo 2 da peça, o comprimento da peça foi projetado de maneira a poder fazer movimento circulares de forma crescente da lateral direita 1, para a lateral esquerda 3, com a tesoura no ato da fiação.
(71) Luiz Claudio dos Santos Bispo (BR/BA)
(72) Luiz Claudio dos Santos Bispo

(21) **PI 0904244-0** A2 **3.1**
(22) 17/08/2009
(51) A47B 31/02 (2006.01), A47B 13/14 (2006.01)
(54) MESA COM GAVETA TÉRMICA COM SERPENTINA
(57) MESA COM GAVETA TÉRMICA E SERPENTINA a presente invenção refere-se a uma mesa com gaveta térmica e serpetina, que poderá ser confeccionada de diversos materiais convencionais desejáveis e tamanhos. Tem como objetivo principal de gelar e manter gelado líquidos comestíveis por longo período de tempo, através de uma gaveta térmica para gelo (2), serpentina (4) por onde fluirá o líquido a ser gelado da garrafa (13), acoplada ao suporte (12) e impulsionado pelo ejetor (1), através da mangueira (11) até o bico dosador (7), onde será servido. Observamos também os suportes fenestrados para copo (5), com objetivo de dar continuidade à manutenção de resfriamento ao liquido comestível a ser ingerido, tudo conforme demonstração da figura 1.
(71) Luiz Fernando Rodrigues de Araujo (BR/RN) , Rubem Artur Rodrigues de Araújo (BR/RN)
(72) Luiz Fernando Rodrigues de Araujo, Rubem Artur Rodrigues de Araújo

(21) **PI 0904652-6** A2 **3.1**
(22) 10/11/2009
(30) 11/11/2008 US 12/268,858
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE VEDAÇÃO DE CABEÇA DE POÇO PARA VEDAÇÃO ENTRE OS MEMBROS DE CABEÇA DE POÇO INTERNO E EXTERNO E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO INTERNO EM UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO EXTERNO

(57) MONTAGEM DE VEDAÇÃO DE CABEÇA DE POÇO PARA VEDAÇÃO ENTRE OS MEMBROS DE CABEÇA DE POÇO INTERNO E EXTERNO E MÉTODO PARA VEDAÇÃO DE UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO INTERNO EM UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO EXTERNO. Esta invenção, em geral, refere-se a montagens de cabeça de poço e, em particular, a uma vedação para vedar a parte entre os membros de cabeça de poço interno e externo. A montagem de vedação de cabeça de poço (21) para vedação entre os membros de cabeça de poço interno (15) e externo (11), compreende um anel de vedação metálico (23) que tem paredes interna (25) e externa (29) separadas por uma fenda geralmente cilíndrica, um anel de energização metálico (41) geralmente cilíndrico quanto ao formato com superfícies que engatam de maneira deslizante as paredes interna e externa na fenda do anel de vedação durante a instalação para pressionar as paredes interna e externa formando engate de vedação com os membros de cabeça de poço interno, em que: uma membro de trava resiliente (44) que é movido em engate de travamento em resposta ao movimento do anel de energização para evitar movimento do anel de energização fora da fenda.
(71) VETCO GRAY, INC (US)
(72) JOHN E. NELSON
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0905476-6** A2 **3.1**
(22) 04/12/2009
(51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 63/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE DEFESA A APERFEIÇOAMENTO DE COBRANÇAS DE FALTAS, PÊNALTIS E OUTRAS JOGADAS EM JOGOS DE FUTEBOL
(57) DISPOSITIVO SIMULADOR DE DEFESA E APERFEIÇOAMENTO DE COBRANÇAS DE FALTAS, PÊNALTIS E OUTRAS JOGADAS EM JOGOS DE FUTEBOL. Trata-se de um conjunto de fitas e lona que podem ser fixados à trave do gol, de modo a formar seis tipos de áreas alvos (A) (B) (C) (D) (E) (F) para o jogador, que deverá mirar e chutar a bola no ponto determinado por ele. O dispositivo simulador de cobranças de faltas e pênaltis em jogos de futebol é compreendido por: lona central (1); faixa de reforço superior (2); olhoses de amarração (3); seção de encaixe (4); tampa do recipiente de areia (5); recipiente de areia (6); faixa de reforço inferior (7); ilhoses de engate (8); rolo recolhedor (9); acopladores (10); chave de rolamento (11); velcros da lona (12); fitas delimitadoras (13); velcros de fixação (14); velcros de sustentação (15); corda (16); ganchos (17); suportes de rolo (18); e, sensor sonoro (19).
(71) Luciano Kaiser Lopes (BR/ES)
(72) Luciano Kaiser Lopes
(74) Wagner José Fafá Borges

(21) **PI 0905499-5** A2 **3.1**
(22) 22/12/2009
(51) A63B 43/02 (2006.01), A63B 67/08 (2006.01)
(54) DISCO ROTATÓRIO
(57) DISCO ROTATÓRIO, pertencente ao ramo dos brinquedos, compreendido por disco côncavo com furo central (1) corda elástica (2), laço (3) e pequena bola de travamento (4).
(71) Luiz Gonzaga Narciso Pontes (BR/SP) , CARLOS CESAR CORREA (BR/SP)
(72) Luiz Gonzaga Narciso Pontes, CARLOS CESAR CORREA
(74) AUTORAL PATENTES E MARCAS S/C LTDA

(21) **PI 0905522-3** A2 **3.1**
(22) 02/12/2009
(51) B62J 25/00 (2006.01), G05G 1/60 (2008.04)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA PASSAGEIROS DE MOTOCICLETAS E SIMILARES EM GERAL
(57) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA PASSAGEIROS DE MOTOCICLETAS E SIMILARES EM GERAL, descreve-se a presente patente de invenção como um dispositivo de segurança para passageiros de motocicletas e similares em geral que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um dispositivo de segurança (1) em estrutura própria e específica do tipo mecânica e baseada em um par de elementos flexíveis para apoio superior e direto do peito dos pés dos pasageiros ou caronas de motocicletas (A) e similares em geral, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa e conjuntamente com o apoio de pé tradicional das motocicletas (A) e similares em geral uma maior segurança e equilíbrio para os passageiros destas durante os deslocamentos destas pelas vias públicas, de modo que ambos os pés dos passageiros fiquem com apoios inferiores e superiores e, tendo como base, um dispositivo de segurança (1) com grande resistência, segurança e versatilidade facilmente adaptável a uma vasta gama de motocicletas (A) e similares, passageiros e locais em geral.
(71) Heitor Grizotti (BR/PR) , Clovis José Pimenta (BR/PR)
(72) Heitor Grizotti, Clovis José Pimenta
(74) Ivando Santos Souza

(21) **PI 0905827-3** A2 **3.1**
(22) 26/11/2009
(51) E03F 5/04 (2006.01), E03C 1/12 (2006.01)
(54) BASE COLETORA ESTENDIDA
(57) BASE COLETORA EXTENDIDA Patente de invenção para uma base coletora estendida, compreendida por uma base de encaixe 1, acima por uma linha (anel) auto relevo, para limitar o encaixe 2, abrindo duas saídas cônicas em forma de dreno 3, alongando até curvar-se para cima 4, para receber em seguida a base de apoio 5, da tampa (grelha) 6, que encaixa dentro da borda superior 7
(71) Adilson Campos de Barros (BR/SP)
(72) Adilson Campos de Barros

(21) **PI 0906137-1** A2 **3.1**
(22) 14/12/2009
(51) E04D 13/064 (2006.01), E03B 3/03 (2006.01), E04D 13/08 (2006.01)
(54) CALHA PARA TELHADO COM RESERVATÓRIO PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA
(57) CALHA PARA TELHADO COM RESERVATÓRIO PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA. Patente de Invenção para uma calha para telhado com reservatório de água da chuva compreendida por área superior (1) para recepção da água que vem do telhado, dotada de piso com inclinação lateral (2) de modo a encaminhar esta água ao encontro da tela filtropotetora removível (3), cuja função é filtrar partículas maiores e proteger o reservatório de água dos mosquitos, área do reservatório (4), este, por sua vez, também possue um piso com inclinação lateral (5) de modo a proporcionar a sedimentação de partículas em sua parte mais funda (6) onde temos orifícios com tampa rosqueável (7) para limpeza periódica da sedimentação das partículas, tubo de saída (9) posicionado acima da área de sedimentação (10) de modo que água sairá com o mínimo de sedimentos sendo conduzida por encamento tradicional até os vasos sanitários e/ou torneiras externas. Para efeito estético de acabamento do beiral, temos uma placa de encaixe (11) que cobre a parte inferior da calha, desde a parede do prédio (12) até o extremo da parte inferior da calha (6). Logicamente, a calha aqui descrita com todas as novidades apresentadas pode ser dimensionada em tamanhos e capacidades diversas para atender diferentes necessidades ou demandas de mercado.
(71) HAROLDO CANDIDO LOPES DA SILVA (BR/SP)
(72) HAROLDO CANDIDO LOPES DA SILVA

(21) **PI 0906204-1** A2 **3.1**
(22) 15/12/2009
(51) A01D 46/24 (2006.01)
(54) COLHEDORA AUTOMOTRIZ DE BABAÇU
(57) COLHEDORA AUTOMOTRIZ DE BABAÇU. A presente invenção trata de uma colhedora automotriz de babaçu (49) tendo por base um monocultor (5). Mais especificamente, o sistema de colheita proporcionando pela dita colhedora compreende um sistema de pistão hidráulico telescópico (6) onde na extremidade existe um cabeçote de corte por corrente (51) acionado por uma fonte de potência (16). Estes sistemas são montados em um motocultor convencional, sendo que na estrutura dianteira do chassi (13) são montados um sistema de pistão composto telescópico e meios para aumentar a área de equilíbrio da máquina; e na estrutura traseira do chassi (14) tem-se um sistema de locomoção constituído de rodas extensoras acopladas a um eixo (48) e rodas motoras (47), ambas ligadas por uma esteira (9). A colhedora contém, ainda, um sistema de direção constituído de discos de direção (11) para operação em terrenos úmidos e roda de direção (12) para operação em terrenos firmes. Os tanques de óleo hidráulicos são montados no chassi traseiro, sendo suporte para o comando hidráulico de 9 elementos e a caixa de força dos comandos elétricos.
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(72) Antonio José da Silva Maciel, DANIEL ALBIERO
(74) Fernanda Lavras Costallat Silvado

(21) **PI 0923063-7** A2 **3.1**
(22) 10/03/2009
(51) A23K 1/00 (2006.01)
(54) ALIMENTO PARA ANIMAIS
(57) ALIMENTO PARA ANIMAIS Descreve-se um alimento para animais (10) composto por uma mistura alimentícia, este alimento para animais (10) compreendendo sulcos (20) substancialmente concorrentes dispostos em uma primeira superfície (11) e se estendendo em profundidade ao longo de uma porção central interna (12) do alimento (10), os sulcos (20) sendo fraturáveis quando aplicada uma força de compressão na mastigação de um animal.
(71) Mars, Incorporated (US)
(72) Frampton Franklin Santana
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0924969-9** A2 **3.1**
(22) 09/12/2009
(51) E05F 1/06 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PORTA VAI E VEM
(57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PORTA VAI E VEM, mais precisamente trata-se de uma porta vai e vem (1), do tipo formada por uma ou duas folhas (FP) articuladas em batentes (BT) por meio de respectivos dispositivos de fixação e articulação (DF), onde cada dispositivo de fixação e articulação (DF) é configurado por um par de mancais estruturais (MC) e coaxiais no sentido longitudinal, os quais são preferencialmente confeccionados em alumínio fundido, sendo uma mancal base (2) e outro mancal direcionador (3), ambos dotados de orifícios traspassantes (Oc) para o acoplamento das extremidades livres (4a) e (4b) de um eixo de sustentação (4) das folhas de passagem (FP); dito mancal direcionador (3) contemplar uma base (3a) com orifícios (3b) para fixação do mesmo junto ao batente (BT), sendo que da face frontal da base (3a) se desenvolve um setor projetante semi-cilíndrico (3c) com plano inferior horizontal (3d) e plano superior na forma de em "V" estilizado, configurando um came (ME) para o rolamento uma roldana guia (5), preferencialmente confeccionada em nylon, prevista na extremidade livre (5a) de um pino ortogonal (5b) montado na extremidade livre (4a) do eixo de sustentação (4); a configuração do came (ME) associado ao rolamento da roldana (5) impõe, quando da folha de passagem (FP) articulada em relação ao batente (BT), a movimentação gravitacional de elevação (MG) da respectiva folha de passagem (FP).
(71) TALITHA DE MOURA GUIDI (BR/SP)
(72) TALITHA DE MOURA GUIDI
(74) Brevetti Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **PI 1002958-3** A2 **3.1**
(22) 19/08/2010
(30) 21/12/2009 US 12/643,015
(51) D06F 37/12 (2006.01)
(54) ARMADILHA PARA OBJETO ESTRANHO PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR AUTOMÁTICA
(57) ARMADILHA PARA OBJETO ESTRANHO PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR AUTOMÁTICA. A presente invenção refere-se a uma máquina de lavar automática tendo uma armadilha para objeto estranho localizada em uma porção de um cesto de lavagem define uma passagem de objeto estranho para reter objetos estranhos.
(71) Whirlpool Corporation (US)
(72) Lauren M. Lalonde, Donald R. Miller, James C. Miller, Brenner M. Sharp, Jon D. Strait, Dean L. Tietz, Nyik Siong Wong
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1004434-5** A2 **3.1**
(22) 09/04/2010
(51) G02B 5/23 (2006.01), C03C 4/06 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO
(57) SISTEMA AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO. O Sistema Automático de Controle de Iluminação é uma nova tecnologia aplicada como janela inteligente, controlando automaticamente a luminosidadede ambientes. Sua coloração varia de transparente a totalmente branca a depender da temperatura ambiente. O produto é uma inovação tecnológica de custo baixo quando comparado com as inovações da área. O Sistema Automático de Controle de Iluminação é um dispositivo formado por uma dupla camada de vidro separada por uma nanoemulsão formada por solução aquosa, solvente orgânico (óleo) e surfactante. Este produto é caracterizado por uma dupla inversão de fase termicamente ativada acompanhada de mudanças no tamanho das gotículas dispersas. Quando a fase dominante é a água, a coloração da janela é transparente e as gotículas de óleo dispersas estão na faixa de 5 nm; quando a fase dominante passa a ser a do óleo, a coloração muda rapidamente para totalmente branca, com um aumento de tamanho de partículas em torno de 2μm, impedindo a passagem de luz através dela. O SACI influência diretamente diminuindo a transferência de calor em ambientes, resultando em economia de energia elétrica. A não-necessidade de corrente elétrica para controle de transmissão de luz representa outra importante vantagem para a aplicação do SACI como janela inteligente.
(71) Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF (BR/BA)
(72) Helinando Pequeno de Oliveira, Evando Santos Araujo

(21) **PI 1005261-5** A2 **3.1**
(22) 23/12/2010
(30) 24/12/2009 FR 09 59589
(51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/60 (2006.01), B64C 25/42 (2006.01)
(54) ARQUITETURA DE FRENAGEM ELÉTRICA ASSIMÉTRICA PARA AERONAVE
(57) ARQUITETURA DE FRENAGEM ELÉTRICA ASSIMÉTRICA PARA AERONAVE. A invenção se refere a uma arquitetura de frenagem elétrica assimétrica para aeronave, compreendendo certo número de atuadores de freio eletromecânicos (EBAs) (2) para aplicar seletivamente uma força de frenagem sobre elementos de fricção a fim de diminuir a rotação de rodas freadas, dita arquitetura compreendendo: uma unidade de controle de freio (BCU) (8) para atuar no modo normal para gerar valores de ponto de ajuste de frenagem em resposta a uma ordem de frenagem; controladores de atuador eletromecânicos (EMACs) (3), cada um incluindo pelo menos um inversor para fornecer energia elétrica para os EBAs em resposta aos valores de ponto de ajuste de frenagem; pelo menos uma unidade de energia de freio de emergência e controle (EBPCU) (10) incluindo pelo menos um inversor para fornecer energia elétrica para alguns dos EBAs em resposta a uma ordem de frenagem; e dispositivos de proteção (12) para canalizar energia fornecida pelos EMACs ou os EBPCU para os atuadores enquanto impede que energia seja desviada para a arquitetura.
(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(72) Julien Thibault, Emmanuel Colin
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 1006644-6** A2 **3.1**
(22) 17/09/2010
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)
(54) CEPA ATENUADA DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS E VACINA VIVA CONTRA LINFADENITE CASEOSA
(57) CEPA ATENUADA DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS E VACINA VIVA CONTRA LINFADENITE CASEOSA. A presente invenção refere-se à obtenção de uma cepa atenuada de Corynebacterium pseudotuberculosis, doravante denominada Bluelinfadenina, obtida a partir de modificação genética. A modificação genética desta cepa foi obtida através de inserção do transposon TnFuZ em gene que codifica para proteína exportada semelhante à proteína secretada ligadora do sistema de transporte de ferro encontrada em C. diphtheriae NCTC 13129. Refere-se também à utilização desta cepa como vacina viva contra Linfadenite caseosa. Testes de imunização em camundongos demonstraram que Bluelinfadenina ofereceu 81% de proteção contra a cepa virulenta, além de não apresentar toxicidade. Dessa forma, Bluelinfadenina constitui uma alternativa vacinal no combate à

Linfadenite caseosa muito mais eficaz do que as existentes no estado da técnica.
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(72) Fernanda Alves Dorella, Anderson Miyoshi, Sérgio Costa Oliveira, Vasco Ariston de Carvalho Azevedo

(21) **PI 1102133-0** A2 **3.1**
(22) 19/05/2011
(51) B21D 51/28 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA MANUFATURA DE CHAPA METÁLICA EM CURVATURA, COM BORDAS LONGITUDINAIS LIMPAS, APLICADA NA CONFORMAÇÃO DO CORPO TUBULAR EMBARCADO NA ESTRUTURA DE LATAS METÁLICAS; EQUIPAMENTO PARA CONFORMAÇÃO TUBULAR E PREPARO DAS BORDAS LONGITUDINAIS DE UMA CHAPA METÁLICA PARA RECEBER LINHA DE SOLDA
(57) PROCESSO PARA MANUFATURA DE CHAPA METÁLICA EM CURVATURA, COM BORDAS LONGITUDINAIS LIMPAS, APLICADA NA CONFORMAÇÃO DO CORPO TUBULAR EMBARCADO NA ESTRUTURA DE LATAS METÁLICAS, EQUIPAMENTO PARA CONFORMAÇÃO TUBULAR E PREPARO DAS BORDAS LONGITUDINAIS DE UMA CHAPA METÁLICA PARA RECEBER LINHA DE SOLDA representado por uma solução inventiva na indústria de produção de embalagens metálicas, notadamente para latas metálicas, que envolve a montagem de corpo tubular, tampa e fundo, cujo objetivo reside em obter uma chapa em curvatura finalizada [c], provida de bordas longitudinais limpas [c1], ou seja, isentas de película protetora isolante em toda sua extensão, e consequentemente criando uma condição térmica para que estas bodas limpas [c1] sejam soldas entre si, com a devida garantia de que a linha de solda obtida será suficiente e isenta de falhas, em consonância com o re quisito de projeto para latas obtidas pela composição de folhas metálicas, tampa e fundo, onde para tal foi idealizado equipamento provido dos seguintes dispositivos: dispositivo formador de curvatura [d1]; dispositivo guia da chapa em curvatura [d2]; dispositivo de formação de faixas limpas [d3]; dispositivo de remoção de resíduo [d4], que associados garantem a execução do processo de manufatura de chapa metálica em curvatura com bordas longitudinais limpas, este definido pelas etapas: etapa [e1]: denominada de produção de fardos de chapa metálica planificada; etapa [e2]: denominada de formação da chapa em curvatura; etapa [e3]: denominada de guia e estabilização da chapa em curvatura [b]; etapa [e4]: denominada de transição para o dispositivo de formação de faixas limpas [d3]; etapa [e5]: denominada de formação de faixas limpas e etapa [e6]: denominada de remoção de resíduo.
(71) JUSTO LICO ECHEVERRIA (BR/SP)
(72) JUSTO LICO ECHEVERRIA
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **PI 1103496-3** A2 **3.1**
(22) 20/07/2011
(51) F25B 1/02 (2006.01)
(54) MOTOR LINEAR PARA COMPRESSOR E COMPRESSOR PROVIDO DE MOTOR LINEAR
(57) MOTOR LINEAR PARA COMPRESSOR E COMPRESSOR PROVIDO DE MOTOR LINEAR. A presente invenção refere-se a um motor linear para compressor, e a um compressor provido de motor linear. O Motor linear para compressor compreende pelo menos um estator formado por um primeiro núcleo (2) e por um segundo núcleo (3), e pelo menos um cursor (4), sendo que o primeiro núcleo (2), o cursor (4) e o segundo núcleo (3) são concentricamente dispostos; O primeiro núcleo (2) é substancialmente definido por pelo menos dois corpos (21, 22) distintos e prevê meios de anexação (6, 7) entre os dois corpos (21, 22).
(71) WHIRPOOL S.A. (BR/SP)
(72) ALBERTO BRUNO FELDMANN, FLÁVIO J.H. KALLUF
(74) RICARDO PINHO

(21) **PI 1104252-4** A2 **3.1**
(22) 17/10/2011
(51) G01R 19/165 (2006.01), H01F 38/16 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO, MEDIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA ELÉTRICA, E RESPECTIVO EQUIPAMENTO EMPREGADO NO REFERIDO SISTEMA
(57) SISTEMA DE FORNECIMENTO, MEDIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA ELÉTRICA, E RESPECTIVO EQUIPAMENTO EMPREGADO NO REFERIDO SISTEMA, segundo os quais é prevista uma multiplicidade de módulos fornecedores/medidores/controladores de energia elétrica (1), alimentados diretamente por um respectivo transformador (2) a partir da rede de média tensão (3) da cidade, eliminando, desta forma, a rede de baixa de tensão, cada módulo (1) sendo responsável pelo fornecimento de energia elétrica previamente medida a um determinado número de unidades consumidoras (4), agrupadas pela sua proximidade; ditos módulos (1) são instalados no nível do solo, fora dos limites territoriais das referidas unidades (4), e são formados por um quadro de medição (7) montado sobre uma base de concreto (8), e ladeado por dois postes, o de entrada (9) e o de saída (10), confeccionados em concreto, e destinados à instalação de eletrodutos de ferro galvanizado (9a/9b/9c) no poste de entrada (9), e (10a/10b) no poste de saída (10), eletrodutos estes no interior dos quais passará a fiação da rede elétrica; tais módulos (1) são dotados de meios de visualização (1A) que permitem a leitura e o acompanhamento do consumo individualizado de cada unidade consumidora (4), de meios de fechamento (1B) e de meios de sensoriamento (1C), convenientemente interligados a um sistema de automação capaz de interromper o fornecimento de energia elétrica, ditos meios (1B) e (1C) tornando os referidos módulos (1) praticamente invioláveis e inacessíveis aos consumidores, sendo acessíveis apenas a pessoal técnico autorizado para a realização de ligações novas, para a execução de serviços de manutenção ou de emergência, e para a suspensão do fornecimento de energia elétrica por inadimplência do consumidor.
(71) CMB Soluções S.A. (BR/SP)
(72) JORGE QUEIROZ DE MORAES JUNIOR
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 1104997-9** A2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) G06F 21/00 (2013.01), G08B 13/184 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO SENSOR ATIVO DE PRESENÇA DE USUÁRIO DE MICROCOMPUTADOR
(57) DISPOSITIVO SENSOR ATIVO DE PRESENÇA DE USUÁRIO DE MICROCOMPUTADOR, o qual é caracterizado pelo fato de detectar a ausência de um usuário (U) em relação a um posto de trabalho integrado por um microcomputador (C), sendo que o sensor ora tratado é indicado pela referência (1) e é formado por um módulo central (2), constituído por um circuito LM567, que é responsável pela geração e detecção do sinal infravermelho (SI); um módulo sensor (3), responsável pela emissão e recepção do sinal de infravermelho (SI); e um módulo "gate" (4), que envia um sinal para o circuito de gatilho (5) disparar o comando ASCII 223 para a CPU do microcomputador (C) que ativa o modo "sleep" (6).
(71) Infrabits Tecnologia, Inovação e Participações Ltda (BR/SP)
(72) RENATO FRANCISCO PACE
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda

(21) **PI 1105031-4** A2 **3.1**
(22) 22/11/2011
(51) G01F 23/26 (2006.01)
(54) MEDIDOR DOS NÍVEIS DE LÍQUIDOS ESTRATIFICADOS
(57) MEDIDOR DOS NÍVEIS DE LÍQUIDOS ESTRATIFICADOS. A patente refere-se a um sensor (2) capacitivo sem peças móveis capaz de identificar os níveis dos vários líquidos não miscíveis que estejam dentro do reservatório (1), possibilitando, assim, o controle do nível de cada líquido. O referido sensor (2) é constituído por um tubo (3) de material não metálico com anéis (7) de material condutor fixados na sua superfície interna de forma tangencial às paredes e ao longo de seu comprimento na vertical e assim não tem contato com o líquido uma vez que o tubo é fechado na sua extremidade inferior. O sinal da capacitância de cada par de anéis de eletrodos (7) é enviado a um processador matemático central que o processa e indica o nível de cada líquido e assim os sinais correspondentes aos níveis dos líquidos podem ser transmitidos a uma central que permite o seu controle e monitoração, através dos seguintes padrões normalizados de rede, sendo: De campo (fieldbus): Zigbee/Modbus wireless; Redes e ModbusRtu/RS485 cobre par trançado; e, Redes de dados: Ethernet/TCP-IP e Internet/TCP-IP.
(71) CLÁUDIO DEZIDÉRIO (BR/SP) , CARLOS SELEGHIM (BR/SP)
(72) CLÁUDIO DEZIDÉRIO, CARLOS SELEGHIM
(74) EDNÉA CASAGRANDE PINHEIRO

(21) **PI 1105038-1** A2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) B65D 51/22 (2006.01), B65D 25/08 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE OCLUSÃO HERMÉTICO COM SUBSTÂNCIA ALIMENTÍCIA
(57) ELEMENTO DE OCLUSÃO HERMÉTICO COM SUBSTÂNCIA ALIMENTÍCIA. Idealizada por uma tampa, para fechamento de recipientes de produtos alimentícios líquidos, que contêm em sua estrutura um sachê que encerra uma substância alimentícia em estado sólido, o qual é lançado no interior do recipiente quando a respectiva tampa é rosqueada pela primeira vez no bocal do recipiente; o grande inconveniente dos modelos de embalagens que encerram as substâncias em estado sólido para a preparação de sucos, reside especificamente na pouca praticidade utilitária, ou seja, na dificuldade de manipulação do insumo e ainda na impossibilidade de armazenar o preparado de uma maneira hermética, para o consumo posterior, a fim de solucionar esses inconvenientes foi desenvolvido o objeto do presente pedido de patente, denominado de elemento de oclusão hermético com substância alimentícia (1), constituída a partir de uma tampa (2) de estrutura cilíndrica que contém rosca em sua parede interna (3), é uma projeção cilíndrica perpendicular (4) na porção interna da face superior (5); dita projeção cilíndrica perpendicular (4) possui uma interrupção retangular (6) em sua parede, sendo que a sua extremidade é chanfrada (11); um sachê (8) de formato discoidal, que encerra uma substância alimentícia em estado sólido (9), cujo perimetro ostenta um anel (10), com um rebaixo retangular (11) em seu perimetro externo, é encaixada na pista que conforma a rosca (3) helicoidal.
(71) RODRIGO LASALVIA BESADA (BR/SP)
(72) RODRIGO LASALVIA BESADA
(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1105041-1** A2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) C12N 5/0775 (2010.01), A61K 38/30 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 14/65 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DIFERENCIAÇÃO MIOGÊNICA, MEIO DE CULTURA PARA DIFERENCIAÇÃO MIOGÊNICA E USO DAS CÉLULAS MIOGÊNICAS
(57) PROCESSO DE DIFERENCIAÇÃO MIOGÊNICA, MEIO DE CULTUPA PAPA DIFERENCIAÇÃO MIOGÊNICA E USO DAS CÉLULAS MIOGÊNICAS. A invenção se baseia no papel do IGF-1 na diferenciação miogênica de células tronco mesenquimais (CTMs) e se refere a um processo de diferenciação miogênica, uni meio de cultura para diferenciação miogênica, e ao uso das células miogênicas obtidas para o tratamento de distrofias musculares.

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MAYANA ZATZ, MARIANE SECCO, OSWALDO KEITH OKAMOTO
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **PI 1105042-0** A2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) H02J 13/00 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CORRENTES E TENSÕES EM LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(57) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CORRENTES E TENSÕES EM LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA. Trata-se de um sistema formado por um conjunto de dispositivos sensores sem fio que medem o campo magnético e/ou elétrico presente nas imediações dos condutores de uma linha de energia elétrica polifásica, e pelo menos um dispositivo de unidade de controle que se comunica com os sensores e, recebendo os sinais emitidos pelos sensores e processando esses sinais, através de cálculos, determina as correntes e as tensões localmente, ou transmite os dados para um centro de operações que processa os sinais. Isso tudo com o objetivo de conjugar todas as vantagens da utilização de sensores instalados nas proximidades do condutor, sem agregar os inconvenientes decorrentes do uso de cabos de sinais ao longo da estrutura da linha elétrica, descartando o isolamento para altas tensões, sem instalação de fiações nas estruturas de medição, facilitando assim a instalação do conjunto e sua manutenção, já que não requer equipe de linha viva.
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) , COMPANHIA ENERGÉTICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) CÉLIO FONSECA BARBOSA, FLÁVIO EDUARDO NALLIN
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **PI 1105043-8** A2 **3.1**
(22) 30/11/2011
(51) F41A 33/06 (2006.01), F41A 33/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PNEUMÁTICO DE RECUO PARA ARMAS DE TREINAMENTO CURTAS OU LONGAS NÃO RESTRITAS E PROCEDIMENTO DE ATUAÇÃO
(57) DISPOSITIVO PNEUMÁTICO DE RECUO PARA ARMAS DE TREINAMENTO CURTAS OU LONGAS NÃO RESTRITAS E PROCEDIMENTO DE ATUAÇÃO. Trata, mais particularmente de um novo dispositivo (1) pneumático de recuo, notadamente desenvolvido para ser aplicado em armas de fogo (P) para treinamento de efetivo policial, profissionais da segurança patrimonial e pessoal, entre outros profissionais, sendo referido dispositivo (1) particularmente pertencente ao campo das adaptações para treinamento, adaptações de canos para reforçar o retrocesso, simuladores de armas, aparelhos para a instrução ou prática de pontaria ou assentamento de armas, sendo que o objetivo do dito dispositivo (1) pneumático é proporcionar a conversão de uma pistola (P) convencional em uma arma de treinamento eficaz, e que não utiliza munição convencional, mas sim, um módulo laser (2) durante a ação de disparo e ainda simula o recuo da arma, exatamente como numa situação real, através de um dispositivo pneumático (3).
(71) SIMULOGICA - SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL E SISTEMAS LTDA - ME (BR/SC)
(72) FABIANO LUIZ SANTOS GARCIA, SANDRO DOMINGOS DA SILVA, LEONARDO DE CAMPOS TASCHETTO
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1106978-3** A2 **3.1**
(22) 27/12/2011
(51) G01M 3/04 (2006.01), G01F 23/00 (2006.01), G05D 23/24 (2006.01)
(54) MONITOR ELETRÔNICO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM GERAL
(57) MONITOR ELETRÔNICO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM GERAL, que em linhas gerais consiste de um equipamento eletrônico de detecção de vazamento (1) do fluxo de água , sendo dois sensores térmicos (4) e (5) e uma resistência (6) montada do lado externo de um tubo (2) de cobre. O primeiro sensor (4) é soldado no lado de entrada da água e serve para medir a temperatura da água que entra na instalação hidráulica. O segundo sensor (5) também soldado no tubo (2) éaquecido por uma pequena resistência (6) montada em posição diametralmente oposta na saída do tubo (2).
(71) Edson De Carvalho (BR/SP)
(72) Edson De Carvalho
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1106979-1** A2 **3.1**
(22) 27/12/2011
(51) F16D 3/26 (2006.01)
(54) FLANGE ARTICULADO PARA DISSIPAÇÃO DE CALOR EM EIXO CARDÃ
(57) FLANGE ARTICULADO PARA DISSIPAÇÃO DE CALOR EM EIXO CARDÃ consiste essencialmente flange (1) cuja construção possibilita sua montagem junto ao terminal (2) Yoke e na cruzeta (3) que afastada da área quente na região do diferencial (4) tem o calor dissipado pela condução através do material do dito flange e por convecção do ar.
(71) Nivaldo Bolognesi (BR/MT)
(72) Nivaldo Bolognesi
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1107013-7** A2 **3.1**
(22) 15/12/2011
(51) H02P 9/04 (2006.01), G05B 21/02 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONTENDO UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA ACOPLADO A UM ALTERNADOR
(57) MÉTODO DE CONTROLE DE UM DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONTENDO UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA ACOPLADO A UM ALTERNADOR - A invenção se refere a um método de controle de um dispositivo gerador de energia elétrico contendo um motor a combustão interna com ignição por centelha acoplado a um alternador, o dito dispositivo gerador de energia elétrica compreendendo uma válvula borboleta que regula a alimentação de ar ao motor e meios de controle que recebem dados da carga demandada na saída do dispositivo gerador de energia elétrica, dados da carga gerada pelo dispositivo gerador de energia elétrica e dados dos parâmetros de operação dos composnentes do dispositivos gerador de energia elétrica, e controlam a operação do dispositivo gerador de energia elétrica. Dispositivo gerador de energia elétricadispositivo.
(71) Vale Soluções em Energia S.A. - VSE (BR/RJ)
(72) José Ricardo Moraes, Marcelo de Paula Machado, Henrique Moritz, Sandro Guimarães Souza
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

3.2
PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) **BR 10 2012 008340-0** A2 **3.2**
(22) 19/03/2012
(51) B03C 1/005 (2006.01), B03C 1/03 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO A SECO DE FINOS E SUPER FINOS DE MINÉRIO DE FERRO E UNIDADE DE SEPARAÇÃO MAGNÉTICA
(57) PROCESSO E SISTEMA PARA RECUPERAÇÃO A SECO DE FINOS E SUPER FINOS DE MINÉRIO DE FERRO E UNIDADE DE SEPARAÇÃO MAGNÉTICA. A presente invenção refere-se a sistema e métodos para o tratamento de rejeitos de minério de ferro oriundos de operações anteriores de lavra, totlamente a seco, prestando-se tanto ao processamento de rejeitos de minério depositados em barragens quanto aos rejeitos estocados em pilhas. A presente invenção resolve os problemas que apresentam os processos de separação magnética por via úmida e desaguamento do rejeito, eliminado os riscos ofericidos pelo lancamento de rejeitos sólidos em barragens de contenção.
(71) New Steel Soluções Sustentáveis S.A. (BR/RJ)
(72) Mauro Fumyo Yamamoto
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **BR 10 2012 008574-7** A2 **3.2**
(22) 12/04/2012
(51) B65D 85/60 (2006.01), A41G 1/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA MONTAGEM DE FLORES ARTIFICIAIS PARA EMBALAGENS DECORATIVAS PARA DOCES OU PEQUENOS OBJETOS
(57) CONJUNTO PARA MONTAGEM DE FLORES ARTIFICIAIS PARA EMBALAGENS DECORATIVAS PARA DOCES OU PEQUENOS OBJETOS. A presente Patente de Invenção refere-se a uma inovadora concepção de um conjunto para montagem de flores artificiais destinadas à montagem de arranjos decorativos e outros fins, sendo o mesmo fornecido em lotes desmontados para serem posteriormente montados pelo lojista para futura revenda ou pelo próprio consumidor final da maneira que melhor aprouver, conforme gosto particular ou destinação para a qual esteja designado. O presente invento é composto basicamente de um clipe macho (1) e um clipe fêmea (2); um conjunto composto de pétalas (3) com curvatura côncava e providos de orifício central (4) e de uma fôrma com fundo circular (5) dotada de folhas e nervuras (6) que promovem efeito mola, sendo também provida de orifício central (4). Sua montagem acontece encaixando-se a fôrma (5) na clipe macho (1) através da introdução do pino (8) no orifício (4). Em seguida, são introduzidos da mesma fôrma, o conjunto de pétalas (3), um sobre o outro na quantidade a ser determinada, intercalando a posição das pétalas até que se componha toda a flor, finalizando com o encaixe da clipe fêmea (2) sobre a peça macho (1). Na montagem normal, obtém-se uma flor em fôrma de botão (11). Em função do efeito mola das nervuras (6), pode-se virar para baixo cada folha que agora funcionam como suporte. Como as pétalas (3) formando uma flor aberta (12). Com as montagens em botão (11) e em flor aberta (15), pode-se utilizá-las como fôrmas de doces, como enfeites de mesa ou de festas ou ainda uma infinidade de outros arranjos de acordo com a vontade e imaginação do usuário.
(71) CARLOS TADASHI NAKANE (BR/SP) , MONICA ISSAMI NAKANE (BR/SP)
(72) CARLOS TADASHI NAKANE, MONICA ISSAMI NAKANE
(74) SOCIEDADE CIVIL BRAXIL LTDA

(21) **BR 10 2012 013802-6** A2 **3.2**
(22) 08/06/2012
(51) A45D 31/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PELÍCULAS PARA UNHAS
(57) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PELÍCULAS PARA UNHAS, se constituindo em uma película plástica que se adesiva sobre as unhas contendo motivos decorativos diversos, comprendendo as seguintes etapas: - com uma tela serigráfica se aplica à base para as unhas em uma superfície uniorme adquada, tais como, plásticos rígidos ou papel com filme; - após isso, sse aplica a base para unha e se espera um tempo para a cura; - depois deste processo,

se faz a impressão, se espera a cura da tinta, e, novamente, se aplica base para unha em cima da impressão; - a próxima etapa é fazer o semi-corte, que pode ser feito com estilete, máquina de corte e vinco, faca ou qualquer item que contenha fio de corte.
(71) Vanessa Cristina de Matos (BR/RS) , Lilian Zanandrea da Silva (BR/RS) , Rodrigo Escaim (BR/RS)
(72) Rodrigo Escaim, Vanessa Cristina de Matos, Lilian Zanandrea da Silva
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial Ltda

(21) **BR 10 2012 021817-8** A2 **3.2**
(22) 30/08/2012
(51) G01N 30/90 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA BASEADO EM IMAGENS DIGITAIS
(57) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA BASEADO EM IMAGENS DIGITAIS. Consistindo em uma câmara fechada (11), onde estão dispostos os equipamentos embarcados, possuindo referida câmara uma porta (1) para inserção de uma cromatoplaca (não mostrada), sendo que na parte superior dessa câmara está disposto um compartimento (10), onde se coloca uma câmara digital (2) para captura de imagens estáticas; sendo que para a captura dessas imagens é necessário uma lâmpada branca (3), disposta em um dos lados da câmara digital, e no outro lado está uma lâmpada ultravioleta 254nm (4) e uma lâmpada ultravioleta 365nm (5); sendo que a câmara (11) conta com um painel exterior (6) para exibição de informações, contendo logo abaixo do dito painel (6), um conjunto de controles externos (7) para ativação do equipamento; onde o dito equipamento conta com um sistema computacional embracado (8) responsável pelo acionamento dos diferentes componentes do equipamento e pela análise das imagens capturadas pela câmara digital (2), sendo que o equipamento é alinhado por energia elétrica de uma fonte externa (9).
(71) Gem Studios Informática Ltda (BR/RS)
(72) Fabio de Oliveira Mierlo, Luiz Gonzaga da Silveira Jr, Leandro Motta Barros, Cesar Leonardo Blum Silveira, Lucas Adams Seewald
(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial Ltda

(21) **BR 10 2012 023094-1** A2 **3.2**
(22) 13/09/2012
(51) C10L 1/12 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA FORMULAÇÃO DE ADITIVO LÍQUIDO PARA BIOCOMBUSTÍVEL
(57) COMPOSIÇÃO PARA FORMULAÇÃO DE ADITIVO LÍQUIDO PARA BIOCOMBUSTÍVEL. Tratour a presente solicitação de invenção, a um aditivo desenvolvido para aditivação de biocombustível, visando o aumento do número de cetanos, melhoria na lubricidade, redução da corrosão das partes do motor em contato com o biocombustível, e redução da emissão dos gases do efeito estufa. No qual é formada por uma composição formada por ingredientes a base de etilhexi nitrato, nafta, solvente e desincrustante.
(71) Vinna Comercio de Equipamentos e Serviços Ltda ME (BR/SP) , Carlos Ernesto Covalski ME (BR/SC)
(72) Carlos Ernesto Covalski
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2012 024128-5** A2 **3.2**
(22) 24/09/2012
(30) 23/09/2011 EP 11182459.5; 23/09/2011 US 61/538423
(51) C07C 67/30 (2006.01), C07C 67/27 (2006.01), C07C 67/475 (2006.01), B01J 27/16 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), B01J 29/82 (2006.01), C07C 67/37 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR ÉSTERES DE ÁCIDOS ALCENÓICOS A PARTIR DE LACTONAS
(57) PROCESSO PARA PRODUZIR ESTERES DE ÁCIDOS ALCENÓICOS A PARTIR DE LACTONAS. Esta invenção diz respeito a um processo para a preparação de ésteres de ácidos alcenóicos compreendendo o contato de uma lactona com um álcool e um catalsiador ácido na fase gasosa, caracterizado pelo fato do processo ser realizado na presença de, pelo menos, 0,26% em peso de água, relativa à quantidade de lactona. O processo pode resultar num bom rendimento de produção e seletividade no que diz respeito à produção de ésters de ácidos alcenóicos e podem também resultar em menos formação de dialquiléteres. O rendimento melhorado permite vantakosamente a conservação de energia.
(71) Dsm Ip Assets B.V. (NL)
(72) Anna Maria Cornelia Francisca Castelijins
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2012 033553-0** A2 **3.2**
(22) 28/12/2012
(51) C10M 107/36 (2006.01), C10M 159/00 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01)
(54) FLUÍDOS BIOLUBRIFICANTES
(57) FLUÍDOS BIOLUBRIFICANTES. São descritas composições de fluídos biolubrificantes que apresentam alta propriedade refrigerante e lubrificante, com a associação senérgica de água, biopolímeros e aditivos apropriados, conferindo ao produto biodegradabilidade, dita composição que compreende entre 0,1 a 5,0% p/p de um biopolímero, entre 0,5 a 25,0% p/p de um anticorrosivo, aditivos que dependem da aplicação do biolubrificante, podendo ser anticorrosivos, biocida, antiespumantes, aditivos de extremapressão, controladores de pH, complexantes e outros, e água qsp.
(71) Bondmann Química Ltda (BR/RS)
(72) John Carlos Soprana, Gabriel Moraes Peixoto, Carlos Guilherme Kern Krause
(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim

(21) **BR 10 2012 033554-9** A2 **3.2**
(22) 28/12/2012
(51) C10M 105/36 (2006.01), C10M 105/38 (2006.01), C10M 133/42 (2006.01), C10M 131/00 (2006.01), C10M 133/20 (2006.01), C10M 129/24 (2006.01), C10M 129/91 (2006.01), C10M 129/90 (2006.01), C10M 129/28 (2006.01), C10M 133/48 (2006.01), C10M 133/04 (2006.01), C10M 129/54 (2006.01), C10M 125/00 (2006.01), C10M 129/68 (2006.01), C10M 135/06 (2006.01), C10M 137/04 (2006.01), C10M 135/02 (2006.01), C10M 131/02 (2006.01), C10M 125/04 (2006.01)
(54) FLUÍDO BIOLUBRIFICANTE PARA CORTE DE PEDRAS
(57) FLUÍDO BIOLUBRIFICANTE PARA CORTE DE PEDRAS. É descrito um fluído biolubrificante nas operações de corte e acabamento de pedras ornamentais que compreende um lubrificante com ponto de fulgor maior que 100°C e entre 0,1 a 3,0% de um agente biocida.
(71) Bondmann Química Ltda (BR/RS)
(72) John Carlos Soprana, Gabriel Moraes Peixoto, Carlos Guilherme Kern Krause
(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim

(21) **BR 10 2013 002893-2** A2 **3.2**
(22) 06/02/2013
(51) H01T 13/04 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01)
(54) CABO DE IGNIÇÃO ECOLÓGICO
(57) CABO DE IGNIÇÃO ECOLÓGICO, pertencente ao campo de aplicação dos componentes e acessórios automotivos, para uso mais precisamente em motores de ciclo "Otto" de combustão interna, tendo tensões de ignição de 8.000 a 60.000 volts, dotado de um chip eletrônico para redução em até 20% das emissões dos gases poluentes veiculares provenientes do processo de combustão, como hidrocarbornetos (HC), monóxido de carbono (CO), gás carbônico (CO2), dióxido de enxofre (SO2), aldeídos (CHO), óxido de nitrogênio (NOx) e materiais particulados (MP), permitindo a queima do combustível, gasolina, álcool e gás natural veicular (GNV), estabilizando a transmissão dielétrica de forma eletroeletrônica, através do referido chip disposto entre a bobina e a vela ou entre a bobina e o distribuidor do motor, com isolamento elétrico e térmico evitando surtos de tensões contra outros aparelhos eletrônicos existentes nos automóveis.
(71) JOSÉ CORREIA DA SILVA (BR/SP)
(72) JOSÉ CORREIA DA SILVA
(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

(21) **BR 10 2013 008924-9** A2 **3.2**
(22) 12/04/2013
(51) B65G 19/20 (2006.01)
(54) CORRENTE TRIDIMENSIONAL E ENGRENAGEM TRACIONADORA
(57) CORRENTE TRIDIMENSIONAL E ENGRENAGEM TRACIONADORA. O presente pedido de privilégio de invenção se refere a uma corrente seguida de sua respectiva engrenagem para transportadores tubulares e transportadores redler com seção quadrada ou retangular, mais especificamente uma corrente de rolos a qual possibilita um deslocamento tridimensional, ou seja, nos três eixos (x, y e z), deslocamento esse designado a ampliar as possibilidades e opções de trajetórias nos procedimentos de instalações dos transportadores de produtos a granel acima citados.

(71) Dionísio Bertolini (BR/PR) , José Bertolini (BR/PR)
(72) Dionísio Bertolini, José Bertolini
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **BR 20 2012 008554-8** U2 **3.2**
(22) 12/04/2012
(51) F21V 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LUMINÁRIA PARA PAINEL
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LUMINÁRIA PARA PAINEL. Conforme descrito no relatório e conforme as ilustração anexas é caracterizado por uma luminária especialmente projetada para ser fixada junto a painéis de diversos tipos, sendo fixada em perfis previamente embutidos em painéis e divisórias de escritórios, partes de móveis, prateleiras, espelhos, interior de móveis de escritório, interior de gavetas, balcões aéreos, ou mesmo em outras utilizações, como em sancas de iluminação residencial e comercial embutida, painéis publicitários ou de sinalização ou informação, esquadrias residenciais e comerciais, vitrines, máquinas e equipamentos diversos.
(71) André Carlos da Ré (BR/RJ) , Diego Ernesto Rovella Farto (BR/RS)
(72) André Carlos da Ré, Diego Ernesto Rovella Farto
(74) Luiz Fernando Campos Stock

(21) **BR 20 2012 016596-7** U2 **3.2**
(22) 05/07/2012
(51) B27B 13/16 (2006.01), B23D 61/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA SERRA FITA
(57) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA SERRA FITA. Que trata este modelo de utilidade visa proteger uma nova forma e aperfeiçoamento em sistema de segurança para serra fita, sendo um dispositivo montado em uma serra fita, usado para garantir que a serra ligue e funcione somente quando o operador estiver com mãos nas alavancas de acionamento, constituído por uma serra fita (01) onde é montado o sistema, e caracterizado por apresentar um quadro de comando (02) montado na torre de controle (03). No quadro de comando (02) são montados alavancas de acionamento (04), manetes de controle (05), além de botões de acionamento (06), e nesta uma cabeçote giratório (07) e uma garra articulável (13), acionada pelo operador, e sendo acionado fecha a garra (13) e prende a peça a ser cortada. O sistema possui um encosto de padronização (22), ligado a um eixo (23) com trava (24), de modo a se deslocar, onde o prduto a ser cortado tenha contato com o encosto (22) e assim possa-se obter regulagem no corte. Na serra fita (01) é montado a proteção da serra (25), usada para ativar e desativar uma proteção deslizante (26) que se movimenta por meio de um atuador (27).
(71) Claudir Volnei Ebert (BR/SC) , Lourdes Weirich (BR/SC)
(72) Claudir Volnei Ebert, Lourdes Weirich
(74) Nirce Ivete Fassini

(21) **BR 20 2012 017507-5** U2 **3.2**
(22) 16/07/2012
(51) E04G 17/00 (2006.01), E04G 13/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ANEL DE REFORÇO PARA ESTRUTURA METÁLICA
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ANEL DE REFORÇO PARA ESTRUTURA METÁLICA, consiste essencialmente de um anel reforçado (1), utilizado preferencialmente para montagem em estrutura metálica (M) para palcos e afins, com uma espessura (4) acentuada ou redonda maciça (5), para atenuar os efeitos dos impactos,inserido nas extremidades dos tubos principais (2) por processo de soldagem (S) ou prensagem (P), criando-se um reforço para essas armações tubulares (3), porém sem alterar o diâmetro externo dos tubos da mesma. O anel reforçado (1) é feito no próprio material do tubo, por exemplo em aço ou alumínio ou ainda em materiais sintéticos como nylon, polipropileno, etc., de acordo com a necessidade estrutural.
(71) Petrônio Cunha dos Santos Junior (BR/MG)
(72) Petrônio Cunha dos Santos Junior
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **BR 20 2012 026690-9** U2 **3.2**
(22) 18/10/2012
(51) E04G 17/04 (2006.01)
(54) GARFO METÁLICO PARA VIGAS DE PERIFERIA COM REGULAGEM E APOIO PARA GUARDA-CORPO
(57) GARFO METÁLICO PARA VIGAS DE PERIFERIA COM REGULAGEM E APOIO PARA GUARDA-CORPO, para ser aplicado em formas de vigas de lajes a serem concretadas, onde dito garfo metálico contém base metálica (1), dois suportes laterais (2), encaixes (11) uma barra roscada (8), limitadores de abertura (9), chapa terminal (15), cantoneiras (6) que servem de reforço, porca borboleta (7), tubo de encaixe (3), suporte (5) e dois perfis em "L" (4).
(71) Hugo Sefrian Peinado (BR/RS)
(72) Hugo Sefrian Peinado
(74) Sérgio Ribeiro Lemos

(21) **BR 20 2012 027475-8** U2 **3.2**
(22) 26/10/2012
(51) B29C 35/02 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01)
(54) VULCANIZADORA DE PNEUS AUTOMATIZADA
(57) VULCANIZADORA DE PNEUS AUTOMATIZADA. A presente patente de modelo de utilidade tem por objetivo uma vulcanizadora de pneus automatizada com controle de digital de tempo e temperatura, oferecendo melhora na qualidade da vulcanização e segurança ao operador.
(71) Paulo Sergio de Oliveira (BR/SC)
(72) Paulo Sergio de Oliveira
(74) Catiane Zini Borela

(21) **BR 20 2013 000319-6** U2 **3.2**
(22) 07/01/2013
(51) A63F 9/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CUBO MULTI-TRANSFORMAÇÕES
(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CUBO MULTI-TRANSFORMAÇÕES. Refere-se o presente modelo ao campo técnico de brinquedos em geral, mais especificamente a disposição aplicada em cubo multi-transformações, que traz como novidade, um cubo que se desdobra em varios formatos, como se estivesse montando um quebra cabeça, para a composição de imagens ou textos diferenciados. O cubo (1) possui uma composição preferencial de oito cubos menores (2), todos interligados por duas de suas arestas (3), cada qual contendo um lado ou face, com uma imagem ou parte de uma imagem (A), onde, na medida em que vão sendo manuseados, formam imagens inteiras ou imagens separadas, compondo histórias, textos entre outros temas.
(71) Paulo Rodrigo Festa de Almeida (BR/PR)
(72) Paulo Rodrigo Festa de Almeida
(74) Rocha Marcas e Patentes S/C 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 2230 de 01/10/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.1 PUBLICAÇÃO INTERNACIONAL - PCT. APRESENTAÇÃO DE PETIÇÃO DE REQUERIMENTO DE ENTRADA NA FASE NACIONAL.

(21) **BR 11 2012 012593-1** **1.1**
(30) 28/05/2010 US 61/349,759
(51) B23P 19/00 (2006.01), B23P 19/02 (2006.01), F16L 1/038 (2006.01), F16L 1/032 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01)
(86) PCT US11/038356 de 27/05/2011
(87) WO 2011/150341 de 01/12/2011

(21) **BR 11 2012 012763-2** **1.1**
(30) 26/11/2009 IN 2435/DEL/2009
(51) B03C 3/36 (2006.01)
(86) PCT EP2010/052591 de 02/03/2010
(87) WO 2011/063996 de 03/06/2011

(21) **BR 11 2012 012805-1** **1.1**
(30) 15/11/2010 EP 10 191255.8
(51) A61K 6/00 (2006.01), A61K 6/06 (2006.01), C09K 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/070040 de 14/11/2011
(87) WO 2012/065946 de 24/05/2012

(21) **BR 11 2012 013123-0** **1.1**
(30) 01/12/2009 JP 2009-273526
(51) G09F 9/30 (2006.01), G02F 1/1345 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/36 (2006.01)
(86) PCT JP2010/063493 de 09/08/2010
(87) WO 11/067964 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013270-9** **1.1**
(51) H04N 13/00 (2006.01), G06T 15/20 (2011.01)
(86) PCT EP2009/008689 de 04/12/2009
(87) WO 2011/066848 de 09/06/2011

(21) **BR 11 2012 013433-7** **1.1**
(30) 08/12/2009 EP 09178279.7
(51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/44 (2006.01), A45D 27/22 (2006.01)
(86) PCT IB10/055545 de 02/12/2010
(87) WO 2011/070486 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013434-5** **1.1**
(30) 07/12/2009 US 61/267,261
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(86) PCT IB10/055832 de 23/11/2010
(87) WO 2011/070471 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013843-0** **1.1**
(30) 08/12/2009 US 12/653,104
(51) G21C 13/00 (2006.01)
(86) PCT US2010/003115 de 07/12/2010
(87) WO 2011/071526 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 013881-2** **1.1**
(30) 07/12/2009 US 12/632,058
(51) C25B 1/16 (2006.01)
(86) PCT US10/056243 de 10/11/2010
(87) WO 2011/071653 de 16/06/2011

(21) **BR 11 2012 014203-8** **1.1**
(30) 17/12/2009 NO 20093545
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 29/06 (2006.01), E21B 43/114 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01)
(86) PCT NO10/000459 de 14/12/2010
(87) WO 2011/074981 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 014246-1** **1.1**
(30) 28/12/2009 SE 090610.6; 25/01/2010 US 61/297,854
(51) D21F 1/66 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01), C02F 103/28 (2006.01)
(86) PCT SE2010/051350 de 08/12/2010
(87) WO 2011/081594 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 014295-0** **1.1**
(30) 18/12/2009 EP 09179922.1
(51) A61B 7/04 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT IB10/055768 de 13/12/2010
(87) WO 2011/073879 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 014422-7** **1.1**
(30) 16/12/2009 EP 091799551.0
(51) A61H 31/00 (2006.01)
(86) PCT IB10/055767 de 13/12/2010
(87) WO 2011/073878 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 014705-6** **1.1**
(30) 18/12/2009 JP 2009-287678
(51) C12P 19/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)
(86) PCT JP10/072153 de 09/12/2010
(87) WO 2011/074479 de 23/06/2011

(21) **BR 11 2012 015080-4** **1.1**
(51) H01L 35/00 (2006.01)
(86) PCT US11/026544 de 28/02/2011
(87) WO 2012/108887 de 16/08/2012

(21) **BR 11 2012 015088-0** **1.1**
(30) 22/12/2009 US 61/288,879
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT IB10/055946 de 20/12/2010
(87) WO 2011/077353 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015297-1** **1.1**
(30) 22/12/2009 US 61/289,000
(51) C07C 235/08 (2006.01)
(86) PCT US2010/061765 de 22/12/2010
(87) WO 2011/087837 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015474-5** **1.1**
(30) 22/12/2009 US 61/289,188
(51) B24D 18/00 (2006.01), B24D 3/02 (2006.01), B05D 1/32 (2006.01), B05D 5/00 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(86) PCT US2010/059830 de 10/12/2010
(87) WO 2011/087649 de 21/07/2011

(21) **BR 11 2012 015646-2** **1.1**
(30) 21/12/2009 EP 09180137.3
(51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01)
(86) PCT EP10/070344 de 21/12/2010
(87) WO 2011/076775 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015694-2** **1.1**
(30) 22/12/2009 NO 20093582; 07/05/2010 US 12/800.081
(51) G01F 1/66 (2006.01)
(86) PCT NO10/000480 de 21/12/2010
(87) WO 2011/078691 de 30/06/2011

(21) **BR 11 2012 015977-1** **1.1**
(30) 29/12/2009 KR 10-2009-0132861
(51) C08G 63/08 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01)
(86) PCT KR10/009421 de 28/12/2010
(87) WO 2011/081406 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016092-3** **1.1**
(30) 28/12/2009 AR P090105139
(51) E04B 2/10 (2006.01), E04B 1/00 (2006.01)
(86) PCT ES2010/070860 de 21/12/2010
(87) WO 2011/080369 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016276-4** **1.1**
(30) 29/12/2009 US 61/290,611
(51) G01V 1/155 (2006.01)
(86) PCT US2010/062329 de 29/12/2010
(87) WO 2011/090743 de 28/07/2011

(21) **BR 11 2012 016289-6** **1.1**
(30) 31/12/2009 CN 200910258944.8
(51) H04W 36/08 (2009.01)
(86) PCT CN2010/079979 de 20/12/2010
(87) WO 2011/079730 de 07/07/2011

(21) **BR 11 2012 016555-0** **1.1**
(30) 05/01/2010 GB 1000096.6
(51) E02D 13/04 (2006.01)
(86) PCT GB2011/050004 de 04/01/2011
(87) WO 2011/083324 de 14/07/2011

(21) **BR 11 2012 023494-3** **1.1**
(30) 10/03/2010 JP 2010-052607; 10/03/2010 JP 2010-052640; 10/03/2010 JP 2010-052751; 11/06/2010 JP 2010-134313; 11/06/2010 JP 2010-134320; 11/06/2010 JP 2010-134332; 20/01/2011 JP 2011-010008; 20/01/2011 JP 2011-010106; 20/01/2011 JP 2011-010172
(51) G03G 15/08 (2006.01)
(86) PCT JP11/056129 de 09/03/2011
(87) WO 2011/111863 de 15/09/2011

(21) **PI 1007853-3** **1.1**
(30) 20/02/2009 US 61/154,182
(51) G02B 27/00 (2006.01), G02B 1/11 (2006.01), G02B 13/16 (2006.01), G02B 3/10 (2006.01), H04N 5/30 (2006.01)
(86) PCT CA10/000237 de 19/02/2010
(87) WO 2010/094133 de 26/08/2010

1.1.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0717390-3** **1.1.1**
(22) 17/10/2007
(30) 24/10/2006 US 60/862.643
(51) A61J 3/07 (2006.01)
(86) PCT IB2007/003157 de 17/10/2007
(87) WO 2008/050208 de 02/05/2008
Foi retificado a publicação 1.1 da RPI 2133 de 22/11/2011 em relação ao item (86) da mesma.

1.2
NOTIFICAÇÃO – PEDIDO RETIRADO – PCT

(21) **PI 0714287-0** **1.2**
(22) 06/07/2007
(71) Bayer Cropscience Ag (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT EP2007/005997 de 06/07/2007
(87) WO 2008/006516 de 17/01/2008

(21) **PI 0714433-4** **1.2**
(22) 12/07/2007
(71) Philip Morris Products S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT IB2007/002910 de 12/07/2007
(87) WO 2008/010095 de 24/01/2008
Pedido retirado em relação ao Brasil por não cumprimento de exigência publicada na RPI 2197 de 13/02/2013.

(21) **PI 0715454-2** **1.2**
(22) 10/07/2007
(71) Allergan, INC (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT US2007/073164 de 10/07/2007
(87) WO 2008/105901 de 04/09/2008

(21) **PI 0715497-6** **1.2**
(22) 19/07/2007
(71) Novartis Ag (CH)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT US2007/073895 de 19/07/2007
(87) WO 2008/011519 de 24/01/2008
Pedido retirado em relação ao Brasil por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2199 de 26/02/2013.

(21) **PI 0717669-4** **1.2**
(22) 27/05/2007
(71) ARES TRADING S.A. (CH)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
(86) PCT EP2007/010299 de 27/05/2007
(87) WO 2008/064866 de 05/06/2008

(21) **PI 0718433-6** **1.2**
(22) 24/10/2007
(71) Biosensors International Group Ltd. (BM)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT US2007/022577 de 24/10/2007
(87) WO 2008/051579 de 02/05/2008

(21) **PI 0721597-5** **1.2**
(22) 16/04/2007
(71) Josep Maria Tornero Montserrat (ES)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
(86) PCT ES2007/000236 de 16/04/2007
(87) WO 2008/125702 de 23/10/2008

(21) **PI 0721728-5** **1.2**
(22) 07/06/2007
(71) Healthstats International PTE LTD (SG)
(74) Siqueira Castro - Advogados
(86) PCT SG2007/000161 de 07/06/2007
(87) WO 2008/150242 de 11/12/2008

1.4.1
RESTABELECIMENTO DE DIREITO PARA ENTRADA NA FASE NACIONAL DO PCT NEGADO

(21) **PI 0821890-0** **1.4.1**
(22) 11/12/2008
(71) Swift Assets Pty LTD (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(86) PCT AU2008/001825 de 11/12/2008
(87) WO 2009/073922 de 18/06/2009
Negado o restabelecimento de direito. Vide parecer no eparecer.

1.5
EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **PI 0707807-2** **1.5**
(22) 14/02/2007
(71) Vision Optimization LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
(86) PCT US2007/062155 de 14/02/2007
Vide Parecer no e-parecer.

(21) **PI 0716103-4** **1.5**
(22) 28/08/2007
(71) Intertape Polymer Corp. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop Int
(86) PCT US2007/076939 de 28/08/2007
(87) WO 2008/027858 de 06/03/2008

(21) **PI 0716104-2** **1.5**
(22) 27/08/2007
(71) Echostar Technologies L .L. C. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop Int
(86) PCT US2007/018955 de 27/08/2007
(87) WO 2008/027406 de 06/03/2008

(21) **PI 0716184-0** **1.5**
(22) 05/09/2007
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
(86) PCT US2007/077670 de 05/09/2007
(87) WO 2008/030896 de 13/03/2008
Apresentar o depositante o documento de cessão para a fase nacional brasileira, com o inventor excluído, relativo à prioridade 60/843,154, já que esta é a prioridade reivindicada pelo PCT.

(21) **PI 0716619-2** **1.5**
(22) 16/08/2007
(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
(86) PCT US2007/018251 de 16/08/2007
(87) WO 2008/021491 de 21/02/2008
Solicita-se a complementação do processo, pois o relatório descritivo não foi apresentado até a presente data.

(21) **PI 0717190-0** **1.5**
(22) 26/11/2007
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(86) PCT JP2007/072783 de 26/11/2007
(87) WO 2008/066007 de 05/06/2008

(21) **PI 0717193-5** **1.5**
(22) 26/11/2007
(71) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(86) PCT JP2007/072784 de 26/11/2007
(87) WO 2008/066008 de 05/06/2008

(21) **PI 0717194-3** **1.5**
(22) 26/11/2007
(71) UNI-CHARM CO., LTD (JP)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
(86) PCT JP2007/072786 de 26/11/2007
(87) WO 2008/066010 de 05/06/2008

2. Depósito

2.1
PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 022405-4** **2.1**
(22) 05/09/2012
(71) Fernando César Hungaro (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **BR 10 2012 023114-0** **2.1**
(22) 13/09/2012
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 023581-1** **2.1**
(22) 06/09/2012
(71) Samuel Coelho de Lemos (BR/PB)
(74) O Próprio

(21) **BR 10 2012 023616-8** **2.1**
(22) 19/09/2012
(71) Fotosensores Tecnologia Eletrônica Ltda. (BR/CE)
(74) Impar-Agência da Propriedade Industrial Ltda

(21) **BR 10 2012 024758-5** **2.1**
(22) 28/09/2012
(71) Fundação de Ciência e Tecnologia (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **BR 10 2012 027771-9** **2.1**
(22) 29/10/2012
(71) Delphi Technologies, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 027977-0** **2.1**
(22) 31/10/2012
(71) Washington Carlos Sanchez Fierro (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **BR 10 2012 028233-0** **2.1**
(22) 05/11/2012
(71) Vilmar Miranda Cruz (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 029748-5** **2.1**
(22) 22/11/2012
(71) Amsted Rail Company, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 032499-7** **2.1**
(22) 19/12/2012
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) , Fundação de Amparo á Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 000170-8** **2.1**
(22) 03/01/2013
(71) Vinicius Batista Fernandes (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 001900-3** **2.1**
(22) 25/01/2013
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)

(21) **BR 10 2013 001915-1** **2.1**
(22) 25/01/2013
(71) PGS Geophysical AS (NO)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 002454-6** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual

(21) **BR 10 2013 002458-9** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 002464-3** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) Vermeer Manufacturing Company (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2013 002478-3** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) International Engine Intelectual Property Company, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 002481-3** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) Vermeer Manufacturing Company (US)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2013 002485-6** **2.1**
(22) 31/01/2013
(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2013 002516-0** **2.1**
(22) 01/02/2013
(71) Termopernambuco S.A. (BR/RJ) , Nanum Nanotecnologia S.A (BR/MG)
(74) Matos & Associados - Advogados

(21) **BR 10 2013 002523-2** **2.1**
(22) 01/02/2013
(71) Abb Technology AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 002526-7** **2.1**
(22) 01/02/2013
(71) Innova Patent Gmbh (AT)
(74) Guerra Propriedade Industrial

(21) **BR 10 2013 002570-4** **2.1**
(22) 01/02/2013
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **BR 10 2013 002595-0** **2.1**
(22) 01/02/2013
(71) Apple Inc (US)
(74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 002769-3** **2.1**
(22) 05/02/2013
(71) Makita Corporation (JP)
(74) Araripe & Associados

(21) **BR 10 2013 003442-8** **2.1**
(22) 14/02/2013
(71) Honda Motor Co.,Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 003570-0** **2.1**
(22) 15/02/2013
(71) Quimera Ingenieria Biomedica, S.L. (ES)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial

(21) **BR 10 2013 003578-5** **2.1**
(22) 15/02/2013
(71) Continental Automotive Systems, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 003608-0** **2.1**
(22) 15/02/2013
(71) Adco Products, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2013 003801-6** **2.1**
(22) 19/02/2013
(71) Augusto De Paula Julio (BR/MG)
(74) Fabiano Maia Rocco

(21) **BR 10 2013 004005-3** **2.1**
(22) 20/02/2013
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 004141-6** **2.1**
(22) 22/02/2013
(71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (BR/CE)

(21) **BR 10 2013 004247-1** **2.1**
(22) 22/02/2013
(71) Johnson Electric S.A. (CH)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2013 004310-9** **2.1**
(22) 20/02/2013
(71) Joé Luis França da Nova (BR/MS) , João Batista Dourado de Assis (BR/MS)

(21) **BR 10 2013 004598-5** **2.1**
(22) 26/02/2013
(71) GM Global Technology Operations LLC (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2013 004637-0** **2.1**
(22) 27/02/2013
(71) Simone Gois Magalhães (BR/CE)

(21) **BR 10 2013 004862-3** **2.1**
(22) 28/02/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI/SP (BR/SP) , Engimplan - Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2013 004896-8** **2.1**
(22) 28/02/2013
(71) Joseph W Blake III (US)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2013 004909-3** **2.1**
(22) 28/02/2013
(71) Hansgrohe SE (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 004918-2** **2.1**
(22) 28/02/2013
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 004994-8** **2.1**
(22) 01/03/2013
(71) Claudio Da Silva Vianna (BR/RJ)

(21) **BR 10 2013 006186-7** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Ester Georgina Rodrigues (BR/PR)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 006187-5** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Aldori Garcia (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 006188-3** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Dominatto Indústria, Comércio e Representações Ltda ME (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 006191-3** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Dominatto Indústria, Comércio e Representações Ltda. - ME (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 006192-1** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Dominatto Indústria Comércio e Representações Ltda ME (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 006806-3** **2.1**
(22) 25/03/2013
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 006974-4** **2.1**
(22) 23/03/2013
(71) CLEVIS ANTONIO DE SOUZA (BR/SP)
(74) WILSON ROBERTO MARTINS

(21) **BR 10 2013 007001-7** **2.1**
(22) 26/03/2013
(71) ALEXANDRE TADEU DEL PAPA (BR/SP)
(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.

(21) **BR 10 2013 007010-6** **2.1**
(22) 26/03/2013
(71) MIGUEL ANGEL MALUF (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 007887-5** **2.1**
(22) 02/04/2013
(71) MARINALDO PEREIRA RAMOS (BR/GO)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **BR 10 2013 007930-8** **2.1**
(22) 02/04/2013
(71) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **BR 10 2013 007976-6** **2.1**
(22) 03/04/2013
(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(74) PAULO CESAR VAZ MACHADO

(21) **BR 10 2013 008187-6** **2.1**
(22) 04/04/2013
(71) SAT (SURFACE ALUMINIUM TECHNOLOGIES) S.P.A. (IT)
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 008392-5** **2.1**
(22) 04/04/2013
(71) CARLOS FERNANDO CIOFFI FRANZINI (BR/SP)
(74) PAULO SÉRGIO CALIXTO MENDES

(21) **BR 10 2013 008457-3** **2.1**
(22) 08/04/2013
(71) FOSHAN IDEAL CO. LTD (CN)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 10 2013 009312-2** **2.1**
(22) 17/04/2013
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 009315-7** **2.1**
(22) 17/04/2013
(71) Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI

(21) **BR 10 2013 009354-8** **2.1**
(22) 17/04/2013
(71) GOGLIO S.P.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 10 2013 009438-2** **2.1**
(22) 18/04/2013
(71) MAGNELI MARELLI S.P.A. (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **BR 10 2013 009448-0** **2.1**
(22) 18/04/2013
(71) Furukawa Industrial S/A Produtos Elétricos (BR/PR)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **BR 10 2013 009553-2** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) Florisvaldo Alves Ferreira (BR/PR)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **BR 10 2013 009564-8** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda.

(21) **BR 10 2013 009725-0** **2.1**
(22) 11/04/2013
(71) Ailton José de Oliveira (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda

(21) **BR 10 2013 009752-7** **2.1**
(22) 22/04/2013
(71) SITELA INDÚSTRIA DE PRÉ MOLDADOS E TELAS LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2013 009758-6** **2.1**
(22) 22/04/2013
(71) Polo de Proteção da Biodiversidade e Uso Sustentável dos Recursos Naturais (BR/PA)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **BR 10 2013 009768-3** **2.1**
(22) 22/04/2013
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **BR 10 2013 009879-5** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) Dionei Heloi de Souza (BR/SC) , Daniel Henrique Camargo de Souza (BR/SC) , Personal Glass (BR/SC)

(21) **BR 10 2013 009885-0** **2.1**
(22) 23/04/2013
(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI

(21) **BR 10 2013 010037-4** **2.1**
(22) 25/04/2013
(71) Instituto de Tecnologia Para o Desenvolvimento - Lactec (BR/PR)
(74) Valor Propriedade Intelectual S/S Ltda

(21) **BR 10 2013 010175-3** **2.1**
(22) 26/04/2013
(71) REGINALDO DE CARVALHO MEIRA (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 010207-5** **2.1**
(22) 26/04/2013
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA

(21) **BR 10 2013 010396-9** **2.1**
(22) 29/04/2013
(71) ROBERTO MASSARU AMEMIYA (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 010408-6** **2.1**
(22) 29/04/2013
(71) EDUARDO RODRIGUES VENTURA (BR/SP)
(74) MARIO SEBASTIÃO BRAGA AMORIM

(21) **BR 10 2013 010432-9** **2.1**
(22) 29/04/2013
(71) LEANDRO SILVESTRE DA ROCHA (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 010624-0** **2.1**
(22) 30/04/2013
(71) Joel Lopes Silva (BR/SP) , Marilia Rodrigues Teixeira Lopes (BR/SP)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/S Ltda ME

(21) **BR 10 2013 010641-0** **2.1**
(22) 30/04/2013
(71) Claudir Volnei Ebert (BR/SC) , Lourdes Weirich (BR/SC)
(74) Nirce Ivete Fassini

(21) **BR 10 2013 012281-5** **2.1**
(22) 17/05/2013
(71) NUTRIZON ALIMENTOS LTDA (BR/RO)
(74) RUBENS DOS SANTOS FILHO

(21) **BR 10 2013 016953-6** **2.1**
(22) 01/07/2013
(71) PLAST-KÃO COMÉRCIO DE ARTIGOS PARA ANIMAIS EIRELI (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES

(21) **BR 10 2013 021654-2** **2.1**
(22) 23/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021676-3** **2.1**
(22) 23/08/2013
(71) GERSON LUIZ LORSCHEITTER (BR/RS)
(74) EDUARDO AUGUSTO FAITARONE DO SIM

(21) **BR 10 2013 021696-8** **2.1**
(22) 26/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021728-0** **2.1**
(22) 26/08/2013
(71) AERON Engenharia LTDA ME (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 021800-6** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021816-2** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) WEILER - C. HOLZBERGER INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 021834-0** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021846-4** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021893-6** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **BR 10 2013 021911-8** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) Maxilaser Indústria Metalúrgica Ltda. (BR/PR)

(21) **BR 10 2013 021915-0** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) Chafic Samir Feguri (BR/MT)
(74) PAP MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 021916-9** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) OLIVEIRA IMPLEMENTOS RODOVIARIOS MATAO LTDA - EPP (BR/SP)
(74) Jorge Roberto Innocencio da Costa

(21) **BR 10 2013 021917-7** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021928-2** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) HPA DA AMAZONIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) MAURICIO DARRÉ

(21) **BR 10 2013 021964-9** **2.1**
(22) 28/08/2013
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(74) REMER VILLAÇA & NOGUEIRA ASSESSORIA E CONSULTORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL TDA.

(21) **BR 10 2013 022054-0** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 022056-6** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) JOSE RICARDO RAYMUNDO (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 022062-0** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA - EPP (BR/MT)
(74) Geraldo da Cunha Macedo

(21) **BR 10 2013 022066-3** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) Maria Aparecida Rocha (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 10 2013 022104-0** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA

(21) **BR 10 2013 022116-3** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 022118-0** **2.1**
(22) 29/08/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 022189-9** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Sergio Alexandre Bonessi (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 022191-0** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Cleomar Perissinotto (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 022193-7** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Adílio Linhares (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 022195-3** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Salesio Kasmirski (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 10 2013 022212-7** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi

(21) **BR 10 2013 022222-4** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) NEXANS (EP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 022223-2** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) DUROLINE SA (BR/RS)
(74) ACERTI - MARCA E PATENTES LTDA.

(21) **BR 10 2013 022336-0** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **BR 10 2013 022337-9** **2.1**
(22) 30/08/2013
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **BR 10 2013 022551-7** **2.1**
(22) 03/09/2013
(71) PAULO ROBERTO DE OLIVEIRA SILVA (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2012 000227-8** **2.1**
(22) 13/12/2011
(71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) , Universidade de São Paulo - Usp (BR/SP)
(74) Marcelo Ferro Garzon

(21) **BR 20 2012 023103-0** **2.1**
(22) 13/09/2012
(71) Roque Tarcisio Kloeckner (BR/RS)

(21) **BR 20 2012 023188-9** **2.1**
(22) 14/09/2012
(71) Rodrigo de Oliveira (BR/PR) , Israel Mussulini Colombo (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **BR 20 2012 023846-8** **2.1**
(22) 21/09/2012
(71) Di Cozin Máquinas Ltda - EPP (BR/RS)
(74) Acerti Marcas e Patentes Ltda.

(21) **BR 20 2012 024052-7** **2.1**
(22) 24/09/2012
(71) Sindeval Ezequiel da Silva (BR/PR) , Derli Amelio de Freitas (BR/PR)
(74) Paulo Gustavo Zanetti Morais Badan

(21) **BR 20 2012 024744-0** **2.1**
(22) 28/09/2012
(71) Guilherme Roth dos Santos (BR/SC)

(21) **BR 20 2012 026655-0** **2.1**
(22) 18/10/2012
(71) Nelson Zanotti (BR/SC)
(74) Leila Krause Signorelli

(21) **BR 20 2012 027324-7** **2.1**
(22) 25/10/2012
(71) Brainer Rodrigues Martins (BR/SC)
(74) Marpa Assessoria e Consultoria Empresarial Ltda.

(21) **BR 20 2012 029497-0** **2.1**
(22) 09/11/2012
(71) Picetti & Picetti Ltda (BR/MS)
(74) Antonio Marcos Rodrigues de Carvalho

(21) **BR 20 2012 030098-8** **2.1**
(22) 27/11/2012
(71) Alfio Maciel Campelo (BR/PE)

(21) **BR 20 2012 030225-5** **2.1**
(22) 28/11/2012
(71) Stara S/A. Indústria de Implementos Agrícolas (BR/RS)
(74) Gilson Almeida da Motta

(21) **BR 20 2012 032566-2** **2.1**
(22) 19/12/2012
(71) Vale Soluções em Energia S.A. (BR/RJ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 20 2013 000037-5** **2.1**
(22) 02/01/2013
(71) Jorge Luiz Iquiene Lopes (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **BR 20 2013 001079-6** **2.1**
(22) 16/01/2013
(71) Metalurgica Pastana & Gambarini LTDA-EPP (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes Ltda

(21) **BR 20 2013 001798-7** **2.1**
(22) 24/01/2013
(71) Alice Satiko Okura Veen (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **BR 20 2013 002756-7** **2.1**
(22) 05/02/2013
(71) Delta Greentech (Brasil) SA (BR/PR)
(74) Adilson Gabardo

(21) **BR 20 2013 002907-1** **2.1**
(22) 06/02/2013
(71) Juvenilton Maximo da Fonseca (BR/MG)
(74) Propria Assessoria Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 20 2013 004330-9** **2.1**
(22) 25/02/2013
(71) Kuhn do Brasil S/A - Implementos Agricolas (BR/RS)
(74) Alexandre de Souza Saraiva

(21) **BR 20 2013 005560-9** **2.1**
(22) 07/03/2013
(71) Randon S/A Implementos e Participações (BR/RS)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **BR 20 2013 005781-4** **2.1**
(22) 11/03/2013
(71) Rogerio Farias (BR/CE)
(74) Fernando Gomes Chaves

(21) **BR 20 2013 006183-8** **2.1**
(22) 15/03/2013
(71) Metaltran Metalúrgica Ltda Epp (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 20 2013 006219-2** **2.1**
(22) 14/03/2013
(71) RN Industria e Comercio Ltda (BR/SC)
(74) Paulo José Lunkes API - 01477

(21) **BR 20 2013 006387-3** **2.1**
(22) 18/03/2013
(71) Rudimar Sebastião Cumerlato (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

(21) **BR 20 2013 007173-6** **2.1**
(22) 27/03/2013
(71) Roberto Lourenço Domingos Rinaldelli (BR/SP)

(21) **BR 20 2013 007765-3** **2.1**
(22) 01/04/2013
(71) REZENDE PEREIRA IND. E COM. DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTD (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 008291-6** **2.1**
(22) 05/04/2013
(71) VLADEMIR MORENO (BR/SP)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.

(21) **BR 20 2013 008917-1** **2.1**
(22) 12/04/2013
(71) Justing Technology (Taiwan) PTE LTD. (TW)
(74) Security Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **BR 20 2013 009534-1** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) Luiz Carlos Avila (BR/RS)
(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim

(21) **BR 20 2013 009547-3** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) DIOGO KATAOKA (BR/SP)

(21) **BR 20 2013 009565-1** **2.1**
(22) 19/04/2013
(71) Magno Cerâmica Indústria e Comércio Ltda - ME (BR/PR)
(74) Suprema Marcas e Patentes Ltda ME

(21) **BR 20 2013 009876-6** **2.1**
(22) 23/04/2013
(71) JOÃO CARLOS FERNANDES (BR/SP)
(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

(21) **BR 20 2013 010039-6** **2.1**
(22) 25/04/2013
(71) Juliano Mesquita Fagundes (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 020562-7** **2.1**
(22) 13/08/2013
(71) TORNEARIA MAGIS LTDA- ME (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 020564-3** **2.1**
(22) 13/08/2013
(71) ALEXSANDRO PEREIRA GOULARTE (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 020688-7** **2.1**
(22) 14/08/2013
(71) CALÇADOS RAMARIM LTDA. (BR/RS)
(74) CAPELLA & VELOSO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **BR 20 2013 020774-3** **2.1**
(22) 14/08/2013
(71) PAIM & ASSOCIADOS COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RS)
(74) LEALVI MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 020799-9** **2.1**
(22) 15/08/2013
(71) Lizeu José Pasko (BR/SP) , Wilson Ferreira (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 020812-0** **2.1**
(22) 15/08/2013
(71) TRAUMEC TECNOLOGIA E IMPLANTES ORTOPÉDICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 020914-2** **2.1**
(22) 15/08/2013
(71) ILUMI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 020917-7** **2.1**
(22) 15/08/2013
(71) ILUMI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 020919-3** **2.1**
(22) 16/08/2013
(71) Vinícius Cafferati Beltrame (BR/SC)
(74) Lenice dos Santos Marino

(21) **BR 20 2013 021071-0** **2.1**
(22) 17/08/2013
(71) ISRAEL MANOEL SUTERIO (BR/SP)
(74) SERGIO VICTOR MASTROROCCO

(21) **BR 20 2013 021072-8** **2.1**
(22) 17/08/2013
(71) MAK INOX INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/SP)
(74) SERGIO VICTOR MASTROROCCO

(21) **BR 20 2013 021146-5** **2.1**
(22) 19/08/2013
(71) ANDRÉ CARLOS DA RÉ (BR/RS) , DIEGO ERNESTO ROVELLA FARTO (BR/RS)
(74) Luiz Fernando Campos Stock

(21) **BR 20 2013 021181-3** **2.1**
(22) 19/08/2013
(71) NOBELPACK EMBALAGENS E LOGÍSTICA LTDA. (BR/SP)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.

(21) **BR 20 2013 021215-1** **2.1**
(22) 20/08/2013
(71) GIOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 021306-9** **2.1**
(22) 21/08/2013
(71) Cesar Augusto Ghedin Pizzollo (BR/SC) , Rodrigo Pizzolo Avila (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes

(21) **BR 20 2013 021307-7** **2.1**
(22) 21/08/2013
(71) IVACIR ANGELO ALBANI (BR/PR) , ORTACIR CARLOS ALBANI (BR/PR) , FERNANDO JOSÉ GNOATTO (BR/PR) , CLEVERSON FAUSTINO BRANDELERO (BR/PR)
(74) Paulo José Lunkes

(21) **BR 20 2013 021452-9** **2.1**
(22) 22/08/2013
(71) NELSON KREHNKE (BR/SC)
(74) LEILA KRAUSE SIGNORELLI

(21) **BR 20 2013 021534-7** **2.1**
(22) 22/08/2013
(71) Pasquale José Sangiacomo (BR/SP)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **BR 20 2013 021539-8** **2.1**
(22) 23/08/2013
(71) EDIMAR DE JESUS (BR/PR)
(74) Edmila Adriana Denig

(21) **BR 20 2013 021640-8** **2.1**
(22) 23/08/2013
(71) METALIFE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA. ME (BR/SC)
(74) Lenice dos Santos Marino

(21) **BR 20 2013 021699-8** **2.1**
(22) 26/08/2013
(71) JOSÉ HENRIQUE MESSIAS (BR/SP) , RENATO SIA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **BR 20 2013 021794-3** **2.1**
(22) 26/08/2013
(71) AETHRA SISTEMAS AUTOMOTIVOS S/A (BR/MG)
(74) SOARES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 021805-2** **2.1**
(22) 27/08/2013
(71) PLÁSTICOS POLYVIG LTDA (BR/SP)
(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

(21) **MU 7802905-8** **2.1**
(22) 14/12/1998
(71) Jacir de Lima (BR/SP)
(74) Portland Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 7903394-6** **2.1**
(22) 23/06/1999
(71) Paulo Henrique Bogo (BR/SP) , José Emílio Fortes Ambrósio (BR/SP)

(21) **MU 7903443-8** **2.1**
(22) 08/12/1999
(71) AF & F Ferramentas Ltda (BR/SP)
(74) Zilda Maria de Campos

(21) **MU 8003263-0** **2.1**
(22) 03/04/2000
(71) Cassio Alexander Gagliardo (BR/SP)
(74) Riomar Patentes e Marcas S/C Ltda.

(21) **MU 9101436-0** **2.1**
(22) 04/07/2011
(71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0017679-6** **2.1**
(22) 23/02/2000
(71) Alimentos Xereta Limitada (BR/GO)
(74) Riomar Patentes e Marcas S/C Ltda.

(21) **PI 0017705-9** **2.1**
(22) 22/08/2000
(71) Arcindo Nery Zwick (BR/MT)

(21) **PI 1102718-5** **2.1**
(22) 06/06/2011
(71) José Luiz de Lima Filho (BR/PE)

(21) **PI 1102992-7** **2.1**
(22) 14/06/2011
(71) ECOFILL ESPEC EM TECNOLOGIA DE TRANSF DE RESIDUOS LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **PI 1105364-0** **2.1**
(22) 29/12/2011
(71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL NOVE DE JULHO (BR/SP)
(74) MARCELO FERREIRA ROJAS

(21) **PI 1105365-8** **2.1**
(22) 29/12/2011
(71) ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL NOVE DE JULHO (BR/SP)
(74) MARCELO FERREIRA ROJAS

(21) **PI 1106129-4** **2.1**
(22) 08/11/2011
(71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)

(21) **PI 1107350-0** **2.1**
(22) 06/12/2011
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) , Universidade Estadual de Ponta Grossa - UEPG (BR/PR) , Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP)

(21) **PI 9715380-0** **2.1**
(22) 16/06/1997
(71) Pedro Admilson da Cunha Ramaldes (BR/ES)
(74) Wagner José Fafá Borges

(21) **PI 9715383-4** **2.1**
(22) 05/11/1997
(71) Boston Technology, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 9715388-5** **2.1**
(22) 05/09/1997
(71) Frederico Baptista Ritchie (BR/SP)
(74) Akrópolis Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9715389-3** **2.1**
(22) 05/08/1997
(71) Everaldo Gonçalves de Oliveira Junior (BR/SP)
(74) Trinhain, Ramos & Associados S/C Ltda.

(21) **PI 9715429-6** **2.1**
(22) 25/07/1997
(71) Moacir Bento (BR/SP) , Luiz Carlos de Mira. (BR/SP)

(21) **PI 9715441-5** **2.1**
(22) 08/07/1997
(71) Antônio Carlos da Silva Teixeira (BR/RJ)

(21) **PI 9917935-0** **2.1**
(22) 30/09/1999
(71) JHFI Participações e Empreendimentos S/C Ltda (BR/SP)
(74) Proind Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 9917963-6** **2.1**
(22) 19/10/1999
(71) Sérgio Tura (BR/MT)
(74) Ifemp Instituto de Fomento Empresarial Ltda

(21) **PI 9917964-4** **2.1**
(22) 19/10/1999
(71) Sérgio Tura (BR/MT)
(74) Ifemp Instituto de Fomento Empresarial Ltda

2.4 NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DO PEDIDO DIVIDIDO - ART 26 INCISO I DA LPI

(21) **MU 8303569-9** U2 **2.4**
(22) 07/10/2003
(62) MU 8302729-7 07/10/2003
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Araripe & Associados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (MU 8302729-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **MU 8303570-2** U2 **2.4**
(22) 29/10/2003
(62) MU 8302604-5 29/10/2003
(71) Magic Toys do Brasil Ind. e Com. Ltda. (BR/SP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (MU 8302604-5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0017630-3** A2 **2.4**
(22) 03/04/2000
(62) PI 0009558-3 03/04/2000
(71) N.V. Organon (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0009558-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0017632-0** A2 **2.4**
(22) 28/03/2000
(62) PI 0001493-1 28/03/2000
(71) Compagnie Generale de Geophysique (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0001493-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0017633-8** A2 **2.4**
(22) 01/12/2000
(62) PI 0016118-7 01/12/2000
(71) Fry's Metals, INC. D.B.A. Alpha Metals, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0016118-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0017634-6** A2 **2.4**
(22) 07/09/2000
(62) PI 0013842-8 07/09/2000
(71) George Colin Stove (GB)
(74) Orlando de Souza
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0013842-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0017635-4** A2 **2.4**
(22) 24/03/2000
(62) PI 0009333-5 24/03/2000
(71) Aventis Pharmaceuticals Inc. (US) , The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0009333-5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117373-1** A2 **2.4**
(22) 05/12/2001
(62) PI 0116227-6 05/12/2001
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0116227-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117374-0** A2 **2.4**
(22) 24/05/2001
(62) PI 0111015-2 24/05/2001
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0111015-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117375-8** A2 **2.4**
(22) 21/03/2001
(62) PI 0109750-4 21/03/2001
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0109750-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117376-6** A2 **2.4**
(22) 21/03/2001
(62) PI 0109750-4 21/03/2001
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0109750-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117377-4** A2 **2.4**
(22) 12/12/2001
(62) PI 0116266-7 12/12/2001
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0116266-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117378-2** A2 **2.4**
(22) 02/03/2001
(62) PI 0108507-7 02/03/2001
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0108507-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117379-0** A2 **2.4**
(22) 15/11/2001
(62) PI 0115411-7 15/11/2001
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0115411-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117381-2** A2 **2.4**
(22) 09/10/2001
(62) PI 0117212-3 09/10/2001
(71) United Video Properties, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0117212-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117382-0** A2 **2.4**
(22) 23/07/2001
(62) PI 0112251-7 23/07/2001
(71) Emmaus Foundation, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0112251-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117383-9** A2 **2.4**
(22) 24/04/2001
(62) PI 0117345-6 24/04/2001
(71) Watson Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0117345-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0117384-7** A2 **2.4**
(22) 31/05/2001
(62) PI 0111328-3 31/05/2001
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0111328-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216113-3** A2 **2.4**
(22) 30/01/2002
(62) PI 0206752-8 30/01/2002
(71) Smithkline Beecham P.L.C. (GB)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0206752-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216114-1** A2 **2.4**
(22) 18/03/2002
(62) PI 0207400-1 18/03/2002
(71) The Regents Of The University Of California (US) , University Of Florida Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0207400-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216115-0** A2 **2.4**
(22) 14/06/2002
(62) PI 0210444-0 14/06/2002
(71) Shire Canada Inc. (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0210444-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216116-8** A2 **2.4**
(22) 29/01/2002
(62) PI 0208047-8 29/01/2002
(71) Institut Français du Petrole (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0208047-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216117-6** A2 **2.4**
(22) 18/02/2002
(62) PI 0207378-1 18/02/2002
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0207378-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216118-4** A2 **2.4**
(22) 10/09/2002
(62) PI 0212430-0 10/09/2002
(71) Ocean Riser Systems AS (NO)
(74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0213170-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216119-2** A2 **2.4**
(22) 11/09/2002
(62) PI 0211263-9 11/09/2002
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0211263-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216121-4** A2 **2.4**
(22) 21/01/2002
(62) PI 0206758-7 21/01/2002
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0206758-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216122-2** A2 **2.4**
(22) 11/04/2002
(62) PI 0208882-7 11/04/2002
(71) International Paper Company (US)
(74) Orlando de Souza
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0208882-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216123-0** A2 **2.4**
(22) 30/08/2002
(62) PI 0212392-4 30/08/2002
(71) Materia, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0212392-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216124-9** A2 **2.4**
(22) 26/11/2002
(62) PI 0214420-4 26/11/2002
(71) De La Rue International Limited (GB)
(74) Nellie Anne Danie-Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0214420-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216125-7** A2 **2.4**
(22) 29/01/2002
(62) PI 0206237-2 29/01/2002
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0206237-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216126-5** A2 **2.4**
(22) 29/01/2002
(62) PI 0206237-2 29/01/2002
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0206237-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216127-3** A2 **2.4**
(22) 11/09/2002
(62) PI 0212455-6 11/09/2002
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0212455-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216128-1** A2 **2.4**
(22) 12/09/2002
(62) PI 0213170-6 12/09/2002
(71) CompactGTL plc (GB)
(74) Custódio de Almeida & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0213170-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216129-0** A2 **2.4**
(22) 05/11/2002
(62) PI 0213881-6 05/11/2002
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0213881-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216130-3** A2 **2.4**
(22) 05/11/2002
(62) PI 0213881-6 05/11/2002
(71) Stork Pmt B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0213881-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0216272-5** A2 **2.4**
(22) 26/12/2002
(62) PI 0215485-4 26/12/2002
(71) Ohgen Research Laboratories LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0215485-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318845-0** A2 **2.4**
(22) 21/03/2003
(62) PI 0309103-1 21/03/2003
(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0309103-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318846-9** A2 **2.4**
(22) 08/04/2003
(62) PI 0304223-5 08/04/2003
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0304223-5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318898-1** A2 **2.4**
(22) 08/04/2003
(62) PI 0304223-5 08/04/2003
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0304223-

5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318899-0** A2 **2.4**
(22) 22/07/2003
(62) PI 0312359-6 22/07/2003
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0312359-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318900-7** A2 **2.4**
(22) 29/04/2003
(62) PI 0304539-0 29/04/2003
(71) Astra Tech AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0304539-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318901-5** A2 **2.4**
(22) 29/04/2003
(62) PI 0304539-0 29/04/2003
(71) Astra Tech AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0304539-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318986-4** A2 **2.4**
(22) 25/08/2003
(62) PI 0314887-4 25/08/2003
(71) John Bean Technologies Corporation (US)
(74) Artur Francisco Schaal
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0314887-4) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0318987-2** A2 **2.4**
(22) 02/07/2003
(62) PI 0305507-8 02/07/2003
(71) J.C. Bamford Excavators Limited (GB)
(74) Orlando de Souza
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0305507-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0419384-9** A2 **2.4**
(22) 23/12/2004
(62) PI 0405978-6 23/12/2004
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0405978-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0520966-8** A2 **2.4**
(22) 22/11/2005
(62) PI 0518267-0 22/11/2005
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0518267-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0521041-0** A2 **2.4**
(22) 22/12/2005
(62) PI 0505901-1 22/12/2005
(71) General Electric Company (US)
(74) Artur Francisco Schaal
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0505901-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622297-8** A2 **2.4**
(22) 12/04/2006
(62) PI 0607507-0 12/04/2006
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (ES)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0607507-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622301-0** A2 **2.4**
(22) 27/01/2006
(62) PI 0607211-9 27/01/2006
(71) Cropdesign N.V. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0607211-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622302-8** A2 **2.4**
(22) 27/01/2006
(62) PI 0607211-9 27/01/2006
(71) Cropdesign N.V. (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0607211-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622303-6** A2 **2.4**
(22) 13/04/2006
(62) PI 0610719-2 13/04/2006
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0610719-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622304-4** A2 **2.4**
(22) 27/04/2006
(62) PI 0611347-8 27/04/2006
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE) , Infectious Disease Research Institute (IDRI) (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0611347-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622401-6** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622402-4** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622403-2** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622404-0** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622405-9** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0622406-7** A2 **2.4**
(22) 11/12/2006
(62) PI 0619531-8 11/12/2006
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0619531-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722422-2** A2 **2.4**
(22) 31/05/2007
(62) PI 0713779-6 31/05/2007
(71) Alcoa Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0713779-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722423-0** A2 **2.4**
(22) 18/07/2007
(62) PI 0715474-7 18/07/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0715474-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722424-9** A2 **2.4**
(22) 19/02/2007
(62) PI 0708257-6 19/02/2007
(71) Worldenergy Systems Incorporated (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0708257-

6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722427-3** A2 **2.4**
(22) 30/04/2007
(62) PI 0712548-8 30/04/2007
(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc. (US)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0712548-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722428-1** A2 **2.4**
(22) 03/10/2007
(62) PI 0719821-3 03/10/2007
(71) Radius Health, INC (US) , Ipsen Pharma S.A.S. (FR)
(74) Vieira de Mello Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0719821-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0722429-0** A2 **2.4**
(22) 15/06/2007
(62) PI 0713031-7 15/06/2007
(71) Pharma Mar, S.A. (ES)
(74) Vieira de Mello Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0713031-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823175-3** A2 **2.4**
(22) 15/05/2008
(62) PI 0811077-8 15/05/2008
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0811077-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823509-0** A2 **2.4**
(22) 23/06/2008
(62) PI 0812566-0 23/06/2008
(71) Electronics And Telecommunications Research Institute (KR) , KT Corporation (KR)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0812566-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823510-4** A2 **2.4**
(22) 23/06/2008
(62) PI 0812595-3 23/06/2008
(71) Stork PMT B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0812595-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823511-2** A2 **2.4**
(22) 11/04/2008
(62) PI 0809510-8 11/04/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0809510-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823512-0** A2 **2.4**
(22) 11/04/2008
(62) PI 0809510-8 11/04/2008
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0809510-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823517-1** A2 **2.4**
(22) 10/10/2008
(62) PI 0818446-1 10/10/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0818446-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823518-0** A2 **2.4**
(22) 05/09/2008
(62) PI 0816729-0 05/09/2008
(71) NTT Docomo, Inc. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0816729-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823520-1** A2 **2.4**
(22) 12/06/2008
(62) PI 0813911-3 12/06/2008
(71) Concert Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0813911-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823521-0** A2 **2.4**
(22) 25/11/2008
(62) PI 0820279-6 25/11/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0820279-6) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823522-8** A2 **2.4**
(22) 03/10/2008
(62) PI 0817864-0 03/10/2008
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0817864-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823523-6** A2 **2.4**
(22) 10/10/2008
(62) PI 0818362-7 10/10/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0818362-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823524-4** A2 **2.4**
(22) 05/12/2008
(62) PI 0820922-7 05/12/2008
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0820922-7) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823525-2** A2 **2.4**
(22) 02/05/2008
(62) PI 0810703-3 02/05/2008
(71) Basf Plant Science GmbH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0810703-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0823526-0** A2 **2.4**
(22) 25/09/2008
(62) PI 0820443-8 25/09/2008
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0820443-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924481-6** A2 **2.4**
(22) 17/07/2009
(62) PI 0915973-8 17/07/2009
(71) Novozymes Adenium Biotech A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0915973-8) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924482-4** A2 **2.4**
(22) 26/06/2009
(62) PI 0914299-1 26/06/2009
(71) Constantia Teich GmbH (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0914299-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924483-2** A2 **2.4**
(22) 26/06/2009
(62) PI 0914299-1 26/06/2009
(71) Constantia Teich GmbH (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0914299-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924484-0** A2 **2.4**
(22) 26/06/2009
(62) PI 0914299-1 26/06/2009
(71) Constantia Teich GmbH (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0914299-1) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924485-9** A2 **2.4**
(22) 28/04/2009
(62) PI 0911529-3 28/04/2009
(71) Naturally Scientific Technologies Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0911529-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924537-5** A2 **2.4**
(22) 26/11/2009
(62) PI 0922553-6 26/11/2009
(71) Basf Plant Science GmbH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0922553-6) o pedido dividido passa a conter todos os

despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924538-3** A2 **2.4**
(22) 30/12/2009
(62) PI 0924003-9 30/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924003-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924539-1** A2 **2.4**
(22) 30/12/2009
(62) PI 0924003-9 30/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924003-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924540-5** A2 **2.4**
(22) 30/12/2009
(62) PI 0924003-9 30/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924003-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924541-3** A2 **2.4**
(22) 30/12/2009
(62) PI 0924003-9 30/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924003-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924569-3** A2 **2.4**
(22) 20/08/2009
(62) PI 0917270-0 20/08/2009
(71) Lincoln Global, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0917270-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0924918-4** A2 **2.4**
(22) 31/12/2009
(62) PI 0924002-0 31/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924002-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 0925299-1** A2 **2.4**
(22) 31/12/2009
(62) PI 0924002-0 31/12/2009
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 0924002-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 1009734-1** A2 **2.4**
(22) 09/06/2010
(62) PI 1006510-5 09/06/2010
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 1006510-5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 1009954-9** A2 **2.4**
(22) 09/06/2010
(62) PI 1006510-5 09/06/2010
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 1006510-5) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 1011669-9** A2 **2.4**
(22) 09/06/2010
(62) PI 1006511-3 09/06/2010
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 1006511-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 1011670-2** A2 **2.4**
(22) 09/06/2010
(62) PI 1006511-3 09/06/2010
(71) Intel Corporation (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 1006511-3) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 9816375-2** A2 **2.4**
(22) 21/07/1998
(62) PI 9812104-9 21/07/1998
(71) E Guide, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 9812104-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 9816376-0** A2 **2.4**
(22) 21/07/1998
(62) PI 9812104-9 21/07/1998
(71) E Guide, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 9812104-9) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 9816421-0** A2 **2.4**
(22) 21/12/1998
(62) PI 9814318-2 21/12/1998
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 9814318-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 9917911-3** A2 **2.4**
(22) 01/10/1999
(62) PI 9914453-0 01/10/1999
(71) Yamasa Corporation (JP)
(74) DR. CARLOS E. BORGHI FERNANDES
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 9914453-0) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

(21) **PI 9917912-1** A2 **2.4**
(22) 14/01/1999
(62) PI 9917836-2 14/01/1999
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Por ser considerado no ato do protocolo estar na mesma fase processual de seu inicial (PI 9917836-2) o pedido dividido passa a conter todos os despachos atribuídos àquele nas RPI's anteriores à data de entrada deste dividido, cfe. legislação vigente.

2.5
EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) **BR 10 2012 023930-2** **2.5**
(22) 21/09/2012
(71) Rita Regina Souza Lamas (BR/RS)
(74) O Próprio

(21) **BR 10 2013 000975-0** **2.5**
(22) 15/01/2013
(71) Sidnei de Souza Lopes (BR/RJ)

(21) **BR 10 2013 002496-1** **2.5**
(22) 01/02/2013
(71) Ademir Ferrari (BR/RS)

(21) **BR 10 2013 003411-8** **2.5**
(22) 14/02/2013
(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ) , Universidade de Sao Paulo - USP (BR/SP) , Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ (BR/RJ)
(74) Dannemann, Siemsem, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2013 004182-3** **2.5**
(22) 22/02/2013
(71) Eduardo Vidal Marques, Bras. Mecanico de Maquinas (BR/RJ)
(74) O Proprio

(21) **BR 10 2013 004315-0** **2.5**
(22) 08/02/2013
(71) Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Pará (BR/PA)
(74) Gil Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **BR 10 2013 008102-7** **2.5**
(22) 04/04/2013
(71) Clovis Antonio Dries (BR/MG)

(21) **BR 10 2013 009722-5** **2.5**
(22) 22/04/2013
(71) ALEJANDRO BARNARDO FEDOROVSKY (BR/SP)

(21) **BR 10 2013 009736-5** **2.5**
(22) 04/04/2013
(71) Marcelo Coelho de Carvalho (BR/MT)

(21) **BR 10 2013 009914-7** **2.5**
(22) 24/04/2013
(71) Daniel Perantunes Gandara (BR/PR)
(74) Valor Propriedade Intelectual S/S Ltda

(21) **BR 10 2013 009922-8** **2.5**
(22) 24/04/2013
(71) Sacha Veloso Schimieliauskas (BR/SP)
(74) Magister Marcas E Patentes S\C Ltda

(21) **BR 10 2013 021682-8** **2.5**
(22) 26/08/2013
(71) N. T. PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CIENCIAS FISICAS LTDA - ME (BR/AM)

(21) **BR 10 2013 021683-6** **2.5**
(22) 26/08/2013
(71) NEXANS (EP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021684-4** **2.5**
(22) 26/08/2013
(71) Ricardo Tietz (BR/RS)

(21) **BR 10 2013 021720-4** **2.5**

(22) 26/08/2013
(71) HITACHI, LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021801-4** **2.5**
(22) 27/08/2013
(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

(21) **BR 10 2013 021910-0** **2.5**
(22) 28/08/2013
(71) Maxilaser Indústria Metalúrgica Ltda. (BR/PR)

(21) **BR 10 2013 021925-8** **2.5**
(22) 28/08/2013
(71) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN (BR/RS)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

(21) **BR 10 2013 021927-4** **2.5**
(22) 28/08/2013
(71) ROSENI BUENO SCHIEFELBEIN (BR/RS)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA

(21) **BR 10 2013 021933-9** **2.5**
(22) 28/08/2013
(71) PLASCAR INDUSTRIA DE COMPONENTES PLASTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **BR 10 2013 022192-9** **2.5**
(22) 30/08/2013
(71) Adílio Linhares (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva

(21) **BR 20 2012 008327-8** **2.5**
(22) 05/03/2012
(71) YOSHIO HIROTA (BR/SP)

(21) **BR 20 2012 028578-4** **2.5**
(22) 08/11/2012
(71) Ilmar Laurindo (BR/SC)

(21) **BR 20 2012 030081-3** **2.5**
(22) 08/11/2012
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Dep. Regional - PB (BR/PB)

(21) **BR 20 2012 030105-4** **2.5**
(22) 27/11/2012
(71) João Claudio da Silva Ramos (US)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda

(21) **BR 20 2012 030379-0** **2.5**
(22) 29/11/2012
(71) CMTG - Centro Multiplicador de Tecnologia Gemológica (BR/MG)

(21) **BR 20 2012 032905-6** **2.5**
(22) 21/12/2012
(71) Merpe Indústria de Peças Metalúrgicas Ltda (BR/PR)
(74) Thomas Raymund Korontai

(21) **BR 20 2013 000720-5** **2.5**
(22) 11/01/2013
(71) Adilson de Almeida (BR/MG)
(74) O Próprio

(21) **BR 20 2013 001278-0** **2.5**
(22) 14/01/2013
(71) Leandro Martins Dos Santos (BR/RJ)

(21) **BR 20 2013 005580-3** **2.5**
(22) 08/03/2013
(71) José Firmino Pires Pinto do Amaral (BR/RS)
(74) Jorge Carneiro Rosa

(21) **BR 20 2013 008663-6** **2.5**
(22) 10/04/2013
(71) ROSANGELA BATISTA DE PAULA (BR/SP)

(21) **BR 20 2013 009321-7** **2.5**
(22) 10/04/2013
(71) Fundação Universidade Federal de Tocantins (BR/TO)

(21) **BR 20 2013 010269-0** **2.5**
(22) 26/04/2013
(71) Maria Isabel de La Fuente Arranz (ES) , Adolfo Lopez Ibañez (ES) , Jose Lopez Ibañez (ES)
(74) Luiz Alberto Pereira da Costa

(21) **BR 20 2013 010407-3** **2.5**
(22) 29/04/2013
(71) G 8 - Comercio e Industria, Exportação e Importação Ltda (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **BR 20 2013 011782-5** **2.5**
(22) 13/05/2013
(71) LAERTE BENZI (BR/SP) , MAGDIEL SOUZA DOS SANTOS (BR/SP)
(74) VINICIUS VILODRES CAMPANHA

(21) **BR 20 2013 021070-1** **2.5**
(22) 17/08/2013
(71) José Luis Fernandes Rezende (BR/RS)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI

(21) **BR 20 2013 021101-5** **2.5**
(22) 19/08/2013
(71) rafael oliveira de figueiredo (BR/MS)

(21) **BR 20 2013 021174-0** **2.5**
(22) 19/08/2013
(71) Regis Renzi (BR/SP)
(74) BRAGA & BRAGA ASSOCIADOS - ADVOGADOS

(21) **BR 20 2013 021213-5** **2.5**
(22) 20/08/2013
(71) ASATECH DESIGN ENGENHARIA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

(21) **BR 20 2013 021255-0** **2.5**
(22) 20/08/2013
(71) CARLOS AUGUSTO PINTO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 20 2013 021256-9** **2.5**
(22) 20/08/2013
(71) CLADEMIR AVILA DA SILVA (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON

(21) **BR 20 2013 021678-5** **2.5**
(22) 23/08/2013
(71) LCMAX Indústria e Comércio LTDA EPP (BR/PR)

(21) **BR 20 2013 021792-7** **2.5**
(22) 26/08/2013
(71) ESTATICA INSTRUMENTACAO E TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes

(21) **BR 20 2013 021830-3** **2.5**
(22) 27/08/2013
(71) Léo de Oliveira (BR/SC)
(74) Lenice dos Santos Marino

(21) **MU 7703313-2** **2.5**
(22) 12/06/1997
(71) Joaquim de Souza Duarte (BR/DF)

(21) **MU 7703314-0** **2.5**
(22) 31/10/1997
(71) Davanço & Cia. Ltda (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(21) **MU 7703319-1** **2.5**
(22) 01/08/1997
(71) Joel Picon (BR/SP)
(74) Scorpions Marcas e Patentes SC Ltda

(21) **MU 7703321-3** **2.5**
(22) 15/07/1997
(71) Oscar Sakamuta (BR/SP)

(21) **MU 7703322-1** **2.5**
(22) 10/07/1997
(71) Ronaldo Neri Botura (BR/SP) , Gustavo Soares de Aguiar (BR/SP)

(21) **MU 7703323-0** **2.5**
(22) 24/06/1997
(71) Alcino Romano (BR/SP)

(21) **MU 7703326-4** **2.5**
(22) 29/09/1997
(71) Luiz Molina (BR/RN)

(21) **MU 7703327-2** **2.5**
(22) 15/07/1997
(71) J.G Indústria e Comercio de Carrocerias Ltda Me (BR/RO)

(21) **MU 7703328-0** **2.5**
(22) 06/08/1997
(71) Zózimo Lopes da Graça (BR/MG)

(21) **MU 7703329-9** **2.5**
(22) 22/08/1997
(71) Marcos Fladimy Rodrigues dos Santos (BR/BA)

(21) **MU 7703330-2** **2.5**
(22) 16/09/1997
(71) Lisandro Batista de Melo (BR/BA)
(74) O proprio

(21) **MU 7703331-0** **2.5**
(22) 02/10/1997
(71) Joaquim Alexandre da Luz (BR/BA)

(21) **MU 7703332-9** **2.5**
(22) 26/09/1997
(71) Adeir Pinto da Silva (BR/MS)
(74) Joel Ribaz Vaz

(21) **MU 7703333-7** **2.5**
(22) 08/07/1997
(71) Edison Grossi (BR/GO)

(21) **MU 7703334-5** **2.5**
(22) 15/07/1997
(71) Catarina Cavalcante de Jesus (BR/GO)

(21) **MU 7703335-3** **2.5**
(22) 10/10/1997
(71) Carlos Antônio da Silva (BR/GO)

(21) **MU 7703336-1** **2.5**
(22) 13/10/1997
(71) Wellington da Conceição Gonçalves (BR/GO)

(21) **MU 7703337-0** **2.5**
(22) 12/11/1997
(71) Mario Elias Miguel (BR/GO)
(74) Abb Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 7703338-8** **2.5**
(22) 25/06/1997
(71) Maria Regina Monteiro Simões (BR/DF)

(21) **MU 7703340-0** **2.5**
(22) 12/06/1997
(71) Lanes Pereira Septimio (BR/PA)

(21) **MU 7703356-6** **2.5**
(22) 11/08/1997
(71) Erione Lemos de Souza (BR/RJ)

(21) **MU 7703357-4** **2.5**
(22) 11/08/1997
(71) Erione Lemos de Souza (BR/RJ)

(21) **MU 7703358-2** **2.5**
(22) 05/08/1997
(71) Valderico Jose do Nascimento (BR/RJ) , Sebastião Moreira Francisco (BR/RJ)

(21) **MU 7703359-0** **2.5**
(22) 16/09/1997
(71) Carlos Eduardo Pontes (BR/RJ)

(21) **MU 7703360-4** **2.5**
(22) 07/10/1997
(71) Renato Gonçalves Vieira Furtado (BR/RJ)

(21) **MU 7703361-2** **2.5**
(22) 31/10/1997
(71) Regina Silva Racco (BR/RJ)

(21) **MU 7703362-0** **2.5**
(22) 07/11/1997
(71) Roberto Franco Garcia (BR/RJ)

(21) **MU 7703363-9** **2.5**
(22) 13/11/1997
(71) Mario Sylla Marin da Matta (BR/RJ)

(21) **MU 7703364-7** **2.5**
(22) 17/12/1997
(71) Paulo Cezar Camarneira Ferreira (BR/RJ)

(21) **MU 7703365-5** **2.5**
(22) 18/12/1997
(71) Paulo Cezar Camarneira Ferreira (BR/RJ)

(21) **MU 7703366-3** **2.5**
(22) 22/12/1997
(71) Charles Antunes da Costa (BR/RJ)

(21) **MU 7703367-1** **2.5**
(22) 15/05/1997
(71) Pedro Seckler (BR/SP)

(21) **MU 7703368-0** **2.5**
(22) 04/06/1997
(71) Roberto Romano Amadio (BR/SP)

(21) **MU 7703369-8** **2.5**
(22) 06/06/1997
(71) Maria de Fátima Rocha Guerra (BR/SP)

(21) **MU 7703370-1** **2.5**
(22) 23/06/1997
(71) José Luiz Caldas Nunes (BR/SP)

(21) **MU 7703371-0** **2.5**
(22) 29/09/1997
(71) Adelino Elias de Moura (BR/TO)

(21) **MU 7703372-8** **2.5**
(22) 09/12/1997
(71) Sérgio Antonio Fagá (BR/SP)

(21) **MU 7703374-4** **2.5**
(22) 14/07/1997
(71) Edson Salvador (BR/BA) , Maria da Conceição F. Salvador (BR/BA)

(21) **MU 7703375-2** **2.5**
(22) 14/08/1997
(71) Patricia Gabriela Moreira da Silva (BR/BA)

(21) **MU 7802890-6** **2.5**
(22) 09/12/1998
(71) Henrique Eduardo Constante (BR/RJ)

(21) **MU 7802891-4** **2.5**
(22) 09/11/1998
(71) Lourdes Souza Bazilio Ferreira (BR/RJ)

(21) **MU 7802892-2** **2.5**
(22) 02/10/1998
(71) Antonio Paulo Carvalho Veiga (BR/RJ)

(21) **MU 7802893-0** **2.5**
(22) 11/09/1998
(71) Renato Villela da Rocha Miranda (BR/RJ) , Expedito Kneipp Xavier (BR/RJ) , Warley Rezende de Souza (BR/RJ)

(21) **MU 7802894-9** **2.5**
(22) 09/09/1998
(71) Raul Pumar (BR/RJ)

(21) **MU 7802895-7** **2.5**
(22) 09/09/1998
(71) João Gonçalves de Mello (BR/MG)

(21) **MU 7802896-5** **2.5**
(22) 15/07/1998
(71) Itamar Rene de Oliveira (BR/RJ)

(21) **MU 7802897-3** **2.5**
(22) 15/06/1998
(71) Milton Rocha (BR/RJ)
(74) Sônia Maria Freire da Rocha

(21) **MU 7802898-1** **2.5**
(22) 15/01/1998
(71) Jose Geraldo Costa Filho (BR/RJ)

(21) **MU 7802899-0** **2.5**
(22) 10/03/1998
(71) Wilson Pinto de Jesus (BR/RJ)

(21) **MU 7802900-7** **2.5**
(22) 10/03/1998
(71) Luiz Alberto Wanderley (BR/RJ)
(74) Flavia Wanderley

(21) **MU 7802901-5** **2.5**
(22) 16/02/1998
(71) Corintho Macario da Silva (BR/RJ) , Jorge Spilberg (BR/RJ)

(21) **MU 7802902-3** **2.5**
(22) 15/07/1998
(71) Jefferson Jorge Moises (BR/SP) , Sergio Hernandez Marin (BR/SP)

(21) **MU 7802903-1** **2.5**
(22) 09/06/1998
(71) Leonardo Arcuri Neto (BR/SP)
(74) Mauro Antonio Rocha

(21) **MU 7802904-0** **2.5**
(22) 27/05/1998
(71) Eduardo Pessoa de Mello Filho (BR/SP)
(74) A Fama Marcas e Patentes

(21) **MU 7802906-6** **2.5**
(22) 05/11/1998
(71) Giuseppe Betti (BR/SP)
(74) Cláudio Santana da Silva

(21) **MU 7802907-4** **2.5**
(22) 21/10/1998
(71) Osiris Costa Lemos (BR/SP) , Gilberto Ferreira da Silva (BR/SP)
(74) Mil Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 7802908-2** **2.5**
(22) 21/10/1998
(71) Rosana Selma Biano Spino (BR/SC)
(74) Francisco Simões Filho

(21) **MU 7802909-0** **2.5**
(22) 18/09/1998
(71) Wilson Roberto Olegario (BR/SP)
(74) Tecnomark Asses. da Prop. Indl. S/C Ltda

(21) **MU 7802910-4** **2.5**
(22) 18/08/1998
(71) João Batista dos Santos Ramos (BR/SP)

(21) **MU 7802911-2** **2.5**
(22) 20/07/1998
(71) Irene Anastazija Abbruzzini (BR/SP) , Robson Rodrigues Rossit (BR/SP)
(74) Milton de Mello Junqueira Leite

(21) **MU 7802912-0** **2.5**
(22) 07/05/1998
(71) Maria Tereza Alencar de Brito (BR/SP)
(74) Pronome Patentes e Marcas

(21) **MU 7802913-9** **2.5**
(22) 31/03/1998
(71) Fulgêncio Gulin Junior (BR/SP)

(21) **MU 7802914-7** **2.5**
(22) 30/03/1998
(71) Wilson Cestari (BR/SP)
(74) Gobernate Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 7802915-5** **2.5**
(22) 27/03/1998
(71) Berman Quispe Callazaya (BR/SP)
(74) Cadastro Nacional Assessoria da Propriedade Industrial S/C Ltda

(21) **MU 7802916-3** **2.5**
(22) 18/03/1998
(71) Sebastião Antonio Batista (BR/PR)
(74) Dinâmica Marcas e Patentes SC Ltda

(21) **MU 7802917-1** **2.5**
(22) 09/01/1998
(71) Marco Antonio Spernega Gonçalves (BR/SC) , Máximo Bianchi (BR/SP)

(21) **MU 7802918-0** **2.5**
(22) 06/01/1998
(71) Labnew Industria e Comercio Ltda. (BR/SP)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **MU 7802919-8** **2.5**
(22) 13/03/1998
(71) Mauro Lucio Kinzel (BR/SC)
(74) Kanny Marcas e Patentes Lktda

(21) **MU 7802921-0** **2.5**
(22) 06/08/1998
(71) José Donizeti Caetano (BR/MT)
(74) Maria Rita da Conceição Souza

(21) **MU 7802922-8** **2.5**
(22) 08/06/1998
(71) Elio Nunes (BR/MT)
(74) Maria Rita da Conceição Souza

(21) **MU 7802923-6** **2.5**
(22) 18/03/1998
(71) Osvaldo Krouman (BR/MT)

(21) **MU 7802924-4** **2.5**
(22) 29/03/1998
(71) Vidal Ferreira de Farias (BR/MS)

(21) **MU 7802925-2** **2.5**
(22) 06/03/1998
(71) Elias Betulucci Mecxom Rodrigues (BR/AL)

(21) **MU 7802926-0** **2.5**
(22) 30/04/1998
(71) Joás de Sá Milhomen Rocha (BR/GO)

(21) **MU 7802933-3** **2.5**
(22) 10/06/1998
(71) José Sergio Coelho de Oliveira (BR/DF)

(21) **MU 7802935-0** **2.5**
(22) 15/06/1998
(71) Jairo Antônio Caninéo Martins (BR/PA)

(21) **MU 7802939-2** **2.5**
(22) 08/01/1998
(71) José Reginaldo Titonelli (BR/RJ)

(21) **MU 7802940-6** **2.5**
(22) 14/09/1998
(71) Miguel Ribeiro de Paula (BR/MG)

(21) **MU 7802942-2** **2.5**
(22) 25/08/1998
(71) Claudio Bittencourt Boya (BR/SC)

(21) **MU 7802943-0** **2.5**
(22) 24/04/1998
(71) Ricardo Lopes (BR/PR)

(21) **MU 7802945-7** **2.5**
(22) 29/12/1998
(71) Maria Iraildes Peixouto Santos de Pinho Bandeira (BR/SP) , Miyako Nishizaka (BR/SP)

(21) **MU 7802947-3** **2.5**
(22) 10/07/1998
(71) Exclusiva Veículos e Implementos Rodoviários Ltda (BR/AL)

(21) **MU 7802948-1** **2.5**
(22) 16/04/1998
(71) Marcio Luiz Donha (BR/PR)

(21) **MU 7802949-0** **2.5**
(22) 06/05/1998
(71) Tron Controles Elétricos Ltda. (BR/PE)

(21) **MU 7802950-3** **2.5**
(22) 20/10/1998
(71) João Correia de Araújo Filho (BR/PE)

(21) **MU 7802951-1** **2.5**
(22) 16/11/1998
(71) Laboratório Farmacêutico do Estado de Pernambuco-Lafepe (BR/PE)

(21) **MU 7802952-0** **2.5**
(22) 24/11/1998
(71) Laboratório Farmacêutico do Estado de Pernambuco S/A. - Lafepe (BR/PE)

(21) **MU 7802953-8** **2.5**
(22) 24/11/1998
(71) Laboratório Farmacêutico do Estado de Pernambuco S/A. - Lafepe (BR/PE)

(21) **MU 7802954-6** **2.5**
(22) 14/01/1998
(71) Marcus Boaventura de Castro e Silva (BR/RJ)

(21) **MU 7802955-4** **2.5**
(22) 22/01/1998
(71) Pierre Le Goff (BR/BA)

(21) **MU 7802956-2** **2.5**
(22) 10/03/1998
(71) Tereza Christina Alves (BR/RJ)

(21) **MU 7802957-0** **2.5**
(22) 18/03/1998
(71) Dejalma Pereira da Rocha (BR/RJ)

(21) **MU 7802960-0** **2.5**

(22) 17/06/1998
(71) Joaquim Sobrino Salgado (BR/SP)
(74) Real Bragança Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 7802961-9** **2.5**
(22) 22/06/1998
(71) Fuad Mattar (BR/RJ)

(21) **MU 7802962-7** **2.5**
(22) 04/08/1998
(71) Metalurgica Pratic Leve Gonçalves Ltda Me (BR/RJ)
(74) Manoel Izaias de Souza

(21) **MU 7802963-5** **2.5**
(22) 12/08/1998
(71) Katsutoshi Yamaki (BR/RJ)

(21) **MU 7802964-3** **2.5**
(22) 19/08/1998
(71) GM2 Engenharia Ltda. (BR/RJ)
(74) Telma Cristina Tadeu Meira Monteiro

(21) **MU 7802965-1** **2.5**
(22) 20/08/1998
(71) Adilson Lopes Rangel (BR/RJ)

(21) **MU 7802966-0** **2.5**
(22) 09/09/1998
(71) Mario de Araujo Lima Sobrinho (BR/RJ)

(21) **MU 7802967-8** **2.5**
(22) 09/10/1998
(71) Carlos Augusto de Castro Silva Rodrigues (BR/MG) , Tubertino Martins de Meira (BR/MG)

(21) **MU 7802968-6** **2.5**
(22) 29/10/1998
(71) Ubiratan Marques Ferreira (BR/SP)

(21) **MU 7802969-4** **2.5**
(22) 15/05/1998
(71) Sebastião da Costa Feijó (BR/RJ)

(21) **MU 7802970-8** **2.5**
(22) 06/05/1998
(71) Marcos Marinho Pontes (BR/SP)

(21) **MU 7802971-6** **2.5**
(22) 16/04/1998
(71) Djalma José Davi (BR/SP) , Rubens Nery Bezerra (BR/SP)

(21) **MU 7802972-4** **2.5**
(22) 24/03/1998
(71) Edson Oliveira Souza (BR/SP)

(21) **MU 7802973-2** **2.5**
(22) 06/02/1998
(71) Marcelo Ruggeri (BR/SP)

(21) **MU 7802974-0** **2.5**
(22) 27/01/1998
(71) Ramires Martins Gomes (BR/SP)

(21) **MU 7802975-9** **2.5**
(22) 26/01/1998
(71) Antonio Eduardo Guimarães Matos (BR/SP)

(21) **MU 7802976-7** **2.5**
(22) 26/01/1998
(71) Antonio Eduardo Guimarães Matos (BR/SP)

(21) **MU 7802977-5** **2.5**
(22) 13/01/1998
(71) Antonio Eduardo Guimarães Matos (BR/SP)

(21) **MU 7802978-3** **2.5**
(22) 08/01/1998
(71) Carlos Augusto Hiller Winkler (BR/SP) , Darwin Machado Carvalhaes (BR/SP)

(21) **MU 7802979-1** **2.5**
(22) 08/01/1998
(71) Maria Alice Goulart Serra (BR/SP)

(21) **MU 7802980-5** **2.5**
(22) 08/01/1998
(71) Maria Alice Goulart Serra (BR/SP)

(21) **MU 7802981-3** **2.5**
(22) 21/01/1998
(71) Juvercino José de Faria Filho (BR/MG)

(21) **MU 7802982-1** **2.5**
(22) 03/11/1998
(71) Roberto Tamio Murakami (BR/RJ)

(21) **MU 7802983-0** **2.5**
(22) 30/09/1998
(71) Luiz Carlos Dos Santos (BR/SP)

(21) **MU 7802984-8** **2.5**
(22) 29/09/1998
(71) Haroldo Elie Daccache (BR/SP)

(21) **MU 7802985-6** **2.5**
(22) 21/09/1998
(71) Washington Luiz Perino (BR/SP) , Angelo Mantovani (BR/SP)

(21) **MU 7802986-4** **2.5**
(22) 14/08/1998
(71) Lindinalva Damasceno Cominatto (BR/SP)

(21) **MU 7802987-2** **2.5**
(22) 13/08/1998
(71) Valdir Luiz de Andrade (BR/SP) , Tadashi Uemura (BR/SP)

(21) **MU 7802988-0** **2.5**
(22) 13/08/1998
(71) Tadashi Uemura (BR/SP)

(21) **MU 7802989-9** **2.5**
(22) 10/08/1998
(71) Marco Antonio Capellotto (BR/SP)

(21) **MU 7802990-2** **2.5**
(22) 29/07/1998
(71) Edgar Almeida de Souza (BR/SP)

(21) **MU 7802991-0** **2.5**
(22) 16/06/1998
(71) Fabio Barbosa de Moura (BR/SP)

(21) **MU 7802992-9** **2.5**
(22) 29/05/1998
(71) Francisco José Gemma Bongers (BR/SP)
(74) Ana Maria Francisco dos Santos Tannus

(21) **MU 7802993-7** **2.5**
(22) 05/05/1998
(71) José Damasceno Filho (BR/SP)

(21) **MU 7802994-5** **2.5**
(22) 31/07/1998
(71) Konic Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/RJ)

(21) **MU 7802995-3** **2.5**
(22) 15/10/1998
(71) Fernando Ceiça de Oliveira Gordalina (BR/RJ)

(21) **MU 7802996-1** **2.5**
(22) 23/11/1998
(71) Marcelo Miura (BR/SP)

(21) **MU 7802998-8** **2.5**
(22) 13/11/1998
(71) Fabio Luis de Gerone (BR/SP)

(21) **MU 7802999-6** **2.5**
(22) 13/11/1998
(71) Cronotec Eletrônica Ltda (BR/SP)

(21) **MU 7803000-5** **2.5**
(22) 04/11/1998
(71) João Adalberto de Sousa (BR/SP)

(21) **MU 7803001-3** **2.5**
(22) 01/10/1998
(71) Celso Pinto Paixão (BR/SP)

(21) **MU 7803002-1** **2.5**
(22) 27/01/1998
(71) Carlos Eduardo Thomaz (BR/SP)

(21) **MU 7903373-3** **2.5**
(22) 05/04/1999
(71) Antonio Paulo Carvalho Veiga (BR/RJ)

(21) **MU 7903374-1** **2.5**
(22) 24/06/1999
(71) Cesar Henrique de Lima Abreu (BR/RJ) , Evaldo Henrique Nunes de Abreu (BR/RJ)

(21) **MU 7903375-0** **2.5**
(22) 05/07/1999
(71) Walmir Corrêa Barbosa Jones (BR/RJ)

(21) **MU 7903376-8** **2.5**
(22) 12/07/1999
(71) Marcio Francisco da Silva (BR/RJ)

(21) **MU 7903378-4** **2.5**
(22) 14/10/1999
(71) Edvaldo Ferreira Gomes (BR/RJ)

(21) **MU 7903379-2** **2.5**
(22) 31/12/1999
(71) Marcio Alexander Carvalho (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903380-6** **2.5**
(22) 22/11/1999
(71) Ubirajara Cerqueira Benevenuto (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903382-2** **2.5**
(22) 17/11/1999
(71) Fabio Ferlini (BR)
(74) Eduardo Antunes

(21) **MU 7903383-0** **2.5**
(22) 08/11/1999
(71) Doriana Chagas Luz de Moura Campos (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **MU 7903384-9** **2.5**
(22) 15/10/1999
(71) Romeo Franco de Moraes (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **MU 7903385-7** **2.5**
(22) 06/10/1999
(71) Edemilson Sastre Danna (BR/SP)
(74) Brevetti Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 7903386-5** **2.5**
(22) 14/10/1999
(71) Heraldo Coutinho Junior (BR/SP)

(21) **MU 7903387-3** **2.5**
(22) 21/09/1999
(71) Ronaldo Antonio da Costa (BR/SP)
(74) Cadastro Nacional ASS. Da Prop. Indl S/C LTDA

(21) **MU 7903388-1** **2.5**
(22) 03/09/1999
(71) Orlando Felix Matias (BR/SP)

(21) **MU 7903391-1** **2.5**
(22) 30/08/1999
(71) Getulio Koithi Akimura (BR/SP)

(21) **MU 7903392-0** **2.5**
(22) 30/07/1999
(71) Massashi Minemoto (BR/SP)

(21) **MU 7903395-4** **2.5**
(22) 01/06/1999
(71) Marcelo Costa Gonzalez (BR/SP)
(74) Koichi Ikeno

(21) **MU 7903396-2** **2.5**
(22) 06/05/1999
(71) Francisco José Breda (BR/SP)

(21) **MU 7903397-0** **2.5**
(22) 27/05/1999
(71) Erick Bruno Skabe (BR/SP)

(21) **MU 7903398-9** **2.5**
(22) 25/05/1999
(71) Roberto Kasuo Miyake (BR/SP)

(21) **MU 7903399-7** **2.5**
(22) 10/05/1999
(71) Jose Danilo de Paiva Carvalho (BR/SP)
(74) Dr. João Artur Graf-Economista

(21) **MU 7903400-4** **2.5**
(22) 30/04/1999
(71) Jose Barboza Maldonado (BR/SP)

(21) **MU 7903401-2** **2.5**
(22) 22/11/1999
(71) Ernesto Rodrigues Fernandes (BR/SC)
(74) Griffe Marcas & Patentes

(21) **MU 7903405-5** **2.5**
(22) 17/12/1999

(71) Wilson Eissum Takayassu (BR/MS)
(74) Elizabeth Sumie Chinem Takayassu

(21) **MU 7903406-3** **2.5**
(22) 29/12/1999
(71) Eit-Empresa Industrial Técnica S/A (BR/CE)

(21) **MU 7903407-1** **2.5**
(22) 15/01/1999
(71) Rogerio Perim Gava (BR/ES)
(74) Centro De Desenvolvimento Da Informação

(21) **MU 7903408-0** **2.5**
(22) 18/02/1999
(71) Daniel Guimarães (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(21) **MU 7903409-8** **2.5**
(22) 18/02/1999
(71) Daniel Guimarães (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(21) **MU 7903410-1** **2.5**
(22) 31/03/1999
(71) Carlos Fernandes Vilas Boas (BR/MG)
(74) José Barbosa Júnior

(21) **MU 7903411-0** **2.5**
(22) 09/07/1999
(71) Ricardo Zinato Neto (BR/MG)

(21) **MU 7903412-8** **2.5**
(22) 10/12/1999
(71) Carlos Alberto Alves Martins (BR/MG)
(74) O Proprio

(21) **MU 7903413-6** **2.5**
(22) 20/08/1999
(71) Marcos Antonio da Costa Porto (BR/DF)

(21) **MU 7903414-4** **2.5**
(22) 09/06/1999
(71) Elcio Leray Silva (BR/PA)
(74) Elcio Leray Silva

(21) **MU 7903415-2** **2.5**
(22) 31/08/1999
(71) Glason Welter Silveira (BR/SP)

(21) **MU 7903416-0** **2.5**
(22) 05/03/1999
(71) Ruth de Lourdes Gregorio Leme de Moura (BR/SP)

(21) **MU 7903417-9** **2.5**
(22) 23/07/1999
(71) Labtronics Solutions Produtos Eletrônicos Ltda. Me (BR/SP)

(21) **MU 7903419-5** **2.5**
(22) 11/08/1999
(71) Ana Cristina Batista de Andrade (BR/MG)

(21) **MU 7903420-9** **2.5**
(22) 26/02/1999
(71) Eduardo Vilaça Junior (BR/ES)

(21) **MU 7903421-7** **2.5**
(22) 30/03/1999
(71) Richard Amoroso (BR/RJ)

(21) **MU 7903422-5** **2.5**
(22) 08/04/1999
(71) Cirlei de Azevedo Gomes (BR/RJ)
(74) Wanderlei Mendes Gomes

(21) **MU 7903423-3** **2.5**
(22) 26/03/1999
(71) Maria José Verneque Bezerra (BR/DF)

(21) **MU 7903424-1** **2.5**
(22) 20/08/1999
(71) Lacmil - Comércio e Representações para Laticínios Ltda (BR/GO)

(21) **MU 7903425-0** **2.5**
(22) 24/08/1999
(71) André Silva de Vasconcelos (BR/CE)

(21) **MU 7903426-8** **2.5**
(22) 23/05/1999
(71) Francisca Maria Bezerra de Mello Oliveira (BR/PE)

(21) **MU 7903427-6** **2.5**
(22) 29/01/1999
(71) Paulo de Tarso Martins de Brito (BR/PB)

(21) **MU 7903428-4** **2.5**
(22) 26/10/1999
(71) Produtos Elétricos Ipanema Ltda. (BR)
(74) Flávio Fonseca Both

(21) **MU 7903429-2** **2.5**
(22) 17/09/1999
(71) Adalberto Purper (BR/RS)
(74) Ruiz Assessoria Empresarial Ltda

(21) **MU 7903430-6** **2.5**
(22) 08/06/1999
(71) Valmir Antonio de Lemos (BR/RS)

(21) **MU 7903431-4** **2.5**
(22) 23/12/1999
(71) Sidnei Louback Rohr (BR/ES)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903432-2** **2.5**
(22) 20/12/1999
(71) José Ribeiro Nunes Filho (BR/ES)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903433-0** **2.5**
(22) 03/09/1999
(71) André Geraldo Wagner (BR/SP)

(21) **MU 7903434-9** **2.5**
(22) 04/10/1999
(71) Aristides Marcandalli (BR/SP)

(21) **MU 7903435-7** **2.5**
(22) 11/10/1999
(71) Rosaly Palopoli Davison (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903436-5** **2.5**
(22) 22/10/1999
(71) Regina Maria Martinho Gonçalves (BR/SP)
(74) Galvão Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 7903437-3** **2.5**
(22) 25/10/1999
(71) Otávio Augusto de Almeida (BR/SP) , Eliana Aparecida Di Giacomo Elias (BR/SP) , Pablo Lozov Mihnev (BR/SP) , Farid Zablith Filho (BR/SP) , Gilberto Ferraz de Arruda Veiga (BR/SP)
(74) Gilberto Ferrazde Arruda Veiga

(21) **MU 7903438-1** **2.5**
(22) 26/10/1999
(71) Rosalem Souza Gois (BR/SP)

(21) **MU 7903440-3** **2.5**
(22) 09/11/1999
(71) Jarbas Lopes da Silva (BR/SP)
(74) o proprio

(21) **MU 7903441-1** **2.5**
(22) 29/08/1999
(71) Luiz Antonio Alves Fernandes (BR/SP)

(21) **MU 7903442-0** **2.5**
(22) 02/12/1999
(71) Jaime Aragon Rodrigues (BR/SP)

(21) **MU 7903444-6** **2.5**
(22) 30/09/1999
(71) Benedito Lourenço (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **MU 7903445-4** **2.5**
(22) 04/08/1999
(71) José Danilo de Paiva Carvalho (BR/SP)

(21) **MU 7903446-2** **2.5**
(22) 26/10/1999
(71) Nicanor Rabuske (BR/SC)

(21) **MU 7903447-0** **2.5**
(22) 11/01/1999
(71) Arthur Abijaude Filho (BR/BA)

(21) **MU 7903448-9** **2.5**
(22) 08/01/1999
(71) Luiz Antonio de Oliveira (BR/BA)

(21) **MU 7903449-7** **2.5**
(22) 05/05/1999
(71) Silvio Roberto Moraes (BR/SP)
(74) Jahir Malta Nunes

(21) **MU 7903450-0** **2.5**
(22) 23/08/1999
(71) José Falistino de Medeiros (BR/RJ)

(21) **MU 7903452-7** **2.5**
(22) 01/09/1999
(71) João José Loures (BR/RJ)

(21) **MU 7903453-5** **2.5**
(22) 08/11/1999
(71) Luiz Carlos Ulhôa Cintra de Mendonça (BR/RJ)

(21) **MU 8003246-0** **2.5**
(22) 11/12/2000
(71) Márcio Assunção Cecílio (BR/MG)
(74) Rotal Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8003248-6** **2.5**
(22) 24/10/2000
(71) Eduardo Gonçalves Dias (BR/RJ)

(21) **MU 8003249-4** **2.5**
(22) 01/09/2000
(71) Cosme Delpupo (BR/RJ)

(21) **MU 8003250-8** **2.5**
(22) 26/06/2000
(71) Pint Jat Serviços Ltda (BR/RJ)

(21) **MU 8003252-4** **2.5**
(22) 19/05/2000
(71) Anatálio Pereira da Costa (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **MU 8003253-2** **2.5**
(22) 05/05/2000
(71) Luiz Augusto Labandera Vinhaes (BR/RJ)
(74) O próprio

(21) **MU 8003255-9** **2.5**
(22) 31/01/2000
(71) Eunice Ribeiro Henriques (BR/SP)
(74) Tereza Lopes Cavalcanti de Oliveira

(21) **MU 8003256-7** **2.5**
(22) 13/09/2000
(71) Wantuil Alves dos Santos (BR/RJ)

(21) **MU 8003257-5** **2.5**
(22) 10/02/2000
(71) Orivaldo Lucido (BR/SP)

(21) **MU 8003258-3** **2.5**
(22) 14/01/2000
(71) Mancaltec Comércio de Mancais e Rolamentos Ltda - ME (BR/SP)

(21) **MU 8003259-1** **2.5**
(22) 14/01/2000
(71) Romeu Franco de Moraes (BR/SP)

(21) **MU 8003260-5** **2.5**
(22) 11/01/2000
(71) Luiz Carlos Loureiro de Lima (BR/SP)
(74) O proprio

(21) **MU 8003262-1** **2.5**
(22) 13/04/2000
(71) Geraldo Silverio da Silva (BR/SP)
(74) Quality Assessoria da Propriedade Indl. S/C LTDA.

(21) **MU 8003265-6** **2.5**
(22) 03/03/2000
(71) Andréa Flenik (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8003266-4** **2.5**
(22) 24/05/2000
(71) Roberto Havandjian (BR/SP)
(74) Dinâmica Marcas e Patentes SC Ltda

(21) **MU 8003267-2** **2.5**
(22) 22/05/2000

(71) Max Ricardo Mercurio Ribeiro (BR/SP)
(74) o próprio

(21) **MU 8003268-0** **2.5**
(22) 08/05/2000
(71) Aloysio Ribeiro Costa (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8003269-9** **2.5**
(22) 17/04/2000
(71) Ronaldo Tunisi (BR/SP)
(74) Mercosul Assessoria e Consultoria Empresarial para América do Sul S/C Ltda.

(21) **MU 8003270-2** **2.5**
(22) 13/04/2000
(71) Geraldo Silverio da Silva (BR/SP)
(74) Quality Assessoria da Propriedade Indl. S/C LTDA.

(21) **MU 8003271-0** **2.5**
(22) 13/04/2000
(71) Geraldo Silverio da Silva (BR/SP)
(74) Quality Assessoria da Propriedade Indl. S/C LTDA.

(21) **MU 8003272-9** **2.5**
(22) 28/06/2000
(71) Antonio Junqueira da Cunha (BR/SP)

(21) **MU 8003273-7** **2.5**
(22) 09/08/2000
(71) Lourival Chujikozaki (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8003274-5** **2.5**
(22) 29/06/2000
(71) Pedro dos Santos Mauricio (BR/SP)

(21) **MU 8003275-3** **2.5**
(22) 02/06/2000
(71) Claudio Cesar Costa Oliveira e Souza (BR/SP)

(21) **MU 8003276-1** **2.5**
(22) 24/05/2000
(71) Chang Ching Yun (BR/SP)
(74) Dinâmica Marcas e Patentes

(21) **MU 8003277-0** **2.5**
(22) 13/10/2000
(71) Sergio Dal Negro (BR/SP) , Ailton Ap. Dal Negro (BR/SP)
(74) Victor Andreas Quaglio

(21) **MU 8003279-6** **2.5**
(22) 02/10/2000
(71) Sergio Barci (BR/SP)

(21) **MU 8003280-0** **2.5**
(22) 20/11/2000
(71) Pedro Galdono da Silva (BR/SP)
(74) Real Bragança - Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8003281-8** **2.5**
(22) 16/11/2000
(71) Fernando José Araujo Granja (BR/RJ)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite

(21) **MU 8003282-6** **2.5**
(22) 01/11/2000
(71) Athaides de Azeredo e Silva (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8003284-2** **2.5**
(22) 12/04/2000
(71) Rodrigo Oliveira Provasi (BR/DF)

(21) **MU 8003285-0** **2.5**
(22) 28/09/2000
(71) Genildo Oliveira Mota (BR/PR)

(21) **MU 8003286-9** **2.5**
(22) 06/06/2000
(71) Geraldo de Assis Guimarães (BR/PA)

(21) **MU 8003287-7** **2.5**
(22) 03/10/2000
(71) João Alberto Ribeiro do Nascimento (BR/BA)

(21) **MU 8003288-5** **2.5**
(22) 26/10/2000
(71) Ely Robson Lima Ribeiro (BR/BA)

(21) **MU 8003289-3** **2.5**
(22) 31/01/2000
(71) José Carlos da Silva (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **MU 8003290-7** **2.5**
(22) 10/07/2000
(71) Reginaldo Alves da Silva (BR/DF)

(21) **MU 8003291-5** **2.5**
(22) 20/01/2000
(71) Gildenir Rodrigues Pena da Silva (BR/DF)

(21) **MU 8003293-1** **2.5**
(22) 09/06/2000
(71) Juaguaci Corrêa de Araujo Monsores (BR/RJ)

(21) **MU 8003294-0** **2.5**
(22) 24/07/2000
(71) Rogério Dias Regazzi (BR/RJ) , Nelson Melo do Espirito Santo (BR/RJ)

(21) **MU 8003295-8** **2.5**
(22) 08/08/2000
(71) Luiz Carlos Ulhoa Cintra de Mendonça (BR/RJ)

(21) **MU 8003299-0** **2.5**
(22) 14/12/2000
(71) Carlos Edmundo Cardoso Mendes (BR/RJ)

(21) **MU 8003300-8** **2.5**
(22) 04/01/2000
(71) Jose Luiz Maran (BR/MT)

(21) **MU 8003301-6** **2.5**
(22) 16/05/2000
(71) José Landislau Pierkaski (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8003302-4** **2.5**
(22) 16/02/2000
(71) Joanathan Marcelo Garcia da Silveira (BR/GO)
(74) Center 21 Advocacia - Aureolino Pinto das Neves

(21) **MU 8003303-2** **2.5**
(22) 01/08/2000
(71) Henrique José do Rego Barros Veloso da Silva (BR/PE)

(21) **MU 8003304-0** **2.5**
(22) 21/01/2000
(71) Ubirajara Paiva Barbosa (BR/PB)
(74) O Próprio

(21) **MU 8003305-9** **2.5**
(22) 30/03/2000
(71) Francisco Clovis Fadawelli (BR/RS)

(21) **MU 8003306-7** **2.5**
(22) 14/08/2000
(71) Eduardo Ricardo de Araújo (BR/GO)

(21) **MU 8003307-5** **2.5**
(22) 05/04/2000
(71) Julio Teixeira (BR/ES)

(21) **MU 8003308-3** **2.5**
(22) 08/08/2000
(71) Francisco Maurílio de Holanda Vasconcelos (BR/RO)

(21) **MU 8003309-1** **2.5**
(22) 25/02/2000
(71) Ezequiel Leal (BR/ES)

(21) **MU 8003310-5** **2.5**
(22) 03/08/2000
(71) Natanael dos Santos Filho (BR/ES)

(21) **MU 8003311-3** **2.5**
(22) 04/02/2000
(71) Célio Luiz dos Santos Carvalhal (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **MU 8003312-1** **2.5**
(22) 21/02/2000
(71) Bayard Flores Pedroso (BR/RJ)
(74) O próprio

(21) **MU 8003313-0** **2.5**
(22) 29/02/2000
(71) Elias Novo dos Santos (BR/RJ)

(21) **MU 8003314-8** **2.5**
(22) 30/05/2000
(71) Jose Estevam Neto (BR/SP)

(21) **MU 8003315-6** **2.5**
(22) 12/04/2000
(71) Marcos Augusto Sylvestre (BR/SP)

(21) **MU 8003316-4** **2.5**
(22) 18/04/2000
(71) Nilson de Oliveira Coutinho (BR/SP)

(21) **MU 8003317-2** **2.5**
(22) 18/02/2000
(71) Claudio Honorio Mineiro (BR)
(74) O Proprio

(21) **MU 8003318-0** **2.5**
(22) 02/03/2000
(71) Armando José Miranda (BR/SP)
(74) Lupo & Filhos Ass. Marcas e Patentes SC Ltda

(21) **MU 8003319-9** **2.5**
(22) 13/03/2000
(71) Nair Ferreira da Veiga (BR/SP)

(21) **MU 8003320-2** **2.5**
(22) 21/03/2000
(71) Silvio Cesar dos Reis (BR/SP)

(21) **MU 8003321-0** **2.5**
(22) 13/07/2000
(71) Orivaldo Lucido (BR/SP)

(21) **MU 8003322-9** **2.5**
(22) 25/08/2000
(71) Odilon Gonçalves de Moraes (BR/SP)

(21) **MU 8003323-7** **2.5**
(22) 03/08/2000
(71) Marcio Jose Silva (BR/SP)

(21) **MU 8003324-5** **2.5**
(22) 14/08/2000
(71) João Francisco Camilo (BR/SP)
(74) Processo Marcas & Patentes S/C Ltda Me

(21) **MU 8003325-3** **2.5**
(22) 22/08/2000
(71) Egypt Engenharia e Participações Ltda (BR/SP)

(21) **MU 8003326-1** **2.5**
(22) 22/08/2000
(71) José Eduardo da Rocha Frota (BR/SP)

(21) **MU 8003327-0** **2.5**
(22) 23/08/2000
(71) PAULO MASSAHIRO ISHIHARA (BR/SP)

(21) **MU 8003328-8** **2.5**
(22) 23/08/2000
(71) João Carlos de Melo Ferreira (BR/MG)

(21) **MU 8003329-6** **2.5**
(22) 10/01/2000
(71) Seung Sam Chung (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **MU 8003330-0** **2.5**
(22) 13/01/2000
(71) José Alberto Paes Gomes (BR/SP) , Paulo Alberto Paes Gomes (BR/SP)
(74) O proprio

(21) **MU 8003331-8** **2.5**
(22) 01/11/2000
(71) Claudio Cesar Costa Oliveira e Souza (BR/SP)

(21) **MU 8003332-6** **2.5**
(22) 06/07/2000
(71) Jose Luiz Spagnuolo Sanches (BR/SP)

(21) **MU 8003333-4** **2.5**
(22) 17/07/2000
(71) Valdecir Conceição (BR/SC)

(21) **MU 8003334-2** **2.5**
(22) 27/01/2000
(71) Claudia Brusel Osório (BR/BA) , Stela Santos Souza Brusell (BR)
(74) O Próprio

(21) **MU 8003335-0** **2.5**
(22) 28/02/2000
(71) Antonio Barreto de Souza (BR/BA)

(21) **MU 8003336-9** **2.5**
(22) 02/06/2000

(71) Daniel Medeiros Ribeiro (BR) , Fernando Neves Cordeiro (BR)

(21) **MU 8003337-7** **2.5**
(22) 08/02/2000
(71) Willer Costa Filho (BR/MG)
(74) Lusir Agência de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8003338-5** **2.5**
(22) 03/08/2000
(71) Sergio Augusto Afonso Chaer (BR/MG)

(21) **MU 8003339-3** **2.5**
(22) 23/11/2000
(71) Ap Soluções em Comunicação Ltda. (BR/DF)

(21) **MU 8003341-5** **2.5**
(22) 12/07/2000
(71) Alírio de Oliveira Neto (BR/DF)

(21) **MU 8003342-3** **2.5**
(22) 21/01/2000
(71) Valter Branco (BR/SC)
(74) O Próprio

(21) **MU 9100318-0** **2.5**
(22) 16/02/2011
(71) Ronaldo Pessoa da Cruz (BR/PE)

(21) **PI 0017637-0** **2.5**
(22) 29/11/2000
(71) José Roberto Alves (BR/RJ)
(74) Dalila Pereira Szyska

(21) **PI 0017639-7** **2.5**
(22) 26/09/2000
(71) Raul Wosniak (BR/SP)
(74) Gobernate Marcas e Patentes S/C Patentes Ltda

(21) **PI 0017640-0** **2.5**
(22) 30/08/2000
(71) Antonio Jorge Rosa dos Santos Santos (BR/RJ)

(21) **PI 0017641-9** **2.5**
(22) 28/08/2000
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)

(21) **PI 0017642-7** **2.5**
(22) 22/08/2000
(71) Creative Propaganda e Marketing Ltda. (BR/RJ)
(74) Simão Droge

(21) **PI 0017643-5** **2.5**
(22) 07/07/2000
(71) Henrique Antonio Lavigne de Macedo (BR/RJ)

(21) **PI 0017645-1** **2.5**
(22) 21/06/2000
(71) Francisco Candido de Oliveira (BR/RJ)

(21) **PI 0017646-0** **2.5**
(22) 22/05/2000
(71) Gerardo Luiz de Sousa (BR/RJ)

(21) **PI 0017647-8** **2.5**
(22) 06/04/2000
(71) Sönke Muntowski (BR/RJ)

(21) **PI 0017648-6** **2.5**
(22) 29/02/2000
(71) Jorge Lima Pinel (BR/RJ)

(21) **PI 0017650-8** **2.5**
(22) 14/01/2000
(71) Isabelle Cabral Campos (BR/RJ)
(74) O próprio

(21) **PI 0017651-6** **2.5**
(22) 27/01/2000
(71) Germano Gaiciner (BR)
(74) O Próprio

(21) **PI 0017652-4** **2.5**
(22) 31/01/2000
(71) Jorge Lima Pinel (BR/RJ)

(21) **PI 0017653-2** **2.5**
(22) 27/09/2000
(71) José Bernardo Junior (BR/SP)
(74) Roberto Nunes Martins

(21) **PI 0017654-0** **2.5**
(22) 15/12/2000
(71) Eduardo Leme de Moraes (BR/SP)

(21) **PI 0017655-9** **2.5**
(22) 04/12/2000
(71) José Carlos Britto de Aguiar (BR/SP)

(21) **PI 0017656-7** **2.5**
(22) 17/11/2000
(71) Luiz Miguel Cabrera (BR/SP)
(74) Miguel Cabrera Fernandez

(21) **PI 0017657-5** **2.5**
(22) 24/10/2000
(71) Marilene B.A. Hernando (BR/SP) , João Roberto Navarrete (BR/SP) , Sérgio B. Parolo Junior (BR/SP)

(21) **PI 0017658-3** **2.5**
(22) 19/10/2000
(71) Paulo Maria de Sousa Filho (BR/SP) , Cesar Messias de Souza (BR/SP)

(21) **PI 0017659-1** **2.5**
(22) 16/10/2000
(71) Antonio Gameiro Filho (BR/SP)

(21) **PI 0017660-5** **2.5**
(22) 15/12/2000
(71) Fernando Carvalho de Almeida (BR/SP)

(21) **PI 0017661-3** **2.5**
(22) 15/12/2000
(71) Eduardo Leme de Moraes (BR/SP)

(21) **PI 0017662-1** **2.5**
(22) 15/12/2000
(71) Eduardo Leme de Moraes (BR/SP)

(21) **PI 0017663-0** **2.5**
(22) 17/08/2000
(71) João Carlos da Silva (BR/SP)

(21) **PI 0017664-8** **2.5**
(22) 14/08/2000
(71) Alcir Alves de Assis (BR/SP)

(21) **PI 0017665-6** **2.5**
(22) 20/07/2000
(71) Lucília dos Santos Cota Salomão (BR/SP)
(74) João Augusto Cardoso

(21) **PI 0017666-4** **2.5**
(22) 12/07/2000
(71) Camila Boranga Baptista (BR)

(21) **PI 0017667-2** **2.5**
(22) 04/07/2000
(71) Claudio Geraldo Rosa (BR/SP)
(74) Real Brangança Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0017668-0** **2.5**
(22) 29/06/2000
(71) Fernando Henrique de Almeida Sobral (BR/SP)

(21) **PI 0017669-9** **2.5**
(22) 26/06/2000
(71) Claus Dietrich Carl Leisler Kiep (BR/SP)

(21) **PI 0017670-2** **2.5**
(22) 23/08/2000
(71) Sociedade Brasileira e Japonesa de Beneficência Santa Cruz (BR/SP)
(74) Somos Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0017671-0** **2.5**
(22) 21/08/2000
(71) Carlos Sevciuc (BR/SP)

(21) **PI 0017672-9** **2.5**
(22) 18/08/2000
(71) Francisco de Assis Marques Drumond (BR/SP)

(21) **PI 0017674-5** **2.5**
(22) 15/05/2000
(71) Lassallette Carlos Maria (AR)

(21) **PI 0017675-3** **2.5**
(22) 24/03/2000
(71) Vilka Serviços, Consult e Projet para Construções Pré-Fabricadas S/C Ltda (BR/SP)
(74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.

(21) **PI 0017676-1** **2.5**
(22) 21/03/2000
(71) Fernando Schneider Neto (BR/SP)

(21) **PI 0017677-0** **2.5**
(22) 20/03/2000
(71) Cristiano Alberto Ribeiro Santana (BR/SP)
(74) Luiz Roberto Fernandes

(21) **PI 0017678-8** **2.5**
(22) 20/03/2000
(71) Cristiano Alberto Ribeiro Santana (BR/SP)
(74) Luiz Roberto Fernandes

(21) **PI 0017680-0** **2.5**
(22) 23/03/2000
(71) Celio Antonio Braga (BR/MG)

(21) **PI 0017681-8** **2.5**
(22) 26/07/2000
(71) Ediciano Beserra Pinto (BR/PA)

(21) **PI 0017683-4** **2.5**
(22) 20/11/2000
(71) Valdir Gomes de Oliveira (BR/MG)

(21) **PI 0017685-0** **2.5**
(22) 22/03/2000
(71) Henrique de Freitas (BR/GO)

(21) **PI 0017687-7** **2.5**
(22) 31/08/2000
(71) Jorge Comba da Costa (BR/RJ)

(21) **PI 0017688-5** **2.5**
(22) 27/01/2000
(71) Mienorque Artesanatos Ltda (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **PI 0017689-3** **2.5**
(22) 29/03/2000
(71) Nestor Malard Filho (BR/MG)

(21) **PI 0017690-7** **2.5**
(22) 09/06/2000
(71) Orlando Salomão Zoghbi (BR/PA)

(21) **PI 0017691-5** **2.5**
(22) 23/11/2000
(71) Artur Felipe Santa Cruz Ramos (BR/PE)

(21) **PI 0017692-3** **2.5**
(22) 06/11/2000
(71) Alleste Arlindo de Castro (BR)
(74) O Próprio

(21) **PI 0017693-1** **2.5**
(22) 27/07/2000
(71) Constâncio Furtado de Carvalho (BR/AP) , Honório Onofre Furtado (BR/AP)

(21) **PI 0017694-0** **2.5**
(22) 15/09/2000
(71) Constâncio Furtado de Carvalho (BR/AP) , Honório Onofre de Medeiros (BR/AP)

(21) **PI 0017695-8** **2.5**
(22) 20/12/2000
(71) João Queiroz do Nascimento (BR/RJ)

(21) **PI 0017697-4** **2.5**
(22) 30/06/2000
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)

(21) **PI 0017698-2** **2.5**
(22) 05/07/2000
(71) Pedro Jovelino Dias (BR/RJ)

(21) **PI 0017699-0** **2.5**
(22) 12/09/2000
(71) Isaac Aisenberg Ferenhof (BR/RJ)

(21) **PI 0017700-8** **2.5**
(22) 13/11/2000
(71) Jessé Gomes Godoy (BR/RJ)

(21) **PI 0017701-6** **2.5**
(22) 13/11/2000
(71) Jessé Gomes Godoy (BR/RJ)

(21) **PI 0017702-4** **2.5**
(22) 28/12/2000
(71) Hiroshi Ozeki (JP)
(74) Caio Valério G. Pessanha

(21) **PI 0017703-2** **2.5**
(22) 25/02/2000
(71) Neuto Baú (BR/PR)

(21) **PI 0017704-0** **2.5**
(22) 04/01/2000
(71) Jose Luiz Maran (BR/MT)

(21) **PI 0017706-7** **2.5**
(22) 22/09/2000
(71) Vanderlei Gomes Reiche (BR/MT)

(21) **PI 0017707-5** **2.5**
(22) 06/04/2000
(71) Pedro Elias Chacha Rosa (BR/GO)

(21) **PI 0017708-3** **2.5**
(22) 19/01/2000
(71) Paulo Roberto Papandreu (BR/RS)
(74) O Próprio

(21) **PI 0017709-1** **2.5**
(22) 06/11/2000
(71) Almir Carlos Kling (BR/RS) , Nelson Marchesan Júnior (BR/RS)

(21) **PI 0017710-5** **2.5**
(22) 11/04/2000
(71) Paulo Gontijo (BR/DF)
(74) David Gontijo Ayres França

(21) **PI 0017711-3** **2.5**
(22) 16/06/2000
(71) Jair Serafim Amador (BR/GO)

(21) **PI 0017712-1** **2.5**
(22) 07/12/2000
(71) Luiz Antonio do Nascimento Louza Umbelino (BR/GO)

(21) **PI 0017713-0** **2.5**
(22) 05/06/2000
(71) Robson Ferraz Campos (BR/RJ)

(21) **PI 0017714-8** **2.5**
(22) 12/06/2000
(71) Luiz Carlos Alves Pinto (BR/ES)

(21) **PI 0017715-6** **2.5**
(22) 25/07/2000
(71) Jose Soares Rodrigues (BR/ES)

(21) **PI 0017716-4** **2.5**
(22) 03/02/2000
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)
(74) O Próprio

(21) **PI 0017717-2** **2.5**
(22) 29/02/2000
(71) Luiz Claudio Alves Barbosa (BR/RJ)

(21) **PI 0017718-0** **2.5**
(22) 16/05/2000
(71) Francesco Ancellotti (BR/RJ)

(21) **PI 0017719-9** **2.5**
(22) 20/07/2000
(71) Eloir Fernando Protasiewytch (BR/SP)

(21) **PI 0017720-2** **2.5**
(22) 03/05/2000
(71) Jairo Luis Nucci (BR/SP)

(21) **PI 0017721-0** **2.5**
(22) 08/05/2000
(71) Romeu Gonçalves Pinheiro (BR/SP)

(21) **PI 0017722-9** **2.5**
(22) 11/02/2000
(71) Rubens Racy Junior (BR/SP)

(21) **PI 0017723-7** **2.5**
(22) 29/02/2000
(71) Egypt Engenharia e Participacoes Ltda. (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017724-5** **2.5**
(22) 10/03/2000
(71) Geraldo de Arruda Moraes (BR/SP)

(21) **PI 0017725-3** **2.5**
(22) 21/03/2000
(71) Vitoldo Nateo Urbanas (BR/SP)

(21) **PI 0017726-1** **2.5**
(22) 24/07/2000
(71) Helio Correia de Matos (BR)

(21) **PI 0017727-0** **2.5**
(22) 23/06/2000
(71) Heitor Munhoz (BR/SP)
(74) M Sanches Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0017728-8** **2.5**
(22) 12/12/2000
(71) Flynet Associados Ltda. (BR/SP)

(21) **PI 0017729-6** **2.5**
(22) 07/12/2000
(71) Maria Luisa Monteiro de Sa (BR) , Maria de Fatima de Barcellos Fagundes Sastres (BR)

(21) **PI 0017730-0** **2.5**
(22) 19/04/2000
(71) Silvio Michels (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017731-8** **2.5**
(22) 03/05/2000
(71) Joel Moraes (BR/SP)
(74) Marli Ferreira do Nascimento

(21) **PI 0017732-6** **2.5**
(22) 15/05/2000
(71) Forplant Ind. Com. de Fertilizantes e Adjuvantes Ltda. (BR/SP)
(74) Fabio Luis de Mello Oliveira

(21) **PI 0017733-4** **2.5**
(22) 19/05/2000
(71) Alexandre Machado Lopes (BR) , Lester Eliasquevich (BR)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017734-2** **2.5**
(22) 27/03/2000
(71) Enio Bene Marques (BR/SP)

(21) **PI 0017735-0** **2.5**
(22) 05/04/2000
(71) Renato da Silva Castro (BR/SP)

(21) **PI 0017736-9** **2.5**
(22) 13/04/2000
(71) Francisco Narciso Bueno (BR/SP)
(74) Ricardo Massoni Domingues

(21) **PI 0017737-7** **2.5**
(22) 27/06/2000
(71) Fonodryl Mondex Comercio e Empreendimentos Ltda. (BR/SP)
(74) Sergio Zanella Coppi

(21) **PI 0017738-5** **2.5**
(22) 04/02/2000
(71) Humberto Ary Franco da Rocha (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017739-3** **2.5**
(22) 07/02/2000
(71) Orivaldo de Oliveira Sousa (BR/SP)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017740-7** **2.5**
(22) 23/11/2000
(71) Evandro S. Amarante (BR/SP)

(21) **PI 0017741-5** **2.5**
(22) 17/11/2000
(71) Benedito Jorge dos Reis (BR/SP)

(21) **PI 0017742-3** **2.5**
(22) 07/11/2000
(71) Gabriel Pereira Raffo (BR/SP)

(21) **PI 0017743-1** **2.5**
(22) 26/10/2000
(71) Antonio Jofre de Vasconcelos (BR/SP)

(21) **PI 0017744-0** **2.5**
(22) 16/10/2000
(71) Antonio Gameiro Filho (BR/SP)

(21) **PI 0017745-8** **2.5**
(22) 14/02/2000
(71) Regis Batista de Medeiros (BR/SP)

(21) **PI 0017746-6** **2.5**
(22) 26/07/2000
(71) Adalberto Zannoni de Brito (BR/SC)

(21) **PI 0017747-4** **2.5**
(22) 10/10/2000
(71) Romulo Farias de Souza (BR/BA)
(74) O Proprio

(21) **PI 0017748-2** **2.5**
(22) 28/01/2000
(71) Maria Auxiliadora Afonso Alvarenga (BR/MG)

(21) **PI 0017749-0** **2.5**
(22) 06/09/2000
(71) Paulo Roberto Lopes Maia (BR/PI)

(21) **PI 0017750-4** **2.5**
(22) 20/07/2000
(71) Manoel Gomes Pimenta Neto (BR/SP)

(21) **PI 0017751-2** **2.5**
(22) 02/06/2000
(71) Jose Francisco Paulon (BR/SP)

(21) **PI 9715381-8** **2.5**
(22) 25/07/1997
(71) Nélia Monteiro Lobato Lino da Rocha (BR/ES)

(21) **PI 9715382-6** **2.5**
(22) 23/12/1997
(71) Ronaldo Ferreira Fouly (BR/ES)

(21) **PI 9715390-7** **2.5**
(22) 10/07/1997
(71) Centro Técnico Aeroespacial (CTA) Instituto de Atividades Avançadas (IEAv/EFO) (BR/SP)
(74) Álvaro José Damião

(21) **PI 9715391-5** **2.5**
(22) 23/07/1997
(71) Cleide Hernandes (BR/SP)

(21) **PI 9715392-3** **2.5**
(22) 06/06/1997
(71) Paulo Branco Sarzana (BR/SP)

(21) **PI 9715393-1** **2.5**
(22) 11/06/1997
(71) Mauro José da Silva (BR/SP)

(21) **PI 9715394-0** **2.5**
(22) 27/05/1997
(71) Waldir Teixeira Renó (BR/SP)

(21) **PI 9715395-8** **2.5**
(22) 11/12/1997
(71) Ingo Woelfer (BR/SC)

(21) **PI 9715400-8** **2.5**
(22) 11/06/1997
(71) Sansão Farina (BR/ES)

(21) **PI 9715401-6** **2.5**
(22) 07/10/1997
(71) Fiorindo Cherri (BR/RO)
(74) Josimar Oliveira Muniz

(21) **PI 9715403-2** **2.5**
(22) 30/05/1997
(71) Gilberto Braga Cardoso (BR/MG)

(21) **PI 9715404-0** **2.5**
(22) 30/05/1997
(71) Gilberto Braga Cardoso (BR/MG) , Hudson Barbosa dos Santos (BR/MG)

(21) **PI 9715405-9** **2.5**
(22) 19/12/1997
(71) Denacir Euclides Maia (BR/MG)

(21) **PI 9715406-7** **2.5**
(22) 28/07/1997
(71) Edson Salvador (BR/BA) , Maria da Conceição Figueredo Salvador (BR/BA)

(21) **PI 9715407-5** **2.5**
(22) 08/07/1997
(71) Edigilson Fonseca Pimenta (BR/BA)

(21) **PI 9715408-3** **2.5**
(22) 10/10/1997

(71) Otávio Macedo dos Santos (BR/BA)

(21) **PI 9715409-1** **2.5**
(22) 14/11/1997
(71) Esmeraldo Augusto Lucchesi Ramacciotti (BR/BA)

(21) **PI 9715410-5** **2.5**
(22) 20/10/1997
(71) Claudinéia Leones Cordeiro (BR/MT)

(21) **PI 9715411-3** **2.5**
(22) 19/06/1997
(71) Everton Sérgio Schmaltz (BR/GO)

(21) **PI 9715412-1** **2.5**
(22) 17/10/1997
(71) Carlos Antônio da Silva (BR/GO)

(21) **PI 9715413-0** **2.5**
(22) 13/06/1997
(71) Jorge Green (BR/RS)

(21) **PI 9715414-8** **2.5**
(22) 30/06/1997
(71) Abdré Stamo (BR/RS)

(21) **PI 9715415-6** **2.5**
(22) 26/11/1997
(71) Claubio Sebastião Campos (BR/DF)

(21) **PI 9715416-4** **2.5**
(22) 15/05/1997
(71) Ismael Correia do Monte (BR/DF)

(21) **PI 9715417-2** **2.5**
(22) 30/04/1997
(71) Claubio Sebastião Campos (BR/DF)

(21) **PI 9715418-0** **2.5**
(22) 06/11/1997
(71) Daniel Kopeginski (BR/PA)

(21) **PI 9715419-9** **2.5**
(22) 30/07/1997
(71) Umberto Ferreira Amorim (BR/PE)

(21) **PI 9715420-2** **2.5**
(22) 21/07/1997
(71) Jeneci Correia Martins (BR/SC)

(21) **PI 9715421-0** **2.5**
(22) 23/12/1997
(71) Senai - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (BR/BA)

(21) **PI 9715423-7** **2.5**
(22) 03/06/1997
(71) Otoniel Marcelino de Medeiros (BR/RN)

(21) **PI 9715424-5** **2.5**
(22) 30/05/1997
(71) Haroldo Torres (BR/PE)

(21) **PI 9715425-3** **2.5**
(22) 02/06/1997
(71) Clovis Eduardo Godoy Ilha (BR/PE)

(21) **PI 9715426-1** **2.5**
(22) 26/06/1997
(71) Vagner Augusto Pereira (BR/AM)

(21) **PI 9715427-0** **2.5**
(22) 07/07/1997
(71) Paulo Branco Sarzana (BR/SP) , Silvia Branco Sarzana (BR/SP)

(21) **PI 9715428-8** **2.5**
(22) 14/07/1997
(71) Henrique João Beatriz (BR/SP)

(21) **PI 9715430-0** **2.5**
(22) 07/08/1997
(71) Paulo Branco Sarzana (BR/SP) , Silvia Branco Sarzana (BR/SP)

(21) **PI 9715431-8** **2.5**
(22) 26/08/1997
(71) Maria de Fátima Rocha Guerra (BR/SP)

(21) **PI 9715432-6** **2.5**
(22) 26/08/1997
(71) Maria de Fátima Rocha Guerra (BR/SP)

(21) **PI 9715433-4** **2.5**
(22) 04/09/1997
(71) Fernando Osorio Severo Germano (BR/SP)

(21) **PI 9715434-2** **2.5**
(22) 10/10/1997
(71) José Cesar Junqueira Ribeiro de Almeida (BR/SP)

(21) **PI 9715435-0** **2.5**
(22) 24/10/1997
(71) Yoshimitsu Okabayashi (BR/SP)

(21) **PI 9715436-9** **2.5**
(22) 05/11/1997
(71) Luiz Roberto Bueno Martins (BR/SP)

(21) **PI 9715437-7** **2.5**
(22) 07/11/1997
(71) Marcio da Silva Ferreira (BR/SP)

(21) **PI 9715438-5** **2.5**
(22) 10/11/1997
(71) Abel Coelho (BR/SP)

(21) **PI 9715439-3** **2.5**
(22) 04/12/1997
(71) Flavio Augusto Ferreira da Silva Junior (BR/RJ)

(21) **PI 9715440-7** **2.5**
(22) 30/07/1997
(71) Romero Rodrigues Martins (BR/RJ)

(21) **PI 9715442-3** **2.5**
(22) 15/08/1997
(71) Aldemir Jardim Caldas. (BR/RJ)

(21) **PI 9715443-1** **2.5**
(22) 15/07/1997
(71) Paulo Roberto Corvello (BR/RJ)

(21) **PI 9715445-8** **2.5**
(22) 27/11/1997
(71) Antonino Cefalo (BR/RJ)

(21) **PI 9715449-0** **2.5**
(22) 22/10/1997
(71) Alexandre Coto Dominguez (BR/RJ)

(21) **PI 9715450-4** **2.5**
(22) 30/10/1997
(71) Haroldo Couto Filho (BR/RJ)

(21) **PI 9715451-2** **2.5**
(22) 17/11/1997
(71) Claudio Roberto da Silva Ramos (BR/RJ)

(21) **PI 9715452-0** **2.5**
(22) 28/05/1997
(71) Daisy Maria da Graça Szajnweld (BR/SP)

(21) **PI 9715453-9** **2.5**
(22) 04/07/1997
(71) Centro Técnico Aeroespacial (CTA) (BR/SP) , Instituto de Aeronáutica e Espaço (IAE/AMR) (BR/SP)
(74) Cosme Roberto Moreira da Silva

(21) **PI 9715454-7** **2.5**
(22) 04/07/1997
(71) Centro Técnico Aeroespacial (CTA) (BR/SP) , Instituto de Aeronáutica e Espaço (IAE) (BR/SP)
(74) Cosme Roberto Moreira da Silva

(21) **PI 9715455-5** **2.5**
(22) 07/07/1997
(71) Paulo Branco Sarzana (BR/SP) , Silvia Branco Sarzana (BR/SP)

(21) **PI 9715456-3** **2.5**
(22) 07/07/1997
(71) Paulo Branco Sarzana (BR/SP) , Silvia Branco Sarzana (BR/SP)

(21) **PI 9816378-7** **2.5**
(22) 22/09/1998
(71) Jaime Moreno Alves (BR/RJ)
(74) Personal Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 9816379-5** **2.5**
(22) 09/09/1998
(71) João Gonçalves de Mello (BR/MG)

(21) **PI 9816380-9** **2.5**
(22) 28/08/1998
(71) IBRAS-CBO Indústrias Cirúrgicas e Ópticas S/A Comércio, Importação e Exportação. (BR/SP)
(74) Walter Luiz Paloni

(21) **PI 9816381-7** **2.5**
(22) 30/07/1998
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)

(21) **PI 9816382-5** **2.5**
(22) 17/07/1998
(71) Fernando Alves de Lima (BR/RJ)

(21) **PI 9816383-3** **2.5**
(22) 17/06/1998
(71) Joaquim Sobrino Salgado (BR/SP)
(74) Real Bragança - Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9816387-6** **2.5**
(22) 04/03/1998
(71) Fundação Universitária José Bonifácio - UFRJ (BR/RJ)

(21) **PI 9816388-4** **2.5**
(22) 16/05/1998
(71) Felipe de Araujo Sampaio Neto (BR/RJ)

(21) **PI 9816390-6** **2.5**
(22) 01/06/1998
(71) Bargoa Conectores Indústria e Comércio S/A (BR/RJ)
(74) Luiz Fernando Santos

(21) **PI 9816391-4** **2.5**
(22) 02/06/1998
(71) Claudio Nunes Silva (BR/RJ)

(21) **PI 9816392-2** **2.5**
(22) 02/06/1998
(71) Claudio Nunes Silva (BR/RJ)

(21) **PI 9816393-0** **2.5**
(22) 25/06/1998
(71) Claudinei Crivellaro (BR/SP) , Amauri Crivellaro (BR/SP)

(21) **PI 9816394-9** **2.5**
(22) 19/06/1998
(71) Luis Melchert Faber Schmutzler (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial SC Ltda

(21) **PI 9816395-7** **2.5**
(22) 09/06/1998
(71) Romeo Franco de Moraes (BR/SP)

(21) **PI 9816396-5** **2.5**
(22) 04/06/1998
(71) Zenimont Engenharia e Comércio Ltda. (BR/SP)
(74) Pronome Patentes e Marcas

(21) **PI 9816397-3** **2.5**
(22) 29/05/1998
(71) Maurício Rachid (BR/SP)

(21) **PI 9816398-1** **2.5**
(22) 07/05/1998
(71) Ironplast Ind. e Com. Ltda ME (BR/SP)
(74) Jorge Pereira Oliveira

(21) **PI 9816399-0** **2.5**
(22) 07/05/1998
(71) Ironplast Ind. e Com. Ltda ME (BR/SP)
(74) Jorge Pereira Oliveira

(21) **PI 9816400-7** **2.5**
(22) 15/04/1998
(71) Wilson Cauvilla (BR/SP)
(74) Nova Visão Asses. de Produtos S/C Ltda

(21) **PI 9816401-5** **2.5**
(22) 31/03/1998
(71) Helen de Moura Lacerda (BR/SP)
(74) Santa Lidia Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 9816402-3** **2.5**
(22) 31/03/1998
(71) Hector Oscar Larin (BR/SP)

(21) **PI 9816403-1** **2.5**
(22) 07/07/1998
(71) Anderson Ramos Itapetininga (BR/SP)
(74) Milton de Mello Junqueira Leite

(21) **PI 9816405-8** **2.5**
(22) 30/06/1998
(71) Antonio Carlos Scarpari (BR/SP)

(21) **PI 9816406-6** **2.5**
(22) 29/06/1998
(71) Edson Claro do Nascimento (BR/SP)

(21) **PI 9816407-4** **2.5**
(22) 21/10/1998
(71) Luiz Antônio de Moura (BR/SP)
(74) Columbia Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9816408-2** **2.5**
(22) 20/10/1998
(71) Celso Brant Sobrinho (BR/DF)
(74) A Fama Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 9816409-0** **2.5**
(22) 31/08/1998
(71) José Tiago Andrade Costa (BR/SP)
(74) Jorge Pereira Oliveira

(21) **PI 9816410-4** **2.5**
(22) 16/07/1998
(71) Leo Brazipolon Queiroz de Tomaszewski (BR/SP)

(21) **PI 9816411-2** **2.5**
(22) 30/11/1998
(71) Antonio Carlos de Oliveira (BR/SP)
(74) Vinicius de Oliveira

(21) **PI 9816412-0** **2.5**
(22) 24/11/1998
(71) Gelson Gunther Montero (BR/SP)

(21) **PI 9816413-9** **2.5**
(22) 10/02/1998
(71) José Valter Soares (BR/SP)

(21) **PI 9816414-7** **2.5**
(22) 27/01/1998
(71) Antonio Gameiro Filho (BR/SP)

(21) **PI 9816415-5** **2.5**
(22) 08/01/1998
(71) Sérgio Benedito Parolo (BR/SP)

(21) **PI 9816416-3** **2.5**
(22) 02/04/1998
(71) Jorge Luiz da Mota (BR/SC)

(21) **PI 9816417-1** **2.5**
(22) 08/07/1998
(71) Jedel Lucio Rabello (BR/SC)

(21) **PI 9816419-8** **2.5**
(22) 13/03/1998
(71) Arino Buzzi (BR/SC)

(21) **PI 9816420-1** **2.5**
(22) 15/04/1998
(71) Paulo Sérgio Arias (BR/SC)

(21) **PI 9816422-8** **2.5**
(22) 06/01/1998
(71) Benedito da Hora Rego Filho (BR/AL)

(21) **PI 9816423-6** **2.5**
(22) 15/04/1998
(71) André Silva Haas (BR/RS)

(21) **PI 9816424-4** **2.5**
(22) 25/05/1998
(71) Jayme Trachtenberg (BR/RS)

(21) **PI 9816425-2** **2.5**
(22) 11/05/1998
(71) Terezinha Souza dos Anjos Rodrigues. (BR/DF)

(21) **PI 9816426-0** **2.5**
(22) 15/06/1998
(71) Bruno Albano Vizzotto (BR/DF)

(21) **PI 9816427-9** **2.5**
(22) 17/09/1998
(71) Izaias Luiz Cassimiro (BR/DF)

(21) **PI 9816428-7** **2.5**
(22) 30/12/1998
(71) Carlos Francisco de Sousa Maia (BR/PA) , Ruy Barata Machado (BR/PA)
(74) Maria Brasil de Lourdes Silva

(21) **PI 9816429-5** **2.5**
(22) 07/04/1998
(71) Daniel Kopegynski (BR/PA)

(21) **PI 9816430-9** **2.5**
(22) 12/06/1998
(71) Ciro Zanchet Miotto (BR/MT)

(21) **PI 9816431-7** **2.5**
(22) 01/12/1998
(71) Eitor Luiz Braga (BR/MS)

(21) **PI 9816443-0** **2.5**
(22) 25/03/1998
(71) Bayard Flores Pedroso (BR/RJ)

(21) **PI 9816444-9** **2.5**
(22) 22/09/1998
(71) Joel Braz de Oliveira Marques (BR/MG)

(21) **PI 9816445-7** **2.5**
(22) 01/06/1998
(71) Tony Hamilton Rabelo (BR/MG)

(21) **PI 9816446-5** **2.5**
(22) 12/05/1998
(71) Samy Espinola Saffe (BR/BA)

(21) **PI 9816447-3** **2.5**
(22) 29/01/1998
(71) Sérgio Lopes da Silva (BR/BA)

(21) **PI 9816448-1** **2.5**
(22) 17/08/1998
(71) Valcir Antonio Fernandes (BR/PR)

(21) **PI 9816449-0** **2.5**
(22) 22/05/1998
(71) Elio Joelcio Schweitzer (BR/SC)

(21) **PI 9816450-3** **2.5**
(22) 10/02/1998
(71) Joscelino Penha Brasil (BR/PE)

(21) **PI 9816451-1** **2.5**
(22) 17/03/1998
(71) Jorge Luiz Barbosa da Costa (BR/PE)

(21) **PI 9816452-0** **2.5**
(22) 05/04/1998
(71) Arnaldo Inácio do Carmo (BR/PE)

(21) **PI 9816453-8** **2.5**
(22) 07/04/1998
(71) Arnaldo Inácio do Carmo (BR/PE)

(21) **PI 9816454-6** **2.5**
(22) 07/04/1998
(71) Arnaldo Inácio do Carmo (BR/PE)

(21) **PI 9816468-6** **2.5**
(22) 26/05/1998
(71) Eduardo Gonçalves David (BR/RJ)

(21) **PI 9816469-4** **2.5**
(22) 03/06/1998
(71) Roberto David Costa (BR/RJ)
(74) G. Pacheco Filho & Cia Ltda

(21) **PI 9816470-8** **2.5**
(22) 22/06/1998
(71) Reinaldo Antônio de Souza Gomes (BR/RJ) , Paulo Roberto Januário das Dores (BR/RJ)

(21) **PI 9816471-6** **2.5**
(22) 30/06/1998
(71) Alexandre Carvalho Lamega (BR/MG)

(21) **PI 9816480-5** **2.5**
(22) 13/10/1998
(71) Sergio Rodrigues de Oliveira Bastos (BR/RJ)

(21) **PI 9816481-3** **2.5**
(22) 28/08/1998
(71) Dawson Tadeu Izola (BR/SP)

(21) **PI 9917914-8** **2.5**
(22) 17/03/1999
(71) National Starch And Chemical Investiment Holding Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 9917915-6** **2.5**
(22) 09/06/1999
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 9917917-2** **2.5**
(22) 23/06/1999
(71) Walmir C. B. Jones (BR/RJ)

(21) **PI 9917918-0** **2.5**
(22) 21/07/1999
(71) João Carlos Ferreira (BR/RJ)

(21) **PI 9917920-2** **2.5**
(22) 21/10/1999
(71) José Antônio Lourenço (BR/RJ)
(74) O próprio

(21) **PI 9917921-0** **2.5**
(22) 11/06/1999
(71) Lucent Technologies Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 9917922-9** **2.5**
(22) 09/11/1999
(71) Marcos A.S. Pires e Albuquerque (BR/RJ)

(21) **PI 9917923-7** **2.5**
(22) 23/07/1999
(71) Jaime Augusto Cardoso Fernandes (BR/SP)

(21) **PI 9917924-5** **2.5**
(22) 09/06/1999
(71) José Pedro dos Santos (BR/SP)

(21) **PI 9917925-3** **2.5**
(22) 02/06/1999
(71) Dirnei Ferri (BR/SC)
(74) Universal Marcas e Patentes LTDA.

(21) **PI 9917926-1** **2.5**
(22) 04/02/1999
(71) Pierre Meynard (BR/SP)

(21) **PI 9917927-0** **2.5**
(22) 29/01/1999
(71) Lauriano Fernando do Prado (BR/MG)

(21) **PI 9917928-8** **2.5**
(22) 22/11/1999
(71) Ernesto Rodrigues Fernandes (BR/SC)
(74) Griffe Marcas e Patentes

(21) **PI 9917929-6** **2.5**
(22) 09/06/1999
(71) Roberto Carlos de Francesco Magalhães (BR/SC)
(74) Griffe Marcas e Patentes

(21) **PI 9917930-0** **2.5**
(22) 05/04/1999
(71) Teodoto Jose Tonon (BR/SC)

(21) **PI 9917931-8** **2.5**
(22) 25/11/1999
(71) José Salvados da Silva (BR/SP)

(21) **PI 9917932-6** **2.5**
(22) 18/11/1999
(71) Wagner Gatto (BR/SP)
(74) Temhpus's Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9917933-4** **2.5**
(22) 22/10/1999
(71) Reinaldo Cruz Garcia (BR/SP)
(74) Fator Assessoria em Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9917934-2** **2.5**
(22) 15/10/1999
(71) Jucimario Germano Bernardo (BR/SP)
(74) Galvão Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 9917936-9** **2.5**
(22) 24/08/1999
(71) Carlos Jayme Mizrahy (BR/SP)

(21) **PI 9917937-7** **2.5**
(22) 10/08/1999
(71) Antonio Carlos Fioravanti (BR/SP)

(21) **PI 9917938-5** **2.5**
(22) 17/08/1999
(71) Marco Antonio Marchioni (BR/SP)

(21) **PI 9917939-3** **2.5**
(22) 20/08/1999
(71) Jose Leme Chaim (BR/SP)

(21) **PI 9917942-3** **2.5**
(22) 06/05/1999
(71) Geraldo Amâncio de Souza (BR/MG)
(74) O próprio

(21) **PI 9917943-1** **2.5**
(22) 10/09/1999
(71) Móveis Ipê Ltda (BR/RS)
(74) Fernando Luiz Andreazza

(21) **PI 9917951-2** **2.5**
(22) 17/09/1999
(71) Antonio Carlos de Souza (BR/SP) , Elias Batista de Carvalho (BR/SP)

(21) **PI 9917954-7** **2.5**
(22) 31/03/1999
(71) Mauricio Rachia (BR/SP)

(21) **PI 9917956-3** **2.5**
(22) 07/12/1999
(71) Roberto Miranda Costa (BR/SP) , Rosa de Jesus Martins Costa (BR/SP)
(74) O proprio

(21) **PI 9917957-1** **2.5**
(22) 18/01/1999
(71) GORE, OSVALDO ERNESTO,MARIANELLI,FERNANDO Y FONT, FERNANDO MIGUEL (AR)

(21) **PI 9917958-0** **2.5**
(22) 11/03/1999
(71) Tadeu Jose De Assis Vieira (BR) , Maria Jose Loredo Moreira De Souza (BR)

(21) **PI 9917959-8** **2.5**
(22) 26/03/1999
(71) Danielle de Almeida Valentim (BR/RJ)

(21) **PI 9917966-0** **2.5**
(22) 19/11/1999
(71) Gildemar Ribeiro Lima (BR/PE)
(74) o proprio

(21) **PI 9917967-9** **2.5**
(22) 10/12/1999
(71) Elói Fonseca (BR/GO)
(74) O Proprio

(21) **PI 9917971-7** **2.5**
(22) 10/12/1999
(71) Clademir José Buffon (BR)
(74) O Proprio

(21) **PI 9917972-5** **2.5**
(22) 28/12/1999
(71) Ramey Bodart (BR/ES)
(74) O Próprio

(21) **PI 9917974-1** **2.5**
(22) 30/09/1999
(71) Silvia Regina Slinger Rettmann (BR/SP)
(74) Sigla Assessoria e Serviços S/C Ltda

(21) **PI 9917977-6** **2.5**
(22) 09/11/1999
(71) Luiz Antonio Alves Fernandes (BR/SP)
(74) o proprio

(21) **PI 9917979-2** **2.5**
(22) 02/12/1999
(71) Jaime Aragon Rodrigues (BR/SP)

(21) **PI 9917980-6** **2.5**
(22) 05/10/1999
(71) Eliseu Pacagnella Filho (BR/SP)
(74) o proprio

(21) **PI 9917988-1** **2.5**
(22) 09/09/1999
(71) Jorge Felix da Silva Fazenda (BR/RJ)

(21) **PI 9917989-0** **2.5**
(22) 18/10/1999
(71) Flávio Henrique Alvim Bustamante Sá (BR/RJ)

(21) **PI 9917990-3** **2.5**
(22) 13/12/1999
(71) Safe'N Free Tecnologia de Segurança Ltda (BR/RJ)
(74) O Proprio

(21) **PI 9917991-1** **2.5**
(22) 23/12/1999
(71) Francisco Diam Moreira Mourão (BR/ES)
(74) O Proprio

(21) **PI 9917992-0** **2.5**
(22) 23/12/1999
(71) Francisco Diam Moreira Mourão (BR/ES)
(74) O Proprio

2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 10 2013 001988-7** **2.6**
(22) 28/01/2013
(71) Starzzi Desenvolvimento e Concessão de Patentes Ltda. (BR/SC)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel
ANULADA A PUBLICAÇÃO 2.5 DA RPI 2229 POR TER SIDO INDEVIDA.

(21) **BR 20 2013 005747-4** **2.6**
(22) 11/03/2013
(71) ALVARO MÁRCIO MOUTINHO (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

(21) **BR 11 2012 009391-6** **2.7**
(22) 20/04/2012
(71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
REFERENTE À RPI 2226, DE 03/09/2013, CÓD. DE DESPACHO 2.10, QUANTO AO NOME DO DEPOSITANTE (71)

2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **BR 10 2013 004505-5** **2.10**
(22) 26/02/2013
(71) Ife Aufbereitungstechnik Gmbh (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20130015716 em 26/02/2013 03:50(RJ).

(21) **BR 10 2013 023624-1** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) MEYER EDGARD NIGRI (BR/SP) , LEONARDO FERREIRA DE CAMACHO FRANÇA (BR/SP)
(74) RITA DE CÁSSIA BRUNNER
Número de Protocolo 860130002711 em 16/09/2013 11:01(WB).

(21) **BR 10 2013 023640-3** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi
Número de Protocolo 860130002733 em 16/09/2013 02:48(WB).

(21) **BR 10 2013 023643-8** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) POMAGALSKI (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002735 em 16/09/2013 02:54(WB).

(21) **BR 10 2013 023664-0** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) ANDRITZ INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002747 em 16/09/2013 03:46(WB).

(21) **BR 10 2013 023762-0** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) ITAUTEC S/A - GRUPO ITAUTEC (BR/SP)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860130002788 em 17/09/2013 12:07(WB).

(21) **BR 10 2013 023779-5** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) LINDSAY CORPORATION (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002818 em 17/09/2013 03:31(WB).

(21) **BR 10 2013 023785-0** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002823 em 17/09/2013 03:51(WB).

(21) **BR 10 2013 023836-8** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) CA, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002835 em 17/09/2013 04:54(WB).

(21) **BR 10 2013 023865-1** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) Jairo Fernandes Duarte (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130002844 em 17/09/2013 05:25(WB).

(21) **BR 10 2013 023871-6** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) POWEROPTICKS TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(74) Cerumar Serviços em Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 860130002859 em 17/09/2013 06:01(WB).

(21) **BR 10 2013 023872-4** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) MARCELO JIMENES DALKE (BR/SC)
Número de Protocolo 860130002860 em 17/09/2013 06:04(WB).

(21) **BR 10 2013 023878-3** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) LAURO EDUARDO FERNANDES SIQUEIRA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130002867 em 18/09/2013 10:32(WB).

(21) **BR 10 2013 023886-4** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(74) GLENIO DO COUTO PINTO JUNIOR
Número de Protocolo 860130002872 em 18/09/2013 11:38(WB).

(21) **BR 10 2013 023899-6** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002889 em 18/09/2013 02:53(WB).

(21) **BR 10 2013 023917-8** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) SUNGUIDER INCORPORADORA E COMÉRCIO EXTERIOR LTDA (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA - ATHOS MARCAS E PATENTES
Número de Protocolo 860130002908 em 18/09/2013 04:09(WB).

(21) **BR 10 2013 023937-2** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) CLAAS SELBSTFAHRENDE ERNTEMASCHINEN GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002914 em 18/09/2013 04:37(WB).

(21) **BR 10 2013 023982-8** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
Número de Protocolo 860130002922 em 18/09/2013 05:18(WB).

(21) **BR 10 2013 023990-9** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) Marcelo Antonio Ciantelli de Pádua (BR/SP)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860130002925 em 18/09/2013 05:28(WB).

(21) **BR 10 2013 023992-5** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI (JP)
(74) NELLIE D SHORES
Número de Protocolo 860130002928 em 18/09/2013 06:12(WB).

(21) **BR 10 2013 024000-1** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) Waldir Carneiro França (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130002937 em 19/09/2013 10:33(WB).

(21) **BR 10 2013 024007-9** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) Pedro Ferreira (BR/GO)
Número de Protocolo 860130002939 em 19/09/2013 11:14(WB).

(21) **BR 10 2013 024009-5** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA (BR/RJ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860130002941 em 19/09/2013 11:35(WB).

(21) **BR 10 2013 024027-3** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) COMPANHIA DE BEBIDAS DAS AMÉRICAS - AMBEV (BR/SP) , JOSÉ HENRIQUE LEITE RODRIGUES (BR/SP) , JOSÉ KLEBER DA CUNHA PINTO (BR/SP) , FABIANO GADINI STRINGHER (BR/SP) , CLAUDIO BARBIERI DA CUNHA (BR/SP) , MARCOS AURÉLIO LUQUEZE (BR/SP) , CARLOS EDUARDO CUGNASCA (BR/SP) , HUGO TSUGUNOBU YOSHIDA YOSHIZAKI (BR/SP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130002957 em 19/09/2013 02:39(WB).

(21) **BR 10 2013 024036-2** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Número de Protocolo 860130002966 em 19/09/2013 02:52(WB).

(21) **BR 10 2013 024049-4** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA (BR/RJ)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Número de Protocolo 860130002977 em 19/09/2013 03:35(WB).

(21) **BR 10 2013 024093-1** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860130002990 em 19/09/2013 04:29(WB).

(21) **BR 10 2013 024095-8** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) , BANCO BRADESCO S.A. (BR/SP)
(74) Ana Lúcia Forni Poppi
Número de Protocolo 860130002991 em 19/09/2013 04:31(WB).

(21) **BR 10 2013 024123-7** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) sergio hiroshi kawaguchi (BR/SP)
Número de Protocolo 860130003003 em 19/09/2013 08:48(WB).

(21) **BR 10 2013 024131-8** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) JENOPTIK INDUSTRIAL METROLOGY GERMANY GMBH (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130003014 em 20/09/2013 11:18(WB).

(21) **BR 10 2013 024132-6** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130003019 em 20/09/2013 11:26(WB).

(21) **BR 10 2013 024139-3** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) , Centro Estadual de Educação Tecnológica "Paula Souza" - CEETEPS (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860130003021 em 20/09/2013 12:58(WB).

(21) **BR 10 2013 024142-3** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) LIEBHERR-MINING EQUIPMENT COLMAR SAS (FR)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130003024 em 20/09/2013 01:27(WB).

(21) **BR 10 2013 024143-1** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) PETER J. KIELLAND (CA)
(74) EMILIO COLLADO LOPEZ
Número de Protocolo 860130003025 em 20/09/2013 01:28(WB).

(21) **BR 10 2013 024172-5** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Fabíola de Moraes Spiandorello
Número de Protocolo 860130003049 em 20/09/2013 03:15(WB).

(21) **BR 10 2013 024188-1** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130003069 em 20/09/2013 03:44(WB).

(21) **BR 10 2013 024284-5** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
Número de Protocolo 860130003110 em 20/09/2013 05:28(WB).

(21) **BR 10 2013 024285-3** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) JOÃO CARLOS FADEL (BR/PR) , GUSTAVO BANZZATTO BERGAMO (BR/PR)
(74) EDUARDO PEREIRA DA SILVA
Número de Protocolo 860130003111 em 20/09/2013 05:30(WB).

(21) **BR 10 2013 024286-1** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) Sergio Bolsi (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 860130003118 em 20/09/2013 05:53(WB).

(21) **BR 12 2012 008654-1** A2 **2.10**
(22) 13/07/1999
(71) United Video Properties, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Protocolo nº 20120032053, de 12/04/2012, dividido do PI 9917904-0.

(21) **BR 13 2012 002390-2** **2.10**
(22) 02/02/2012
(71) Elizeu Ferreira (BR/SP) , Alexandre Marques Tangerino (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120008980 em 02/02/2012 02:51(RJ).

(21) **BR 13 2012 006467-6** **2.10**
(22) 22/03/2012
(71) Solvi Produção Importação e Exportação de Insumos Industriais Ltda (BR/MG)
(74) Sâmia Amin Santos
Número de Protocolo 14120000582 em 22/03/2012 04:12(MG).

(21) **BR 13 2012 018502-3** **2.10**
(22) 25/07/2012
(71) Miguel Greyde Avila Dias (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Número de Protocolo 16120003617 em 25/07/2012 03:27(RS).

(21) **BR 20 2013 023628-0** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) INOMAQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)
(74) MARCIA REGINA FRASSON
Número de Protocolo 860130002715 em 16/09/2013 11:52(WB).

(21) **BR 20 2013 023652-2** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) SÉRGIO BRAGGION (BR/SP)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
Número de Protocolo 860130002745 em 16/09/2013 03:33(WB).

(21) **BR 20 2013 023708-1** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) Bomfim & Fontes Ltda Me (BR/SP)
(74) MODAL MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130002761 em 16/09/2013 04:49(WB).

(21) **BR 20 2013 023714-6** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) ELECTROMAQ FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(74) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA
Número de Protocolo 860130002763 em 16/09/2013 04:58(WB).

(21) **BR 20 2013 023747-2** **2.10**
(22) 16/09/2013
(71) José Freire Gonçalves (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI
Número de Protocolo 860130002768 em 16/09/2013 06:26(WB).

(21) **BR 20 2013 023858-4** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) PAULO GALVINO CHAGAS (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860130002839 em 17/09/2013 05:03(WB).

(21) **BR 20 2013 023863-0** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) Giovanni Ribeiro (BR/SC)
(74) Cerumar Serviços em Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 860130002841 em 17/09/2013 05:11(WB).

(21) **BR 20 2013 023873-8** **2.10**
(22) 17/09/2013
(71) Marcos Fernando Luiz (BR/SC)
(74) EDEMAR SOARES ANTONINI
Número de Protocolo 860130002861 em 17/09/2013 06:14(WB).

(21) **BR 20 2013 023994-7** **2.10**
(22) 18/09/2013
(71) PAULO ALCÂNTARA DE ASSIS (BR/PR)
Número de Protocolo 860130002930 em 18/09/2013 11:28(WB).

(21) **BR 20 2013 024030-9** **2.10**
(22) 19/09/2013
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) CARINA S RODRIGUES
Número de Protocolo 860130002960 em 19/09/2013 02:46(WB).

(21) **BR 20 2013 024129-1** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) FABIANO VIEIRA VILHENA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130003009 em 20/09/2013 10:34(WB).

(21) **BR 20 2013 024140-2** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) BEL CHAVES LTDA. - ME (BR/PA)
Número de Protocolo 860130003022 em 20/09/2013 01:11(WB).

(21) **BR 20 2013 024173-9** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) ZOPONE - ENGENHARIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130003050 em 20/09/2013 03:15(WB).

(21) **BR 20 2013 024268-9** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) ADELIO ANTONIOSI (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860130003082 em 20/09/2013 04:41(WB).

(21) **BR 20 2013 024287-5** **2.10**
(22) 20/09/2013
(71) ROBIN ALAN ZEGER (BR/SP)
(74) SERGIO VICTOR MASTROROCCO
Número de Protocolo 860130003120 em 20/09/2013 07:28(WB).

(21) **BR 21 2012 023202-4** **2.10**
(22) 14/09/2012
(71) HIDROGEN S.A. EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RJ)
(74) MÁRCIA SANTOS GUZZO
Número de Protocolo 20120086395 em 14/09/2012 14:32(RJ)

4. Pedido de Exame

4.3
DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **PI 1001212-5** A2 **4.3**
(22) 22/04/2010
(71) Bocaiuva Mecânica Ltda (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda

(21) **PI 1002097-7** A2 **4.3**
(22) 04/01/2010
(71) Otavio Macedo Dos Santos (BR/BA)

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1
EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **BR 10 2013 003418-5** A2 **6.1**
(22) 14/02/2013
(71) CLAUDEMIR LOPES ARNAR (BR/SP)

(21) **MU 8600196-5** U2 **6.1**
(22) 09/02/2006
(71) Aguinaldo de Fiori Filho (BR/SP)

(21) **PI 0007774-7** A2 **6.1**
(22) 26/01/2000
(71) Abb Automation INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108907-2** A2 **6.1**
(22) 28/02/2001
(71) L'OREAL (L'OREAL S.A.) (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110764-0** A2 **6.1**
(22) 19/04/2001
(71) Centre National De La Recherche Agronomique (FR) , Centre National De La Recherche Scientifique (CNRS) (FR) , ENS-Escole Normale Superieure De Lyon (FR)
(74) Monsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0113338-1** A2 **6.1**
(22) 25/07/2001
(71) J.M. Huber Corporation (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0115759-0** A2 **6.1**
(22) 26/11/2001
(71) Bostik Findley, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0115849-0** A2 **6.1**
(22) 05/12/2001
(71) Straumann Holding AG (CH)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0116526-7** A2 **6.1**
(22) 21/12/2001
(71) Ono Pharmaceutical Co., LTD. (JP)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 0205507-4** A2 **6.1**
(22) 23/02/2002
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0207356-0** A2 **6.1**
(22) 24/09/2002
(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas de São Paulo S/A - IPT (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Nereide de Oliveira

(21) **PI 0208246-2** A2 **6.1**
(22) 06/03/2002
(71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

(21) **PI 0211435-6** A8 **6.1**
(22) 17/07/2002
(71) Shanghai Hua-Yi Bio-Tech Lab (CN)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0215283-5** A2 **6.1**
(22) 18/12/2002
(71) Sound Surgical Technologies LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0301019-8** A8 **6.1**
(22) 14/04/2003
(71) Illinois Tool Works, INC. (US)
(74) Nellie A D-Shores

(21) **PI 0301511-4** A2 **6.1**
(22) 16/05/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0302124-6** A2 **6.1**
(22) 26/06/2003
(71) Richard R. Watson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0302748-1** A2 **6.1**
(22) 07/08/2003
(71) Valeo Vision (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0303775-4** A2 **6.1**
(22) 02/09/2003
(71) Alstom Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda

(21) **PI 0304658-3** A2 **6.1**
(22) 21/05/2003
(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0306728-9** A2 **6.1**
(22) 15/01/2003
(71) Michelin Recherche Et Techique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0307207-0** A2 **6.1**
(22) 27/01/2003
(71) Erico International Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0308966-5** A2 **6.1**
(22) 31/03/2003
(71) Välinge Innovation AB (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0315006-2** A2 **6.1**
(22) 01/10/2003
(71) PPG Industries Ohio, INC. (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0315341-0** A8 **6.1**
(22) 15/10/2003
(71) Exxonmobil Chemical Patents INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0315549-8** A2 **6.1**
(22) 22/10/2003
(71) Horkos Corp. (JP)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **PI 0315921-3** A2 **6.1**
(22) 06/11/2003
(71) Fiberstar, INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0316566-3** A2 **6.1**
(22) 24/11/2003
(71) Mul-T-Lock Technologies Ltd (IL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317091-8** A2 **6.1**
(22) 28/10/2003
(71) Evonik Oxeno GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317853-6** A2 **6.1**
(22) 17/11/2003
(71) Albany International Corp. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0400477-9** A2 **6.1**
(22) 06/02/2004
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0403119-9** A2 **6.1**
(22) 02/08/2004
(71) Henrique Arnoldo de castro Noleto (BR/SP)
(74) Ednéa Casagrande Pinheiro

(21) **PI 0405493-8** A2 **6.1**
(22) 29/09/2004
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(74) Antônio Cláudio Correa Mayer Sant'Anna

(21) **PI 0406855-6** A2 **6.1**
(22) 23/01/2004
(71) Ajinomoto CO, Inc. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0406993-5** A2 **6.1**
(22) 30/01/2004
(71) M & G Polimeri Italia S.p.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0408199-4** A2 **6.1**
(22) 22/03/2004

(71) Fabio Perini (IT)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0408550-7** A2 **6.1**
(22) 03/03/2004
(71) Univation Technologies, LLC (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411086-2** A2 **6.1**
(22) 10/06/2004
(71) Ajinomoto Co, INC. (JP)

(21) **PI 0411627-5** A2 **6.1**
(22) 28/07/2004
(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company (US)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0414338-8** A2 **6.1**
(22) 13/09/2004
(71) Outokumpu Technology Oy (FI)
(74) Magnus Aspeby & Cláudio Marcelo Szabas

(21) **PI 0416436-9** A2 **6.1**
(22) 24/11/2004
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 0505808-2** A2 **6.1**
(22) 23/12/2005
(71) Paulo Cézar de Almeida (BR/SP) , Ivarne Luis dos Santos Tersariol (BR/SP) , Walter Rubens Cezar de Oliveira (BR/SP) , Rodrigo Luiz Oliveira Rodrigues Cunha (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519639-6** A2 **6.1**
(22) 29/12/2005
(71) MMFX TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0519837-2** A2 **6.1**
(22) 22/09/2005
(71) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0600079-7** A2 **6.1**
(22) 23/01/2006
(71) Universidade Estadual do Centro Oeste-Unicentro (BR/PR)

(21) **PI 0600508-0** A2 **6.1**
(22) 20/02/2006
(71) Böhler Edelstahl GMBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0902528-6** A2 **6.1**
(22) 16/07/2009
(71) Roberto Antônio de Oliveira (BR/MG)
(74) João de Paula Ferreira -Lancaster

(21) **PI 1002168-0** A2 **6.1**
(22) 17/06/2010
(71) RODOLFO GALVANI JUNIOR (BR/SP)
(74) Barone e Papa, Advogados Associados

(21) **PI 1002459-0** A2 **6.1**
(22) 13/07/2010
(71) Sadanori Matsui (BR/SP) , Sumio Canuto Kassahara (BR/SP) , Massacasu Matsui (BR/SP) , Toshyaky Matsui (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 9913902-2** A2 **6.1**
(22) 07/09/1999
(71) Aloys Wobben (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

6.6
EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0110521-3** A2 **6.6**
(22) 03/05/2001
(71) Novartis AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115712-4** A2 **6.6**
(22) 16/11/2001
(71) Kumiai Chemical Industry CO. LTD (JP) , National Institute Of Agrobiological Sciences (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0306572-3** A2 **6.6**
(22) 14/10/2003
(71) Ultradent Products, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0507507-6** A2 **6.6**
(22) 22/01/2005
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0507881-4** A2 **6.6**
(22) 17/02/2005
(71) University Of Florida Research Foundation, Inc. (US) , Dow Agrosciences LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0514748-4** A8 **6.6**
(22) 20/08/2005
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0516242-4** A2 **6.6**
(22) 21/10/2005
(71) DOW Agrosciences LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0516306-4** A2 **6.6**
(22) 29/09/2005
(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(74) Sergio Perocco

(21) **PI 0516994-1** A2 **6.6**
(22) 19/10/2005
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0519555-1** A2 **6.6**
(22) 27/12/2005
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0600157-2** A2 **6.6**
(22) 03/01/2006
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0606109-5** A8 **6.6**
(22) 17/01/2006
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0606507-4** A2 **6.6**
(22) 17/01/2006
(71) Merial Limited (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0606623-2** A2 **6.6**
(22) 13/01/2006
(71) PHILADELPHIA COLLEGE OF OSTEOPATHIC MEDICINE (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

6.7
OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **MU 8401871-2** U2 **6.7**
(22) 06/08/2004
(71) Jacir Luiz Santian (BR/SC)
(74) Paulo José Lunkes
A requerente deve efetuar o complemento do pagamento referente a uma manifestação sobre invenção (PI), modelo de utilidade (MU), certificado de adição (C) em 1ª instância, para que se dê prosseguimento ao exame.

(21) **MU 8403477-7** U2 **6.7**
(22) 10/05/2004
(71) Moacir Guerra Peretti (BR/SP)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda
A requerente deve efetuar o complemento do pagamento referente a uma manifestação sobre invenção (PI), modelo de utilidade (MU), certificado de adição (C) em 1ª instância, para que se dê prosseguimento ao exame.

(21) **PI 0403681-6** A2 **6.7**
(22) 27/08/2004
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(74) Evandro Goulart Lorentz
Para que a solicitação requerida na petição nº 014120002749/MG de 22/11/2012 seja atendida, apresente documento comprovando que o signatário da petição de depósito possui poderes para representar a Universidade Federal de Minas Gerais.

6.8
EXIGÊNCIA ANULADA(**)

(21) **PI 0514763-8** A2 **6.8**
(22) 22/06/2005
(71) Embrex, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0802635-1** A2 **6.8**
(22) 07/08/2008
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
Exigêcia 6.7 na RPI 2190 de 26/12/2012, anulada conforme petições 018120030333 de 16/08/2012,018120030334 de 16/08/2012 e 018130008331 de 14/03/2013..

6.9
PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0015382-6** A2 **6.9**
(22) 28/03/2000
(71) Eiken Kagaku Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Anulação da publicação por ter sido indevida Ref, a RPI 2228 de 17/09/2013

(21) **PI 0307250-9** A2 **6.9**
(22) 21/01/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Anulação do item 6.1 da RPI 2225 de 27/08/13, por ter sido indevida.

(21) **PI 0312247-6** A2 **6.9**
(22) 27/06/2003
(71) Tensar Technologies Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida. Notificado na RPI 2228 de 17/09/2013.

7. Ciência de Parecer

7.1
CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2012 007855-4** A2 **7.1**
(22) 05/04/2012
(71) Wilson Antônio Anversa (BR/GO)
(74) Gustavo Ramos de Oliveira

(21) **MU 8003018-1** U2 **7.1**
(22) 04/09/2000
(71) Christian Elias Tanajura Goulart (BR/SP)

(21) **MU 8300321-5** U2 **7.1**
(22) 07/03/2003
(71) Passamanaria São Vitor LTDA. (BR/SP)
(74) SPI Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8402390-2** U2 **7.1**
(22) 04/10/2004
(71) Tecnol Técnica Nacional de Óculos Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8402480-1** U2 **7.1**
(22) 11/10/2004

(71) Vanderley de Paula (BR/SP)
(74) Nova Marca Consultores Associados Ltda

(21) **PI 0003420-7** A2 **7.1**
(22) 26/07/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0010526-0** A2 **7.1**
(22) 07/04/2000
(71) Motorola Mobility INC (US)
(74) Trench Rossi e Watanabe

(21) **PI 0017623-0** A2 **7.1**
(22) 26/07/2000
(62) PI 0012761-2 26/07/2000
(71) Novexel (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0102488-4** A8 **7.1**
(22) 22/06/2001
(71) Fundação Centros de Referência em Tecnologias Inovadoras - CERTI (BR/SC)
(74) LLC - Info Connection Ltda

(21) **PI 0104664-0** A2 **7.1**
(22) 09/08/2001
(71) José Dominguez (BR/SP)
(74) Organização Mérito Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0105137-7** A2 **7.1**
(22) 03/09/2001
(71) Marcia Faride Amar de Paula Eduardo (BR/SP)
(74) Remarca Reg. de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0105138-5** A2 **7.1**
(22) 03/09/2001
(71) Marcia Faride Amar de Paula Eduardo (BR/SP)
(74) Remarca Reg. de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0107749-0** A2 **7.1**
(22) 22/01/2001
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109556-0** A2 **7.1**
(22) 03/04/2001
(71) Sensormatic Electronics, LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0109744-0** A2 **7.1**
(22) 10/09/2001
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110954-5** A2 **7.1**
(22) 17/05/2001
(71) Otsuka Pharmaceutical CO., LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110959-6** A2 **7.1**
(22) 06/11/2001
(71) Wella Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113758-1** A2 **7.1**
(22) 17/04/2001
(71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0113855-3** A2 **7.1**
(22) 12/09/2001
(71) Stepan Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0200084-9** A8 **7.1**
(22) 15/01/2002
(71) Schlumberger Surenco, S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 0201641-9** A2 **7.1**
(22) 17/04/2002
(71) Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC (BR/SC)

(21) **PI 0205242-3** A8 **7.1**
(22) 29/11/2002
(71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Ana Cristina Müller Wegmann

(21) **PI 0206417-0** A2 **7.1**
(22) 09/01/2002
(71) Cabot Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0206546-0** A2 **7.1**
(22) 18/01/2002
(71) Phyton Holdings, LLC (US)
(74) Isabella Cardozo Van Den Bos

(21) **PI 0207284-0** A2 **7.1**
(22) 22/01/2002
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0208123-7** A2 **7.1**
(22) 14/03/2002
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209875-0** A2 **7.1**
(22) 21/05/2002
(71) The University Of Melbourne (AU)
(74) Diego Goulart De Oliveira Vieira

(21) **PI 0212304-5** A2 **7.1**
(22) 04/09/2002
(71) Trommsdorff GmbH & Co. KG Arzneimittel (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0214919-2** A2 **7.1**
(22) 11/12/2002
(71) Virginia Tech Intellectual Properties, Inc (US) , Iowa State University Research Foundation, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0302243-9** A2 **7.1**
(22) 25/06/2003
(71) L'oreal (FR)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0302319-2** A2 **7.1**
(22) 05/05/2003
(71) Armando Melo Gandara (BR/RJ)

(21) **PI 0304643-5** A2 **7.1**
(22) 23/10/2003
(71) Benedito Abbud (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C LTDA

(21) **PI 0305070-0** A2 **7.1**
(22) 06/06/2003
(71) Vicuron Pharmaceuticals INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305282-6** A2 **7.1**
(22) 26/11/2003
(71) Honda Motor Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0308263-6** A2 **7.1**
(22) 21/02/2003
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0308369-1** A2 **7.1**
(22) 04/03/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309938-5** A8 **7.1**
(22) 08/05/2003
(71) American Biophysics Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0311815-0** A2 **7.1**
(22) 06/06/2003
(71) Anitox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312901-2** A2 **7.1**
(22) 25/07/2003
(71) Waldemar Link GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0312976-4** A2 **7.1**
(22) 18/07/2003
(71) Clopay Plastic Products Company, INC. (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0313272-2** A2 **7.1**
(22) 28/07/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314135-7** A2 **7.1**
(22) 29/08/2003
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314200-0** A2 **7.1**
(22) 26/08/2003
(71) Lipo Chemicals, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0314251-5** A2 **7.1**
(22) 18/09/2003
(71) FMC Corporation (US)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual

(21) **PI 0314258-2** A2 **7.1**
(22) 11/09/2003
(71) Universiteit Gent (BE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0316456-0** A2 **7.1**
(22) 20/11/2003
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316571-0** A2 **7.1**
(22) 12/12/2003
(71) Weber-Stephen Products CO. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316575-2** A2 **7.1**
(22) 03/11/2003
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0316793-3** A2 **7.1**
(22) 28/11/2003
(71) Keratec Limited (NZ)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316801-8** A2 **7.1**
(22) 10/12/2003
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. ltda.

(21) **PI 0317179-5** A2 **7.1**
(22) 08/12/2003
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual

(21) **PI 0317208-2** A2 **7.1**
(22) 29/12/2003
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0317852-8** A2 **7.1**
(22) 24/12/2003
(71) Johnson & Johnson Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318298-3** A2 **7.1**
(22) 07/05/2003
(71) OTC GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0318667-9** A2 **7.1**
(22) 31/12/2003
(71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)
(74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda

(21) **PI 0400137-0** A2 **7.1**
(22) 28/01/2004
(71) Honda Motor CO. LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0401178-3** A2 **7.1**
(22) 31/03/2004
(71) China Petroleum & Chemical Corporation (CN) , Beijing Research Institute of Chemical Industry China Petroleum & Chemical Corporation (CN)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0401182-1** A2 **7.1**
(22) 01/04/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0401185-6** A2 **7.1**
(22) 01/04/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0401189-9** A2 **7.1**
(22) 01/04/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0401190-2** A2 **7.1**
(22) 01/04/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0401191-0** A2 **7.1**
(22) 01/04/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0401630-0** A2 **7.1**
(22) 22/04/2004
(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda (BR/SP)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0401906-7** A2 **7.1**
(22) 03/06/2004
(71) Braskem S.A (BR/BA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0401919-9** A2 **7.1**
(22) 04/06/2004
(71) Rohm and Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0402212-2** A2 **7.1**
(22) 09/06/2004
(71) Braskem SA (BR/BA)
(74) Braskem SA

(21) **PI 0402315-3** A2 **7.1**
(22) 09/06/2004
(71) Mariana Gussen (BR/SP)
(74) Marcio Loreti

(21) **PI 0405064-9** A2 **7.1**
(22) 17/11/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0405166-1** A2 **7.1**
(22) 26/11/2004
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0405183-1** A2 **7.1**
(22) 17/11/2004
(71) L'oreal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0405190-4** A2 **7.1**
(22) 17/11/2004
(71) L'oréal (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0407634-6** A2 **7.1**
(22) 22/03/2004
(71) Fabio Perini (IT)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0408663-5** A2 **7.1**
(22) 29/01/2004
(71) Soplar S.A. (CH)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0409472-7** A2 **7.1**
(22) 23/01/2004
(71) Bernd Hansen (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411338-1** A2 **7.1**
(22) 15/06/2004
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411463-9** A2 **7.1**
(22) 11/06/2004
(71) The University Of Leeds (GB)
(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0412525-8** A2 **7.1**
(22) 09/07/2004
(71) Norel, S.A. (ES)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0412545-2** A2 **7.1**
(22) 15/07/2004
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0413814-7** A2 **7.1**
(22) 20/08/2004
(71) Pearson Technologies, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0413817-1** A2 **7.1**
(22) 20/08/2004
(71) Pearson Technologies, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0414967-0** A2 **7.1**
(22) 04/10/2004
(71) Saint-Gobain Isover (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0416133-5** A2 **7.1**
(22) 22/10/2004
(71) Lonza AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0416147-5** A2 **7.1**
(22) 04/11/2004
(71) W.R. Grace & CO - CONN (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 0416518-7** A2 **7.1**
(22) 13/10/2004
(71) Chevron U.S.A INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0416523-3** A2 **7.1**
(22) 18/11/2004
(71) Sasol Solvents Germany Gmbh (DE)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado

(21) **PI 0418690-7** A2 **7.1**
(22) 21/05/2004
(71) Lurgi Zimmer GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0502908-2** A2 **7.1**
(22) 15/07/2005
(71) Mineração Curimbaba Ltda. (BR/MG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0503236-9** A2 **7.1**
(22) 09/08/2005
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0504456-1** A2 **7.1**
(22) 02/09/2005
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0505332-3** A2 **7.1**
(22) 24/11/2005
(71) RHI AG (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0505416-8** A2 **7.1**
(22) 08/12/2005
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Julio Cesar Capella Fonseca

(21) **PI 0505459-1** A2 **7.1**
(22) 05/12/2005
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa de Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0506940-8** A2 **7.1**
(22) 20/01/2005
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne D-Shores

(21) **PI 0508265-0** A2 **7.1**
(22) 08/02/2005
(71) Urea Casale S.A. (CH)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0514280-6** A2 **7.1**
(22) 24/08/2005
(71) Umicore AG & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0514527-9** A2 **7.1**
(22) 15/08/2005
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0600558-6** A2 **7.1**
(22) 05/01/2006
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A - USIMINAS (BR/MG)
(74) Goulat Lorentz

(21) **PI 0600732-5** A2 **7.1**
(22) 03/03/2006
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)

(21) **PI 0601081-4** A2 **7.1**
(22) 24/03/2006
(71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/PE)
(74) Continental Marcas e Patentes S/S Ltda - API 895

(21) **PI 0601392-9** A2 **7.1**
(22) 22/03/2006
(71) Nippon Piston Ring Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0601443-7** A2 **7.1**
(22) 07/04/2006
(71) Fábio Merlo Zandoná (BR/RS)
(74) Promark Marcas & Patentes LTDA

(21) **PI 0601521-2** A2 **7.1**
(22) 09/05/2006
(71) Concrecon Artefatos de Cimento Ltda. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Goncalves

(21) **PI 0601888-2** A2 **7.1**
(22) 21/03/2006
(71) Ana Lúcia Diegues Skury (BR/RJ) , Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF (BR/RJ)

(21) **PI 0604156-6** A2 **7.1**
(22) 22/09/2006
(71) Fundação Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábia dos Santos Sacco

(21) **PI 0604843-9** A2 **7.1**
(22) 17/07/2006
(71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Fábia dos Santos Sacco

(21) **PI 0610168-2** A2 **7.1**
(22) 23/05/2006
(71) Shikoku Chemicals Corporation (JP)
(74) Nellie Anne D-Shores

(21) **PI 0803269-6** A2 **7.1**
(22) 25/09/2008
(71) Filipe Guterson Machado (BR/RS)

(74) Ailton da Silva

7.3
REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0114728-5** A2 **7.3**
(22) 16/10/2001
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referência RPI 2224 de 20/08/2013, devido a incorreção na juntada, em formato digital, dos documentos encaminhados pela ANVISA.

(21) **PI 0116065-6** A2 **7.3**
(22) 10/12/2001
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referência RPI 2224 de 20/08/2013, devido a incorreção na juntada, em formato digital, dos documentos encaminhados pela ANVISA.

7.4
A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **PI 0001536-9** A2 **7.4**
(22) 04/04/2000
(71) Fundação Oswaldo Cruz - Fiocruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados

(21) **PI 0004185-8** A2 **7.4**
(22) 28/08/2000
(71) Embrapa-Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(74) Suely Conceição da Silva

(21) **PI 0007820-4** A2 **7.4**
(22) 14/01/2000
(71) AstraZeneca Pharmaceuticals LP (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009323-8** A2 **7.4**
(22) 24/03/2000
(71) Abbott GmbH & Co. KG (DE)
(74) Fernando Brettas Sesto

(21) **PI 0012032-4** A2 **7.4**
(22) 29/06/2000
(71) Novexel (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual

(21) **PI 0015823-2** A2 **7.4**
(22) 24/11/2000
(71) DuPont Nutrition BioSciences ApS (DK)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C

(21) **PI 0017015-1** A2 **7.4**
(22) 31/10/2000
(71) LG Chem Investment LTD. (KR)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0108950-1** A2 **7.4**
(22) 02/03/2001
(71) Thia Medica AS (NO)
(74) Thomaz Thedim Lobo - Magnus Aspeby

(21) **PI 0110110-2** A2 **7.4**
(22) 07/04/2001
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110184-6** A2 **7.4**
(22) 17/04/2001
(71) CytRx Corporation (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0111886-2** A2 **7.4**
(22) 19/06/2001
(71) ID Biomedical Corporation (CA)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0112859-0** A2 **7.4**
(22) 30/07/2001
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113155-9** A2 **7.4**
(22) 07/08/2001
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0113331-4** A2 **7.4**
(22) 15/08/2001
(71) Ajinomoto CO., INC. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0113420-5** A2 **7.4**
(22) 20/08/2001
(71) Novartis AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0116728-6** A2 **7.4**
(22) 20/12/2001
(71) Pfizer, INC. (US) , Amgen Fremont Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0200906-4** A2 **7.4**
(22) 22/03/2002
(71) Claudio Aurelio Pereira Roncolatto (BR/RJ) , Valmor Silva Pinto (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0204943-0** A2 **7.4**
(22) 02/12/2002
(71) CJ Corp. (KR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209594-7** A2 **7.4**
(22) 10/05/2002
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd. (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0212346-0** A2 **7.4**
(22) 05/09/2002
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0214168-0** A2 **7.4**
(22) 26/10/2002
(71) Centocor, Inc (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0214954-0** A2 **7.4**
(22) 12/12/2002
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215044-1** A8 **7.4**
(22) 12/12/2002
(71) Abbott Products GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0307529-0** A2 **7.4**
(22) 06/02/2003
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309528-2** A2 **7.4**
(22) 22/04/2003
(71) NOVARTIS AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0611901-8** A2 **7.4**
(22) 08/06/2006
(71) AMGEN, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0812442-6** A2 **7.4**
(22) 05/06/2008
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9710768-9** A2 **7.4**
(22) 25/07/1997
(71) Abbott Laboratories (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

8. Anuidade de Pedido

8.6
ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **C1 0204277-0** E2 **8.6**
(22) 20/05/2004
(61) PI 0204277-0 02/10/2002
(71) José Daudén Martinez (BR/SC)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA
Referente à 9ª, 10ª e 11ª anuidades.

(21) **C1 0904116-8** E2 **8.6**
(22) 09/09/2010
(61) PI 0904116-8 22/09/2009
(71) Giovani Sabino (BR/SC) , Joel Ignacio (BR/SC) , Nelson Debortoldi Junior (BR/SC)
(74) Anselmo Cardoso
Referente à 3ª anuidade.

(21) **MU 8802318-4** U2 **8.6**
(22) 16/10/2008
(71) Pacifico Gonçalves Ramos (BR/MT)
Referente à taxa de restauração da 5ª anuidade.

(21) **PI 0414421-0** A2 **8.6**
(22) 08/09/2004
(71) The Gillette Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
referente a 9ª anuidade

(21) **PI 0416860-7** A2 **8.6**
(22) 17/11/2004
(71) The Gillette Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente à 9ª anuidade.

(21) **PI 0712874-6** A2 **8.6**
(22) 11/06/2007
(71) Vladimir Grcevic (FR)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712875-4** A2 **8.6**
(22) 11/06/2007
(71) Vladimir Grcevic (FR)
(74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712891-6** A2 **8.6**
(22) 02/07/2007
(71) Mölnlycke Health Care AB (SE)
(74) Magnus Aspeby
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712894-0** A2 **8.6**
(22) 11/06/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712915-7** A2 **8.6**
(22) 10/07/2007
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712934-3** A2 **8.6**
(22) 18/06/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712941-6** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Giesecke & Devrient GMBH (DE)
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712942-4** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Schoeller Arca Systems Gmbh (DE)

(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
Referente 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0712995-5** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713002-3** A2 **8.6**
(22) 14/06/2007
(71) Dr. Reddy's Laboratories Limited (IN) , Dr. Reddy's Laboratories INC (US)
(74) Flávia Salim Lopes
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713015-5** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713044-9** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713047-3** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) The Gillette Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713064-3** A2 **8.6**
(22) 25/06/2007
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713081-3** A2 **8.6**
(22) 26/06/2007
(71) Inversiones Napoleón Limitada (CL) , Innovación Y Desarrollo S.A. (CL)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713090-2** A2 **8.6**
(22) 22/06/2007
(71) Iogen Energy Corporation (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713091-0** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Allergan, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713093-7** A2 **8.6**
(22) 31/05/2007
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713110-0** A2 **8.6**
(22) 06/06/2007
(71) Osat, Llc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713120-8** A2 **8.6**
(22) 05/06/2007
(71) PlascoEnergy IP Holdings, S.L., Bilbao, schaffhausen Branch (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713126-7** A2 **8.6**
(22) 18/06/2007
(71) Solvay Pharmaceuticals GMBH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713133-0** A2 **8.6**
(22) 18/06/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713165-8** A2 **8.6**
(22) 06/07/2007
(71) WELCOME REAL TIME PTE., LTD., (FR)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713176-3** A2 **8.6**
(22) 16/07/2007
(71) PowerSines Ltd. (IL)
(74) TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713248-4** A2 **8.6**
(22) 10/07/2007
(71) CHACHA SEARCH, INC (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713260-3** A2 **8.6**
(22) 03/07/2007
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713278-6** A2 **8.6**
(22) 06/07/2007
(71) Meiji Seika Kaisha LTD (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713292-1** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713304-9** A2 **8.6**
(22) 22/06/2007
(71) Glaxosmithkline LLC (US)
(74) Diego Goulart De Oliveira Vieira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713312-0** A2 **8.6**
(22) 19/06/2007
(71) Zyrus Beteiligungsgesellschaft Mbh & Co. Patente I KG (DE)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713336-7** A2 **8.6**
(22) 22/06/2007
(71) Japan Tobacco Inc (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713343-0** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) Menarini International Operations Luxembourg S.A. (LU)
(74) Magnus Aspeby
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713375-8** A2 **8.6**
(22) 20/06/2007
(71) Koninklijke Philips Electonics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713377-4** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) SHS International Ltd (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713387-1** A2 **8.6**
(22) 14/06/2007
(71) Transgéne S.A (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713406-1** A2 **8.6**
(22) 01/06/2007
(71) Phibro Animal Health Corporation (US)
(74) Trench Rossi e Watanabe Advogados
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713420-7** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) Technip France S.A. (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713427-4** A2 **8.6**
(22) 04/06/2007
(71) Sarl Comeps France (FR)
(74) Momsen , Leonardos & CIA
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713456-8** A2 **8.6**
(22) 07/11/2007
(71) Isca Technologies (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713459-2** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) Sikorsky Aircraft Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713471-1** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) Natale Licciardi (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713475-4** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) SKF Usa INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713489-4** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Atotech Deutschland Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713500-9** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Atotech Deutschland GMBH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713502-5** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713506-8** A2 **8.6**
(22) 22/06/2007
(71) Iogen Energy Corporation (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713520-3** A2 **8.6**
(22) 22/06/2007
(71) Airbus Operations Gmbh (DE)
(74) Nellie anne Daniel-Shores
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713554-8** A2 **8.6**
(22) 04/07/2007
(71) Airbus Operations Gmbh (DE)
(74) Nellie anne Daniel-Shores
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713557-2** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Binglin Yang (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713597-1** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) Aquua-Nu Filtration Systems Limited (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713598-0** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) Agrinomics, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713631-5** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713656-0** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713691-9** A2 **8.6**
(22) 15/06/2007
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V. (NL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713696-0** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713709-5** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V. (NL) , Panacea Biotec Ltd. (IN)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713715-0** A2 **8.6**
(22) 15/06/2007
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713740-0** A2 **8.6**
(22) 15/06/2007
(71) Shell Internationale Research Maartschappij B.V (NL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713742-7** A2 **8.6**
(22) 13/06/2007
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713760-5** A2 **8.6**
(22) 08/06/2007
(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713763-0** A2 **8.6**
(22) 05/06/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713808-3** A2 **8.6**
(22) 08/06/2007
(71) Dynamic Drain, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. anuidade(s).

(21) **PI 0713817-2** A2 **8.6**
(22) 19/07/2007
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713841-5** A2 **8.6**
(22) 24/07/2007
(71) Chacha Search, Inc (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713853-9** A2 **8.6**
(22) 20/07/2007
(71) OCCUPATIONAL & MEDICAL INNOVATIONS LTD (AU)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713867-9** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) Lightning Beverage U.S.A. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713883-0** A2 **8.6**
(22) 26/06/2007
(71) International Business Machines Corporation. (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713908-0** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) Instituto Nacional de Saude Dr. Ricardo Jorge, I.P. (PT)
(74) Orlando de Souza
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713915-2** A2 **8.6**
(22) 03/07/2007
(71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713919-5** A2 **8.6**
(22) 09/07/2007
(71) ABB Research Ltd. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713922-5** A2 **8.6**
(22) 15/06/2007
(71) Refractory Intellectual Property Gmbh & Co. Kg (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713933-0** A2 **8.6**
(22) 27/06/2007
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713935-7** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713936-5** A2 **8.6**
(22) 20/06/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713939-0** A2 **8.6**
(22) 21/06/2007
(71) Saes Getters S.P.A (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713943-8** A2 **8.6**
(22) 09/07/2007
(71) Anders Sagrén (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713944-6** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713958-6** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) Jude Barker-Mill (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713959-4** A2 **8.6**
(22) 02/07/2007
(71) L' oreal (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713963-2** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Novo Nordisk Health Care AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713968-3** A2 **8.6**
(22) 28/06/2007
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713970-5** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713971-3** A2 **8.6**
(22) 19/06/2007
(71) Max Co., Ltd (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0713977-2** A2 **8.6**
(22) 18/06/2007
(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftug (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714000-2** A2 **8.6**
(22) 29/06/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714004-5** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Airbus Operations GmbH (DE)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714006-1** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Arena Pharmaceuticals, Inc (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714012-6** A2 **8.6**
(22) 26/06/2007
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714017-7** A2 **8.6**
(22) 09/07/2007
(71) Meebo, Inc (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Referente 3a., 4a., 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714031-2** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Ashland Licensing And Intellectual Property LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714045-2** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Astrazeneca Ab (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714051-7** A2 **8.6**
(22) 06/07/2007
(71) Greenfuel Technologies Corp. (US)

(74) Alexandre Ferreira
Referente 4a., 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714053-3** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Panacea Biotec Ltd (IN)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a, e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714063-0** A2 **8.6**
(22) 04/07/2007
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Ricardo Pinho
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714077-0** A2 **8.6**
(22) 11/10/2007
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714083-5** A2 **8.6**
(22) 27/07/2007
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714085-1** A2 **8.6**
(22) 27/07/2007
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714097-5** A2 **8.6**
(22) 02/08/2007
(71) SOLAE, LLC (US)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Referente 5a. e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714118-1** A2 **8.6**
(22) 06/08/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Ricardo Pinho
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714120-3** A2 **8.6**
(22) 25/05/2007
(71) Lonza AG (CH)
(74) Orlando de Souza
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714138-6** A2 **8.6**
(22) 13/07/2007
(71) Agr Subsea AS (NO)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
Referente 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714139-4** A2 **8.6**
(22) 23/07/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Ricardo Pinho
Referente 4a., 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714143-2** A2 **8.6**
(22) 06/07/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714144-0** A2 **8.6**
(22) 23/05/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714145-9** A2 **8.6**
(22) 05/06/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 4a., 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714146-7** A2 **8.6**
(22) 02/05/2007
(71) Laurini Officine Meccaniche S.r.l. (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714147-5** A2 **8.6**
(22) 09/07/2007
(71) Borealis Technology Oy (FI)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714150-5** A2 **8.6**
(22) 30/05/2007
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Ricardo Pinho
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714151-3** A2 **8.6**
(22) 05/07/2007
(71) Airbus Operations GmbH (DE)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714154-8** A2 **8.6**
(22) 12/07/2007
(71) Lucent Technologies Inc (US)
(74) Orlando de Souza
Referente 5a., e 6a. anuidade(s).

(21) **PI 0714158-0** A2 **8.6**
(22) 10/07/2007
(71) Astrazeneca Ab (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente 4a., 5a., e 6a. anuidade(s).

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **MU 8700647-2** U2 **8.7**
(22) 04/04/2007
(71) Indústria de Transformadores Itaipu Ltda (BR/SP) , B&M Pesquisa e Desenvolvimento Ltda. ME (BR/SP)
(74) JOSÉ SIDNEY VALÉRIO

(21) **PI 0501754-8** A2 **8.7**
(22) 31/03/2005
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0501905-2** A2 **8.7**
(22) 13/05/2005
(71) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0613943-4** A2 **8.7**
(22) 25/07/2006
(71) Dov Pharmaceutical, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0620976-9** A2 **8.7**
(22) 11/01/2006
(71) Solsys Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

8.8 DESPACHO ANULADO (**)

(21) **MU 8402863-7** U2 **8.8**
(22) 21/10/2004
(71) Valter Domingos Amabilini (BR/SP)
(74) HENRIQUE SOMADOSSI PRADO
Referente aos despachos 8.5 na RPI 2157 de 08/05/2012, 8.7 na RPI 2158 de 15/05/2012, 8.6 na RPI 2202 de 19/03/2013 e 8.11 na RPI 2222 de 06/08/2013.

(21) **PI 0117522-0** A2 **8.8**
(22) 14/03/2001
(71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)
(74) Marinete Violin
Referente ao despacho publicado na RPI 2226 de 03/09/2013.

(21) **PI 0216114-1** A2 **8.8**
(22) 18/03/2002
(62) PI 0207400-1 18/03/2002
(71) The Regents Of The University Of California (US) , University Of Florida Research Foundation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente ao despacho 8.6 na RPI 2218 de 09/07/2013.

(21) **PI 0402981-0** A2 **8.8**
(22) 26/02/2004
(71) Laboratório Nacional de Computação Científica - LNCC (BR/RJ)
(74) Gabriela Toledo de Campos
Referente ao despacho 8.11 na RPI 2227 de 10/09/2013.

(21) **PI 0701919-0** A2 **8.8**
(22) 23/05/2007
(71) Votorantim Metais Zinco S.A. (BR/MG)
(74) Sabina Nehmi de Oliveira
Referente ao despacho 8.11 na RPI 2181 de 23/10/2012, uma vez que, baseado no art.220 da LPI, era necessário publicação da exigênciaa para que o interessado realizasse as adequações necessárias, conforme publicado na RPI 2218 de 09/07/2013, codigo 6.7.

(21) **PI 9816332-9** A2 **8.8**
(22) 02/12/1998
(62) PI 9815122-3 02/12/1998
(71) Roche Diagnostics Operations, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Referente ao despacho 8.6 na RPI 2171 de 14/08/2012.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **MU 8203311-0** U2 **9.1**
(22) 11/09/2002
(54) TAMPA DE VEDAÇÃO PARA BEBEDOUROS
(71) Wagner Aparecido Pinto Malheiro (BR/SP)
(74) Luiz Rocco Filho

(21) **MU 8203590-3** U2 **9.1**
(22) 05/08/2002
(54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) RBR Representações S/C LTDA. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8401344-3** U2 **9.1**
(22) 21/06/2004
(54) Disposição em alongamento parcial da traseira de cabine de caminhão
(71) Starzzi Desenvolvimento e Concessão de Patentes Ltda. (BR/SC)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **MU 8401656-6** U2 **9.1**
(22) 19/07/2004
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PONTEIRA DE FIXAÇÃO EM ESTRUTURAS TUBULARES
(71) Keko Acessórios S.A. (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 8903421-0** U2 **9.1**
(22) 16/11/2009
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AMORTECEDOR PARA REGULAGEM DO FLUXO DE ÓLEO
(71) Valmir Antonio Maison (BR/SC)
(74) Everton Luis Rossin

(21) **PI 0000481-2** A2 **9.1**
(22) 17/02/2000
(54) PROCESSO PARA A ADIÇÃO DE UMA FUNÇÃO AZIDA A UM COMPOSTO ORGÂNICO.
(71) Sanofi-Synthelabo (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0016618-9** A2 **9.1**
(22) 21/12/2000
(54) Composições adesivas à base de polipropileno
(71) Exxon Chemical Patentes INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108341-4** A2 **9.1**
(22) 14/02/2001
(54) Produtos de inulina com propriedades nutricionais aperfeiçoadas
(71) Tiense Suikerraffinaderij N.V. (BE)
(74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

(21) **PI 0108406-2** A2 **9.1**
(22) 09/02/2001
(54) Derivado de fenacilamina ou um sal do mesmo, seu processo de produção, nematicida, método de

controle de nematódeos e uso de um derivado de fenicilamina
(71) Ishihara Sangyo Kaisha LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109078-0** A2 **9.1**
(22) 06/03/2001
(54) Composição antimicrobiana e contraceptiva que reduz o risco de transmissão de, ou infecção por, doença sexualmente transmitida através de atividade sexual
(71) Rush - Presbyterian-St. Luke's Medical Center (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0109173-5** A2 **9.1**
(22) 12/03/2001
(54) MÉTODO PARA INICIALIZAR UM CIRCUITO DE ACIONAMENTO QUE GERA SINAIS DE ACIONAMENTO QUE SÃO APLICADOS A UM ACIONADOR QUE OSCILA UM TUBO DE FLUXO
(71) Micro Motion, Inc. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0110843-3** A2 **9.1**
(22) 15/05/2001
(54) Composição e sistema de fornecimento transdérmico de droga
(71) Samyang Biopharmaceuticals Corporation (KR)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0112642-3** A2 **9.1**
(22) 19/07/2001
(54) Fluido de transferência de calor não aquoso de toxidade reduzida; método para reduzir a toxidade de um fluido de transferência de calor não aquoso
(71) Evans Cooling Systems, Inc. (US)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 0113167-2** A2 **9.1**
(22) 09/08/2001
(54) Composto derivado de piperidina e composição farmacêutica compreendendo o mesmo
(71) Ono Pharmaceutical CO. LTD. (JP)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0115263-7** A2 **9.1**
(22) 08/11/2001
(54) Método para produzir um concentrado de germe de soja, processo de produção em série para separar uma corrente de soja craqueada, bem como preparação da planta para o processamento de soja
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0205406-0** A2 **9.1**
(22) 17/12/2002
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA A MODERNIZAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(71) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0209115-1** A2 **9.1**
(22) 09/04/2002
(54) COMPOSIÇÃO GRANULAR E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) Kumiai Chemical Industry CO. LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0210070-3** A2 **9.1**
(22) 28/05/2002
(54) MECANISMO DE IGNIÇÃO PIEZELÉTRICO E ACENDEDOR
(71) Bic Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0213920-0** A2 **9.1**
(22) 25/10/2002
(54) Método para o revestimento contínuo de um substrato em movimento
(71) Centre de Recherches Metallurgiques ASBL (BE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0214150-7** A2 **9.1**
(22) 15/11/2002
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AMIDAS DE ACIDOS ALFA-HIDROXICARBOXÍLICOS
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0301668-4** A2 **9.1**
(22) 04/06/2003
(54) Processo de produção de um sachê
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda.

(21) **PI 0302725-2** A2 **9.1**
(22) 07/07/2003
(54) Cântara para urdideiras com tensionadores automáticos de fios e detectores de quebras
(71) Comelato Roncato & CIA. LTDA. (BR/SP)
(74) P.A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0304789-0** A2 **9.1**
(22) 29/10/2003
(54) Método para formar um componente de pneu anular
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0305301-6** A2 **9.1**
(22) 25/11/2003
(54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA E MÁQUINA IMPRESSORA
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305664-3** A2 **9.1**
(22) 01/09/2003
(54) MATERIAL À BASE DO CORANTE AZULENO PARA UTILIZAÇÃO EM TERAPIA FOTODINÂMICA
(71) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(74) Francisco Rondinelli Júnior

(21) **PI 0306975-3** A2 **9.1**
(22) 14/01/2003
(54) Polímero associativo, processo para a preparação do mesmo, e, composição
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0308361-6** A2 **9.1**
(22) 14/03/2003
(54) CENTRÍFUGA DECANTADORA, E, ELEMENTO PARA DESGASTE PARA UMA CENTRÍFUGA DECANTADORA
(71) Alfa Laval Copenhagen A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0308621-6** A8 **9.1**
(22) 27/03/2003
(54) PISTOLA COM DETONAÇÃO POR PINO DE PERCUSSÃO
(71) Caracal International L.L.C. (AE)
(74) Di Blasi, Parente, Soerensen Garcia & Associados S/C Ltda.

(21) **PI 0309069-8** A2 **9.1**
(22) 09/04/2003
(54) CENTRÍFUGA DECANTADORA
(71) Alfa Laval Copenhagen A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0309577-0** A2 **9.1**
(22) 21/04/2003
(54) Método para produzir uma mistura de fundente de brasagem, produto não conformado de chapa de brasagem e mistura de fundente de brasagem para revestir a chapa de brasagem
(71) Alcoa INC. (US) , American Inks and Coatings Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309947-4** A2 **9.1**
(22) 16/05/2003
(54) Processo e dispositivo para produção de camadas de polímero sobre um suporte transparente, sua utilização e processo para produção de um sensor
(71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0311742-1** A2 **9.1**
(22) 05/05/2003
(54) PROCESSO DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO E ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd. (CA)
(74) Nellie Anne D-Shores

(21) **PI 0312163-1** A8 **9.1**
(22) 25/06/2003
(54) Substrato fibroso, documentos e método de fazer um substrato fibroso
(71) De La Rue International Limited (GB)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0314017-2** A2 **9.1**
(22) 21/08/2003
(54) Um método de produção de polpa mecânica e a polpa mecânica assim produzida
(71) Stora Enso Aktiebolag (SE)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0314813-0** A2 **9.1**
(22) 26/09/2003
(54) Película elastomérica e seu Processo de Produção
(71) Marko I.R.D.C. INC. (CA)
(74) Dannemannn, Siemsen, Bigler & I panema Moreira

(21) **PI 0314817-3** A2 **9.1**
(22) 24/09/2003
(54) Processo de polimerização, processo para a operação de um reator de polimerização de laço e processo para a partida de um reator de polimerização de laço
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0315398-3** A2 **9.1**
(22) 17/10/2003
(54) Sistema de inserto de molde para um aparelho de moldar por injeção
(71) Injectnotech INC. (CA)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0315487-4** A2 **9.1**
(22) 10/11/2003
(54) Processo e aparelho para preparar uma barreira protetora para um recipiente tendo uma superfície interna
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

(21) **PI 0315494-7** A2 **9.1**
(22) 17/10/2003
(54) Tinta dispersa e o processo para produção de tinta dispersa
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0315793-8** A2 **9.1**
(22) 15/10/2003
(54) Método para fabricação de uma placa de gesso
(71) Yoshino Gypsum CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316000-9** A2 **9.1**
(22) 31/10/2003
(54) Copolímeros lineares de poliamino- e/ou poliamônio-polissiloxano
(71) GE Bayer Silicones Gmbh & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316075-0** A2 **9.1**
(22) 08/09/2003
(54) Aparelho para moldagem por sopro
(71) Sipa S.P.A (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0316594-9** A2 **9.1**
(22) 03/12/2003
(54) EMBALAGEM DE CONDICIONAMENTO
(71) Fromageries Bel (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0316717-8** A2 **9.1**
(22) 06/06/2003

(54) Invólucro ou película para produtos alimentícios com múltiplas camadas para embalagens de gênero alimentícios
(71) Kuhne Anlagenbau Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317391-7** A2 **9.1**
(22) 02/12/2003
(54) "MÁQUINA NIVELADORA COM ARMAÇÃO TRASEIRA".
(71) CNH Baumaschinen Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0317475-1** A2 **9.1**
(22) 11/11/2003
(54) Artigo e conjunto de redução de arraste
(71) 3M Innovative Properties Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0400714-0** A2 **9.1**
(22) 16/03/2004
(54) Elemento fusor
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0401751-0** A2 **9.1**
(22) 13/05/2004
(54) PACOTE DE AGENTE TENSOATIVO E EMULSÃO DE ÁGUA-EM-HIDROCARBONETO UTILIZANDO O MESMO
(71) Intevep, S.A. (VE)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0403579-8** A2 **9.1**
(22) 09/08/2004
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DOSADOR DE RAÇÃO PARA ANIMAIS, E DOSADOR RESULTANTE
(71) Big Dutchman Brasil Ltda. (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Advogados Associados

(21) **PI 0403860-6** A2 **9.1**
(22) 30/08/2004
(54) DISPOSITIVO AURICULAR PARA IDENTIFICAÇÃO E RASTREAMENTO DE ANIMAIS
(71) Valcir Fabris (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0412304-2** A2 **9.1**
(22) 08/06/2004
(54) PROCESSO PARA A VALORIZAÇÃO DE VALORES DE METAL EM UM RESÍDUO PORTANDO Zn, Fe E Pb
(71) Umicore (BE)
(74) Custódio de Almeida & Cia

(21) **PI 0413999-2** A2 **9.1**
(22) 24/08/2004
(54) Composição refratária e método para transportar alumínio
(71) Kenneth A. Mcgowan (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0518166-6** A2 **9.1**
(22) 24/09/2005
(54) Processo para a desoxidação de pós de metal de válvula por meio de metais redutores
(71) H.C. Starck GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0705947-7** A2 **9.1**
(22) 30/05/2007
(54) SISTEMA DE ADIÇÃO AUTOMÁTICA DE PÓ LUBRIFICANTE EM LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(71) Gerdau Açominas S/A (BR/MG)
(74) Carlos Eduardo Evangelista Panzera

(21) **PI 9912959-0** A2 **9.1**
(22) 11/08/1999
(54) “Mistura de carboidratos para produtos alimentícios dietéticos e produtos farmacêuticos contendo diferentes carboidratos, agente dietético ou farmacêutico e aplicações das mesmas”
(71) N.V. Nutricia (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9915516-8** A2 **9.1**
(22) 05/11/1999
(54) Composição herbicidamente eficaz, uso da mesma, e processo para combater plantas daninhas em culturas de plantas úteis
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

9.1.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0112638-5** A2 **9.1.2**
(22) 09/05/2001
(54) Meio de preservação e estocagem para materiais biológicos
(71) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Anulação da publicação de deferimento por ter sido indevida ref. a RPI 2195 de 29/01/2013.

9.1.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **PI 0009652-0** B1 **9.1.3**
(22) 07/04/2000
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR E TRANSPORTAR UMA CARGA DE ALIMENTAÇÃO LÍQUIDA BENEFICIADA A PARTIR DE UMA CARGA DE ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO PESADO.
(71) Ivanhoe HTL Petroleum Ltd. (Uma sociedade de Nevada) (US)
(72) Barry A. Freel, Robert G. Graham
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0110413-6** A2 **9.1.3**
(22) 27/04/2001
(54) Processo para produzir uma primeira composição de catalisador
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(72) Michael D. Jensen, Max P. McDaniel, Elizabeth A. Benham, Anthony P. Eaton, Joel L. Martin, Gil R. Hawley, Tony R. Crain, Martha J.Tanner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0115092-8** B1 **9.1.3**
(22) 21/09/2001
(54) APARELHO TIPO VENTOINHA DIFUSOR DE PRODUTO QUÍMICO
(71) Fumakilla Limited (JP)
(72) Kazunori Yamamoto, Satoshi Yamasaki
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0117166-6** A2 **9.1.3**
(22) 01/11/2001
(54) Composição herbicida para impedir a geração de capim de terreiro e método para controlar a geração de capim de terreiro produzido
(71) Dongbu Hannong Chemical CO., LTD. (KR)
(72) Dae Whang Kim, Hae Sung Chang, Young Kwan Ko, Jae Wook Ryu, Jae Chun Woo, Dong Wan Koo, Jin Seog Kim, Bong Jin Chung, Oh Yeon Kwon
(74) David do Nascimento
Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção ref. a RPI 2184 de 13/11/2012.

(21) **PI 0312750-8** A2 **9.1.3**
(22) 10/07/2003
(54) Processo para a fabricação de um artigo, composição para a fabricação de um artigo, artigo e usos da composição
(71) Rhodia Polyamide Intermediates (FR)
(72) Gilles Orange, Daniel Joubert
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0411168-0** A2 **9.1.3**
(22) 12/05/2004
(54) Composição para o tratamento dos cabelos, usos da composição e método de tratamento dos cabelos.
(71) Unilever N.V (NL)
(72) Anand Ramchandra Mahadeshwar, Siam Singhapuntu
(74) Ana Paula Santos Celidonio
Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção ref. a RPI 2221

9.1.4 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 0310130-4** A8 **9.1.4**
(22) 01/12/2003
(54) Método para melhorar a taxa de germinação de sementes de planta que são tratadas com um agente fitotóxico, bem como de produção de uma colheita agronômica.
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

9.2 INDEFERIMENTO

(21) **MU 8301600-7** U2 **9.2**
(22) 08/09/2003
(54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS
(71) Cromus Embalagens Indústria e Comércio LTDA. (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI.

(21) **MU 8801425-8** U2 **9.2**
(22) 19/03/2008
(54) PISTOLA COMPACTA PARA PINTURA AR DIRETO
(71) Jamerson de Oliveira Souza (BR/AL)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º, 14 e 24 da LPI.

(21) **PI 0016523-9** A2 **9.2**
(22) 20/12/2000
(54) ATIVIDADE SONOGÊNICA DE BACTÉRIAS NÃO PATOGÊNICAS DE ÁCIDO LÁCTICO
(71) Compagnie Gervais Danone (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 10 da LPI

(21) **PI 0016614-6** A2 **9.2**
(22) 21/12/2000
(54) ENSAIO DE INTENSIDADE FLUORESCENTE PARA HIBRIDIZAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO DUPLEX E TRIPLEX EM SOLUÇÃO UTILIZANDO INTERCALADORES FLUORESCENTES
(71) Igeneus Corporation (CA)
(74) Bhering, Almeida & Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0111355-0** A2 **9.2**
(22) 18/05/2001
(54) MÉTODO PARA O AUMENTO DA PROBABILIDADE DE EFICÁCIA DE UM TRATAMENTO CONTRA O CÂNCER COM ANTAGONISTAS DE ErbB, MÉTODO PARA O AUMENTO DA PROBABILIDADE DE EFICÁCIA DE UM ANTICORPO ANTI-HER2 NO TRATAMENTO DE CÂNCER, EMBALAGEM FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE UM PACIENTE DISPOSTO A RESPONDER FAVORAVELMENTE A UM ANTAGONISTA DE ErbB PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E USOS
(71) Genentech, Inc. (US)
(74) Lucas Martins Gaiarsa
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 11, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0205154-0** A2 **9.2**
(22) 16/12/2002
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE POLIÓIS, PRINCIPALMENTE ERITRITOL, POR VIA FERMENTATIVA AERÓBICA DE SACAROSE POR TRICHOSPORON PULLULANS
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Beatriz Ferraz Chiozzini
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24, 8º, 13, 25 da LPI

(21) **PI 0209517-3** A2 **9.2**
(22) 10/05/2002
(54) COMPOSIÇÕES DE PRÓ-PERFUME
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211895-5** A2 **9.2**
(22) 07/08/2002
(54) MÉTODOS DE INJETAR UM OVO AVÍCOLA, INJETAR UMA PLURALIDADE DE OVOS

AVÍCULAS, DE PRODUZIR UMA AVE QUIMÉRICA E UMA AVE TRANSGÊNICA
(71) Embrex, Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8°, 11, 13 da LPI

(21) **PI 0304031-3** A2 **9.2**
(22) 20/10/2003
(54) PROCESSO PARA REMOVER MATERIAL COM SILICATO DE ALUMÍNIO DE UM SUBSTRATO, E COMPOSIÇÕES CORRELATAS
(71) General Electric Company (US)
(74) Arthur Francisco Schaal
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI

(21) **PI 0306210-4** A2 **9.2**
(22) 30/05/2003
(54) BRIQUETES DE CARVÃO PARA O PROCESSO DE REDUÇÃO POR FUSÃO, E O MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) Posco (KR) , Research Institute Of Industrial Science & Technology (KR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0307171-5** A2 **9.2**
(22) 12/02/2003
(54) MÉTODO E COMPOSIÇÕES PARA INIBIR A CAPACIDADE DE SEGUIMENTO DE CHEIRO DE MOSQUITOS-PÓLVORA MORDEDORES
(71) United States Of America (US) , Biosensory, INC. (US) , Bedoukian Research, INC. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11, arts. 8º e 13, art. 25 da LPI

(21) **PI 0307334-3** A2 **9.2**
(22) 03/02/2003
(54) FORMULAÇÕES CONTENDO TRIAZÓIS E AMINAS ALCOXILADAS
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0309428-6** A8 **9.2**
(22) 17/04/2003
(54) Processo de conservação de cana de açúcar e outros materiais vegetais
(71) Biodry PTY LTD (AU)
(74) Nascimento Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13, art. 25 da LPI

(21) **PI 0309478-2** A2 **9.2**
(22) 23/04/2003
(54) MÉTODO PARA FORNECER UM RECIPIENTE À PROVA DE INSETOS PARA ARMAZENAR MERCADORIAS, RECIPIENTE COM BARREIRA CONTRA INSETOS, E, BARREIRA CONTRA INSETOS
(71) Vestergaard Frandsen SA (CH)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 da LPI

(21) **PI 0400486-8** A2 **9.2**
(22) 10/02/2004
(54) ESTRUTURA DE TUBO PLANO DE ALTA DENSIDADE ESTICÁVEL A PARTIR DOS FILAMENTOS CONTÍNUOS
(71) V.F.T. INC. (US)
(74) Security, do Nascimento Souza & Aassociados Propriedade Intectual Ltda
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI

(21) **PI 1104839-5** A2 **9.2**
(22) 25/11/2011
(54) TURBINA EÓLICA DE ENERGIA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS E HÍBRIDOS
(71) MARCELO MONTEIRO DE BARROS (BR/SP)
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 1104840-9** A2 **9.2**
(22) 25/11/2011
(54) TURBINA EÓLICA MULTI-GERADORA DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) MARCELO MONTEIRO DE BARROS (BR/SP)
(74) Giovanni Gomes de Matos
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

11. Arquivamento

11.1 ARQUIVAMENTO - ART. 33 DA LPI

(21) **PI 0604847-1** A2 **11.1**
(22) 06/09/2006
(71) Daniel César Costa (BR/BA)

(21) **PI 0606099-4** A2 **11.1**
(22) 22/12/2006
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

11.1.1 ARQUIVAMENTO DEFINITIVO - ART. 33 DA LPI

(21) **C1 1000277-4** E2 **11.1.1**
(22) 05/05/2010
(71) João Henrique Vieira da Silva Neto (BR/DF) , Leonardo Reis Vieira da Silva (BR/DF)

(21) **MU 8803209-4** U2 **11.1.1**
(22) 21/07/2008
(71) Illinois Tool Works Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **MU 8803242-6** U2 **11.1.1**
(22) 22/07/2008
(71) Perlima Metais Perfurados Ltda. (BR/SP) , Pedro Weber (BR/SP)
(74) Brevetti Assessoria Empesarial S/C Ltda

(21) **MU 8903053-2** U2 **11.1.1**
(22) 29/01/2009
(71) Adfortel B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **MU 8903126-1** U2 **11.1.1**
(22) 19/11/2009
(71) Eduardo Tadeu Vazquez (BR/RJ)

(21) **MU 8903130-0** U2 **11.1.1**
(22) 19/11/2009
(71) Marcos Lopes Costa (BR/RJ)

(21) **MU 8903162-8** U2 **11.1.1**
(22) 21/09/2009
(71) Marcelo Munhoz (BR/SP)

(21) **MU 8903165-2** U2 **11.1.1**
(22) 14/12/2009
(71) L.Santos Poklen (BR/AC)

(21) **MU 9000655-0** U2 **11.1.1**
(22) 04/05/2010
(71) FERNANDO AUGUSTO SANTA CRUZ AMORIM GOMES (BR/PR)
(74) London Marcas & Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9000656-9** U2 **11.1.1**
(22) 04/05/2010
(71) Guilherme Torres Von Goedert (BR/PR)
(74) London Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9000666-6** U2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) Michele Prince Matsunaga (BR/RJ)

(21) **MU 9000696-8** U2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Leonardo Pereira Ferreira (BR/RS)
(74) Mari Lourdes Machado Guerra

(21) **MU 9000702-6** U2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Saint-Clair Negrão do Rosário (BR/BA)

(21) **MU 9000705-0** U2 **11.1.1**
(22) 14/05/2010
(71) Bertolini da Amazônia Indústria e Comércio Ltda (BR/AM)
(74) FUCAPI-Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica

(21) **MU 9000710-7** U2 **11.1.1**
(22) 05/05/2010
(71) Jefferson Luiz Campos (BR/BA)

(21) **MU 9000716-6** U2 **11.1.1**
(22) 06/05/2010
(71) Bruno Gonçalves Pirajá (BR/BA)
(74) Nastuti Assessoria Empresarial Ltda.

(21) **MU 9000717-4** U2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Rodrigo Rodrigues da Luz (BR/PR)
(74) Catiane Zini Borela

(21) **MU 9000718-2** U2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Feijó Ind. e Com. de Artefatos de Borracha Ltda (BR/RS)
(74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9000720-4** U2 **11.1.1**
(22) 13/05/2010
(71) Luiz Carlos de Oliveira (BR/RS)

(21) **MU 9000732-8** U2 **11.1.1**
(22) 12/05/2010
(71) MEIWAY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(74) Rubia Carla Baptista

(21) **MU 9000740-9** U2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) Rafael de Lima (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **MU 9000750-6** U2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) EDVAL SIMÃO ROSA E SILVA (BR/SP)
(74) Rubia Carla Baptista

(21) **MU 9000751-4** U2 **11.1.1**
(22) 19/05/2010
(71) IVAN DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP)

(21) **MU 9000752-2** U2 **11.1.1**
(22) 19/05/2010
(71) NEWTON CARLOS VANI (BR/SP)

(21) **MU 9000761-1** U2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) JÚLIO CESAR AIDAR JÚNIOR (BR/SP)
(74) MARCELA ROCHA MACHADO

(21) **MU 9000762-0** U2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) MARCO ANTONIO BARBOSA (BR/SP)
(74) Maria Beatriz Correa da Silva Meyer Gaiarsa

(21) **MU 9000765-4** U2 **11.1.1**
(22) 13/05/2010
(71) TECK ELETRO ELETRONICA E SERVIÇOS LTDA ME (BR/MG)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 9000768-9** U2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) ITB EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **MU 9000769-7** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) MANUELA GONÇALVES NASSIF (BR/SP)

(21) **MU 9000772-7** U2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) Dicompel Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(74) Pedro Lorenço

(21) **MU 9000775-1** U2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) JULIANA DEL CIELLO RODRIGUES CANTELMO (BR/SP)

(74) Pienegonda, Moreira & Associados Ltda.

(21) **MU 9000782-4** U2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) ROBERTO YETCHIU HUANG (BR/SP)

(21) **MU 9000784-0** U2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) ANTONIO COLUMBANO DOS SANTOS RIBEIRO (BR/SP)
(74) REMARCA REG. DE MARCAS E PATENTES LTDA - CARLOS DE LENA API 0735

(21) **MU 9000785-9** U2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Orlando José Vianna (BR/RJ)

(21) **MU 9000788-3** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) ALUIZIO DA ORA MACIEL (BR/SP)
(74) Paulo Rogério Biasini

(21) **MU 9000792-1** U2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) SIRLAU FRANZONI (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **MU 9000795-6** U2 **11.1.1**
(22) 25/05/2010
(71) BEATRIZ APARECIDA SOARES RODRIGUES CONTREIRAS (BR/SP)
(74) Marco Antonio de Oliveira

(21) **MU 9000797-2** U2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) Vidropol Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(74) Edmundo Bruner Assessoria S/C Ltda

(21) **MU 9000849-9** U2 **11.1.1**
(22) 13/05/2010
(71) Renato Dias Pascoal (BR/MG)

(21) **MU 9000934-7** U2 **11.1.1**
(22) 12/05/2010
(71) João da Silva Garrote (BR/GO)

(21) **MU 9000959-2** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Marcos Antonio de Arruda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes

(21) **MU 9000970-3** U2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) CHEN CHIM WEI (BR/SP)
(74) MORAS & CORRÊA MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 9001025-6** U2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Sunnova Consultoria em Desenvolvimento de Projetos de Energias Alternativas Ltda (BR/SP) , André Luiz Bellen Leite (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9001026-4** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) Carina de Jesus das Neves e Silva (BR/RJ)

(21) **MU 9001046-9** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Ernani Egídio da Silva Medeiros Madruga (BR/MG)
(74) Marcelo Mendes Cunha

(21) **MU 9001070-1** U2 **11.1.1**
(22) 09/03/2010
(71) Lidiana de Almeida Gonçalves (BR/DF)
(74) Maurício Duarte Morais

(21) **MU 9001084-1** U2 **11.1.1**
(22) 19/01/2010
(71) FERNANDO DANA JIN (BR/SP)
(74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **MU 9001097-3** U2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) Menno Equipamentos para Escritório Ltda. (BR/RS)
(74) Sko Oyarzaball Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9001116-3** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Vanderlei Brandão (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **MU 9001118-0** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) Elson Palenske (BR/PR)
(74) Elson Palenske

(21) **MU 9001139-2** U2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) Nelson Rodrigues da Silva (BR/PR)

(21) **MU 9001306-9** U2 **11.1.1**
(22) 25/05/2010
(71) Sinal Verde Sinalização & Marketing Ltda (BR/MG)
(74) Cidwan Uberlândia Ltda

(21) **MU 9001394-8** U2 **11.1.1**
(22) 27/05/2010
(71) CELSO ORLANDO GALLI (BR/SP)

(21) **MU 9001395-6** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) Ricardo Luiz Ferreira (BR/SP)
(74) Tecnomark Asses da Prop Indl SC LTDA

(21) **MU 9001794-3** U2 **11.1.1**
(22) 09/03/2010
(71) Leonas Antunes de Melo (BR/SP)
(74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **MU 9002019-7** U2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) ADILSON JERONIMO DE LIMA (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9002023-5** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) TAPEÇARIA CEARÁ LTDA - ME (BR/SP)
(74) AGUINALDO MOREIRA

(21) **MU 9002031-6** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) CROMAX ELETRONICA LTDA (BR/SP)

(21) **MU 9002067-7** U2 **11.1.1**
(22) 25/03/2010
(71) Tauane Santos da Conceição (BR/BA) , Tauã Santos da Conceição (BR/BA)
(74) Josué dos Santos Silva

(21) **MU 9002074-0** U2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (BR/RS)

(21) **MU 9002090-1** U2 **11.1.1**
(22) 17/05/2010
(71) Marco Antonio Poliseli (BR/PR)
(74) Roberto Hudson Diniz

(21) **MU 9002100-2** U2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Sérgio França Gravina (BR/ES)

(21) **MU 9002115-0** U2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) ALEXANDRE AUGUSTUS MACEDO BOMBONATO (BR/SP)

(21) **MU 9002130-4** U2 **11.1.1**
(22) 26/03/2010
(71) Everaldo Fernandes Monteiro (BR/SP)

(21) **MU 9002153-3** U2 **11.1.1**
(22) 04/05/2010
(71) Wilson Rojas Ruiz (BR/PE)
(74) Picosse e Calabrese Advogados Associados

(21) **MU 9002249-1** U2 **11.1.1**
(22) 09/04/2010
(71) Luciano Edler Lima Suzarte (BR/BA) , Ubaldo da Silva (BR/BA) , Giuliano Antonio da Silva (BR/BA)

(21) **MU 9002494-0** U2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) Hans Hudolf Kittler (BR/SP)
(74) Logos Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 9002570-9** U2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) JACI VASCONCELOS SANT´ ANNA (BR/SP)

(21) **MU 9002590-3** U2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) José Jue Ferreira de Almeida (BR/CE)

(21) **MU 9002625-0** U2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) ALEXANDRE BALDASSIN GOMES NOVAIS (BR/SP)

(21) **MU 9002655-1** U2 **11.1.1**
(22) 22/04/2010
(71) MARCIO HENRIQUE PEREIRA DA SILVA (BR/SP)

(21) **PI 0610444-4** A2 **11.1.1**
(22) 04/04/2006
(71) Respironics, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0614626-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/08/2006
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0614904-9** A2 **11.1.1**
(22) 09/08/2006
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0615451-4** A2 **11.1.1**
(22) 08/09/2006
(71) Eladio Diaz Arbones (ES) , Andrés Quinta Cortiñas (ES)
(74) SECURITY, DO NASCIMENTO SOUZA & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

(21) **PI 0615939-7** A2 **11.1.1**
(22) 12/09/2006
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0616722-5** A2 **11.1.1**
(22) 29/09/2006
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0617839-1** A8 **11.1.1**
(22) 25/09/2006
(71) Huntsman International LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0617846-4** A2 **11.1.1**
(22) 24/10/2006
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0621711-7** A2 **11.1.1**
(22) 06/06/2006
(71) Halliburton Energy Services, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0708192-8** A2 **11.1.1**
(22) 26/02/2007
(71) Cadbury Adams Usa Llc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0708193-6** A2 **11.1.1**
(22) 23/02/2007
(71) Yuhan-Kimberly Limited (KR)
(74) Orlando De Souza

(21) **PI 0710133-3** A2 **11.1.1**
(22) 13/04/2007
(71) Aegera Therapeutics, Inc. (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0710156-2** A2 **11.1.1**
(22) 18/04/2007
(71) Glaxo Group Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0710182-1** A2 **11.1.1**
(22) 29/03/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0710866-4** A8 **11.1.1**
(22) 25/04/2007
(71) F.Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) DANEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0711474-5** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) DSM IP ASSETS B.V (NL)
(74) ORLANDO DE SOUZA

(21) **PI 0711716-7** A2 **11.1.1**
(22) 23/05/2007
(71) Golden Lady S.P.A (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712134-2** A2 **11.1.1**
(22) 11/06/2007
(71) Bell Helicopter Textron Inc. (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0712178-4** A2 **11.1.1**
(22) 06/06/2007
(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0712347-7** A2 **11.1.1**
(22) 04/06/2007
(71) Novartis Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712354-0** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Astrazeneca Sueca (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712358-2** A2 **11.1.1**
(22) 04/06/2007
(71) Scientific Intrake Limited Co. (US)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0712360-4** A2 **11.1.1**
(22) 07/06/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712363-9** A2 **11.1.1**
(22) 04/06/2007
(71) Wavetrend Technologies Limited (GB)
(74) Monsen, Leonardos & CIA

(21) **PI 0712367-1** A2 **11.1.1**
(22) 06/06/2007
(71) Bausch & Lomb Incorporated (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0712368-0** A2 **11.1.1**
(22) 26/07/2007
(71) Imclone Systems Incorporated (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0712371-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/06/2007
(71) Koninklijke Philips Electonics N. V (NL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0712380-9** A2 **11.1.1**
(22) 01/06/2007
(71) Envac Centralsug AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0712386-8** A2 **11.1.1**
(22) 26/04/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0712391-4** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Solutia INC. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712397-3** A2 **11.1.1**
(22) 15/05/2007
(71) Liqui-Box Canada INC (CA)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0712398-1** A8 **11.1.1**
(22) 17/05/2007
(71) Pioneer Hi-Bred International (US)
(74) Pedro Frankovsky Barroso

(21) **PI 0712403-1** A2 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Sika Technology AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712419-8** A2 **11.1.1**
(22) 01/06/2007
(71) Société Française Des Alizés (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712440-6** A2 **11.1.1**
(22) 26/03/2007
(71) Motorola, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712444-9** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0712464-3** A2 **11.1.1**
(22) 21/02/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0712483-0** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712488-0** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2007
(71) TC License Ltd. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712501-1** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2007
(71) Sika Technology Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712535-6** A2 **11.1.1**
(22) 08/05/2007
(71) Wockhardt Limited (IN)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712540-2** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2007
(71) Oleg Iliich Epshtein (RU)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712543-7** A2 **11.1.1**
(22) 24/03/2007
(71) Motorola, INC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712546-1** A2 **11.1.1**
(22) 30/04/2007
(71) Motorola, INC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712564-0** A2 **11.1.1**
(22) 01/06/2007
(71) De Ruiter Seeds R&D B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0712575-5** A2 **11.1.1**
(22) 13/04/2007
(71) Furfural Español, S.A. (ES)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712586-0** A2 **11.1.1**
(22) 20/06/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712587-9** A2 **11.1.1**
(22) 07/06/2007
(71) Lisa Airplanes (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712590-9** A2 **11.1.1**
(22) 10/04/2007
(71) Koninklijke Phillips Electronics N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712599-2** A2 **11.1.1**
(22) 03/05/2007
(71) Golden Lady Company S.P.A. (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712602-6** A2 **11.1.1**
(22) 09/05/2007
(71) Tescom Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712611-5** A2 **11.1.1**
(22) 11/06/2007
(71) Bell Helicopter Textro Inc (US)
(74) Tavares & Companhia

(21) **PI 0712615-8** A2 **11.1.1**
(22) 23/05/2007
(71) Johnson Controls Technology company (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712645-0** A2 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Visionwall Corporation (CA)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0712664-6** A2 **11.1.1**
(22) 29/01/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0712665-4** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2007
(71) Clean Diesel Technologies, Inc. (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0712666-2** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2007
(71) S.C. Jonson & Son, Inc. (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0712673-5** A2 **11.1.1**
(22) 25/04/2007
(71) Zf Friedrichshafen AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712676-0** A2 **11.1.1**
(22) 17/05/2007
(71) Wyeth Holdings Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712693-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/06/2007
(71) Isthmes Group Research And Innovation (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0712695-6** A2 **11.1.1**
(22) 01/06/2007
(71) Starstatus Trading International Lda. (PT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712700-6** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2007
(71) Neutrogena Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712706-5** A2 **11.1.1**
(22) 09/05/2007
(71) Koninklijke Philips Electonics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712715-4** A2 **11.1.1**
(22) 21/05/2007
(71) The University Court Of The Edinburgh (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712719-7** A2 **11.1.1**
(22) 04/06/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0712722-7** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2007
(71) Vapor Fuel Technologies, LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712725-1** A8 **11.1.1**
(22) 25/05/2007
(71) Lucent Technologes Inc (US)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712728-6** A8 **11.1.1**
(22) 29/05/2007
(71) University Of Wollongong (AU)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712731-6** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Astrazeneca Ab (SE) , Astex Therapeutics Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712735-9** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712741-3** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2007
(71) Sagem Monetel (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712744-8** A2 **11.1.1**
(22) 30/03/2007
(71) Sepracor Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712755-3** A2 **11.1.1**
(22) 05/06/2007
(71) Schaeffler KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712757-0** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712769-3** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) Gebr. Meijer St. Jabik B.V., (NL)
(74) Walter de Almeida Martins

(21) **PI 0712774-0** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0712780-4** A2 **11.1.1**
(22) 07/06/2007
(71) Schering Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712786-3** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2007
(71) Sagem Monetel (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712805-3** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2007
(71) Novo Nordisk A/S (DK)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712806-1** A2 **11.1.1**
(22) 21/03/2007
(71) Arrow Therapeutics Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712807-0** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712809-6** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0712812-6** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2007
(71) Phenomenome Discoveries Inc. (CA)
(74) Bhering, Almeida & Associados SC Ltda

(21) **PI 0712817-7** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2007
(71) Elsam Kraft A/S (DK)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712822-3** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Tele Atlas North America, Inc (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0712825-8** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) The Jackson Laboratory (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0712826-6** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) American Pad & Paper LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0712840-1** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Vestas Wind Systems A/S (DK)
(74) Walter de Almeida Martins

(21) **PI 0712846-0** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Izumi-Cosmo Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712858-4** A2 **11.1.1**
(22) 22/03/2007
(71) Voith Patent GMBH (DE)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0712913-0** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2007
(71) Multimedia Games (US)
(74) Guerra Adv

(21) **PI 0712925-4** A8 **11.1.1**
(22) 23/05/2007
(71) SANOFI-AVENTIS (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712944-0** A2 **11.1.1**
(22) 27/07/2007
(71) Reflexite Corporation (US)
(74) Vieira de Mello Advogados

(21) **PI 0712946-7** A8 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) William Prym Gmbh & Co. KG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712949-1** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712950-5** A2 **11.1.1**
(22) 30/05/2007
(71) Frank's International, Inc. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712952-1** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Schaeffler KG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0712983-1** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda

(21) **PI 0713001-5** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Borthy Holdings Aps (DK)
(74) Walter de Almeida Martins

(21) **PI 0713079-1** A2 **11.1.1**
(22) 16/05/2007
(71) Mcneil-Ppc, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713089-9** A2 **11.1.1**
(22) 03/08/2007
(71) Basf Corporation (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713094-5** A2 **11.1.1**
(22) 01/06/2007
(71) Cylene Pharmaceuticals, Inc. (CA)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713096-1** A2 **11.1.1**
(22) 09/05/2007
(71) Hemaquest Pharmaceuticals, INC. (US) , Colorado State University Research Foundation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713098-8** A2 **11.1.1**
(22) 22/05/2007
(71) Clinical Genomics Pty. Ltd (AU) , Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713101-1** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Wyeth (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713109-7** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Palomar Medical Technologies, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713187-9** A2 **11.1.1**
(22) 20/07/2007
(71) MEHMET KAHRAMAN (US) , ALLEN J. BORCHARDT (US) , TRAVIS G. COOK (US) , ROBERT L. DAVIS (US) , ELISABETH M.M. GARDINER (US) , JAMES W. MALECHA (US) , STEWART A. NOBLE (US) , THOMAS J. PRINS (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0713198-4** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) OSURF (OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION) (US) , UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS

(21) **PI 0713200-0** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) OSURF (OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION) (US) , UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS

(21) **PI 0713246-8** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) PEAK WELL SOLUTIONS AS (NO)
(74) PINHEIRO NETO - ADVOGADOS

(21) **PI 0713486-0** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) Aumund-Fördererbau Gmbh & Co. Kg (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713567-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/05/2007
(71) Ntn Corporation (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713571-8** A2 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) Home Diagnostics, Inc. (US)
(74) HUGO SILVA , ROSA & MALDONADO - PROP. INT

(21) **PI 0713577-7** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713585-8** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Bayer Materialscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713590-4** A2 **11.1.1**
(22) 11/06/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713593-9** A2 **11.1.1**

(22) 11/06/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713601-3** A2 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) Ranbaxy Laboratories Limited (IN)
(74) Claudia Christina Schulz

(21) **PI 0713610-2** A2 **11.1.1**
(22) 20/06/2007
(71) Linde Aktiengesellschaft (DE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0713621-8** A2 **11.1.1**
(22) 03/07/2007
(71) Valeq Electronique Et Systemes de Liaison (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713624-2** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Crown Packgins Technology, Inc (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713627-7** A2 **11.1.1**
(22) 07/06/2007
(71) Peltor AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713641-2** A2 **11.1.1**
(22) 08/06/2007
(71) Universite de Technologie de Varsovie (PL)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0713645-5** A2 **11.1.1**
(22) 05/01/2007
(71) Sogetrel (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713649-8** A2 **11.1.1**
(22) 28/04/2007
(71) Focke & Co. (Gmbh & Co. Kg) (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713652-8** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Holmen AB (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713655-2** A2 **11.1.1**
(22) 27/09/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713660-9** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) Ip-6 Research Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0713689-7** A2 **11.1.1**
(22) 29/08/2007
(71) H. Lundbeck A/S (DK)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0713701-0** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) Maria Gaos (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713735-4** A2 **11.1.1**
(22) 25/06/2007
(71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713748-6** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) Easycup International Ltd (MY)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713751-6** A2 **11.1.1**
(22) 27/09/2007
(71) Hitachi Metals, LTD. (JP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713756-7** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Wacker Neuson Corporation (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-prop. Int

(21) **PI 0713762-1** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Boehringer Ingelheim International Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713774-5** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Schaeffler KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713784-2** A2 **11.1.1**
(22) 25/06/2007
(71) Novartis Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713809-1** A2 **11.1.1**
(22) 23/07/2007
(71) NEC CORPORATION (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0713811-3** A2 **11.1.1**
(22) 30/07/2007
(71) HYDRIL USA MANUFACTURING LLC (US)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0713844-0** A2 **11.1.1**
(22) 24/07/2007
(71) NOVALERT, INC., (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0713848-2** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) PURITY AB (SE)
(74) MARCAS MARCANTES E PATENTES LTDA

(21) **PI 0713854-7** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Hyperbaric Technologies, Inc. (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al

(21) **PI 0713859-8** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Mutual Pharmaceutical Company Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0713863-6** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) E-Blink (FR)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 0713869-5** A2 **11.1.1**
(22) 06/06/2007
(71) ZF Friedrichshafen AG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713874-1** A2 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Citrix Systems, Inc. (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713880-6** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Siemens Energy & Automation, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713884-9** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Fermiscan Australia Pty Limited (AU)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0713885-7** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Fermiscan Australia Pty Limited (AU)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Al.

(21) **PI 0713889-0** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Teva Pharmaceutical Industries (IL)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta

(21) **PI 0713898-9** A2 **11.1.1**
(22) 21/06/2007
(71) Volvo Lastvagnar Ab (SE)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0713900-4** A2 **11.1.1**
(22) 26/06/2007
(71) Volvo lastvagnar AB (SE)
(74) Claudio Azabas e Magnus Aspeby

(21) **PI 0713907-1** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Viance, LLC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0713926-8** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Bisco, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713927-6** A8 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Veridex, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713930-6** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713931-4** A2 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) Johnson Controls Interiors GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713940-3** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Koninklijke Philips Eletronics N. V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713941-1** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713948-9** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) Thor GMBH. (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713957-8** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Astrazeneca Ab (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713960-8** A2 **11.1.1**
(22) 03/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713965-9** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) The University Of Kansas (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0713966-7** A2 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Biotech Research And Development Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0713967-5** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Astrazeneca Ab (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0713969-1** A2 **11.1.1**
(22) 26/06/2007
(71) Sam Stathis (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0713994-2** A2 **11.1.1**
(22) 29/06/2007
(71) Schwarz Pharma AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0713999-3** A2 **11.1.1**
(22) 05/05/2007
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714016-9** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Mahle International Gmbh (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714019-3** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Smithkline Beecham Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0714026-6** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714027-4** A2 **11.1.1**
(22) 20/06/2007
(71) S & C Electric Co. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714032-0** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714046-0** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Ramot At Tel-Aviv University Ltd (IL) , Sepal Pharma Ltd. (IL)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0714058-4** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) CFS Bakel B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714064-9** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) 1692124 Ontario Inc. (CA)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0714072-0** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) ZF Friedrichshafen AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714073-8** A2 **11.1.1**
(22) 27/06/2007
(71) Montabert (FR)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0714079-7** A2 **11.1.1**
(22) 31/07/2007
(71) KHS AG (DE)
(74) Carlos E Borghi Fernandes

(21) **PI 0714099-1** A2 **11.1.1**
(22) 24/01/2007
(71) Khorionyx (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(21) **PI 0714110-6** A2 **11.1.1**
(22) 03/07/2007
(71) AIRBUS SAS (FR)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD

(21) **PI 0714121-1** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Stork Food Systems France (FR)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0714122-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Bayer Healthcare Llc. (US)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0714126-2** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Musc Foundation For Research Development (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0714133-5** A2 **11.1.1**
(22) 21/09/2007
(71) National Oilwell Varco, L.P. (US)
(74) TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA

(21) **PI 0714134-3** A2 **11.1.1**
(22) 31/07/2007
(71) MICRO-D LTD (IL)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA

(21) **PI 0714140-8** A2 **11.1.1**
(22) 15/05/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0714152-1** A2 **11.1.1**
(22) 28/06/2007
(71) L'Air Liquide, Société Anonyme Pour L'Etude Et L'Ex Ploitation Des Procedes Georges Claude (FR)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0714157-2** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Solvay Fluor Gmbh (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714165-3** A2 **11.1.1**
(22) 23/05/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714166-1** A2 **11.1.1**
(22) 20/06/2007
(71) Cummmins Filtration Ip, Inc (US)
(74) Ricardo Pinho

(21) **PI 0714188-2** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Wellman, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714197-1** A2 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) Bongrain S.A. (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714199-8** A2 **11.1.1**
(22) 02/07/2007
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714203-0** A2 **11.1.1**
(22) 21/06/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714205-6** A2 **11.1.1**
(22) 13/07/2007
(71) Khd Humboldt Wedag Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714206-4** A2 **11.1.1**
(22) 19/06/2007
(71) Enerday Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714207-2** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Edwards Lifesciences Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714208-0** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714218-8** A2 **11.1.1**
(22) 18/06/2007
(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714229-3** A2 **11.1.1**
(22) 13/07/2007
(71) Qed Group Limited (GB)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714263-3** A2 **11.1.1**
(22) 09/08/2007
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS.

(21) **PI 0714264-1** A2 **11.1.1**
(22) 09/08/2007
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS.

(21) **PI 0714274-9** A2 **11.1.1**
(22) 08/08/2007
(71) INNOVAMUS AG (AU)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0714282-0** A2 **11.1.1**
(22) 07/08/2007
(71) KHS AG (DE)
(74) Carlos E Borghi Fernandes

(21) **PI 0714284-6** A2 **11.1.1**
(22) 23/10/2007
(71) IWK Verpackungstechnik GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714298-6** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) Dalian Institute Of Chemical Physics, Chinese Academy Of Sciences (CN) , BP. P.L.C (GB)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0714299-4** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) Genelabs Technologies Inc (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0714328-1** A2 **11.1.1**
(22) 25/06/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) Alexandre Ferreira

(21) **PI 0714337-0** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Rexam Prescription Products Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714346-0** A2 **11.1.1**
(22) 12/07/2007
(71) Genelabs Technologies, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0714353-2** A2 **11.1.1**
(22) 13/07/2007
(71) Unilever PLC (GB)
(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0714372-9** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Modine Maufacturing Company (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0714391-5** A2 **11.1.1**
(22) 20/07/2007
(71) Sicor, Inc (US)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta

(21) **PI 0714393-1** A2 **11.1.1**
(22) 13/07/2007
(71) Universal Biosensors Pty Ltd. (AU)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0714411-3** A2 **11.1.1**
(22) 12/07/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714412-1** A2 **11.1.1**
(22) 12/07/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714424-5** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714434-2** A2 **11.1.1**
(22) 21/02/2007
(71) D-M-E Company (US)

(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714435-0** A2 **11.1.1**
(22) 12/07/2007
(71) Continental Automotive GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714458-0** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714484-9** A2 **11.1.1**
(22) 16/08/2007
(71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0714496-2** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714500-4** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Aisapack Holding S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714503-9** A2 **11.1.1**
(22) 14/03/2007
(71) Kraussmaffei Technologies Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714517-9** A2 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Euro-Pro Operating, LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0714520-9** A2 **11.1.1**
(22) 16/08/2007
(71) KHS AG (DE)
(74) Carlos E Borghi Fernandes

(21) **PI 0714523-3** A2 **11.1.1**
(22) 23/08/2007
(71) Dow Global Technologies Inc (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0714534-9** A2 **11.1.1**
(22) 16/08/2007
(71) KHS AG (DE)
(74) Carlos E Borghi Fernandes

(21) **PI 0714547-0** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0714548-9** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0714556-0** A2 **11.1.1**
(22) 16/05/2007
(71) Textilma AG. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714588-8** A2 **11.1.1**
(22) 27/07/2007
(71) Delachaux S.A. (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714589-6** A2 **11.1.1**
(22) 23/07/2007
(71) Ejot GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714590-0** A2 **11.1.1**
(22) 24/07/2007
(71) The Gillete Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714605-1** A2 **11.1.1**
(22) 01/08/2007
(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (US)
(74) Monsen Leonardos & CIA

(21) **PI 0714614-0** A2 **11.1.1**
(22) 25/07/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714636-1** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE ADVOGADOS

(21) **PI 0714652-3** A2 **11.1.1**
(22) 01/08/2007
(71) Exxonmobil Research And Engineering Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0714653-1** A2 **11.1.1**
(22) 01/08/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0714664-7** A2 **11.1.1**
(22) 23/07/2007
(71) Ejot Gmbh & CO.KG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714694-9** A2 **11.1.1**
(22) 02/08/2007
(71) Suez Environnement (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714697-3** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714721-0** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Sanofi Pasteur Biologics Co. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714728-7** A2 **11.1.1**
(22) 02/08/2007
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714735-0** A2 **11.1.1**
(22) 31/07/2007
(71) PPG Industria Ohio, INC (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0714736-8** A2 **11.1.1**
(22) 28/08/2007
(71) NEC CORPORATION (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0714748-1** A2 **11.1.1**
(22) 20/08/2007
(71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT N. V (GB)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0714754-6** A2 **11.1.1**
(22) 10/09/2007
(71) FOAMIX LTD (IL)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0714756-2** A2 **11.1.1**
(22) 29/08/2007
(71) EATON CORPORATION (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0714771-6** A2 **11.1.1**
(22) 12/07/2007
(71) Kimberly-Clark Wordwide , INC. (US)
(74) Isabella Cardozo

(21) **PI 0714777-5** A8 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Mani, Inc. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714779-1** A2 **11.1.1**
(22) 13/06/2007
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714785-6** A2 **11.1.1**
(22) 15/08/2007
(71) Bell Helicopter Textro Inc (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0714795-3** A2 **11.1.1**
(22) 02/08/2007
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench Rossi e Watanabe Advogados

(21) **PI 0714799-6** A2 **11.1.1**
(22) 02/08/2007
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714812-7** A2 **11.1.1**
(22) 23/07/2007
(71) Menicon., Ltd (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714823-2** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Coloplast A/S (DK)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714827-5** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Elringklinger AG (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714828-3** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714832-1** A2 **11.1.1**
(22) 17/07/2007
(71) Momentive Performance Materials Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-shores

(21) **PI 0714847-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714902-6** A2 **11.1.1**
(22) 03/09/2007
(71) UNILEVER N.V (NL)
(74) KÁTIA JANE FERREIRA EVANGELISTA

(21) **PI 0714915-8** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) Dr. Reddy'S Laboratories Ltd. (IN) , Dr. Reddy'S Laboratories, Inc. (US)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0714939-5** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Microsoft Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0714944-1** A2 **11.1.1**
(22) 30/07/2007
(71) Bayer Healthacare LLC (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0714958-1** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) Borealis Technology OY (FI)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714970-0** A2 **11.1.1**
(22) 04/07/2007
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714971-9** A2 **11.1.1**
(22) 18/07/2007
(71) Cummins Turbo Technologies Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0714979-4** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714982-4** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2007
(71) Alstom Technology Ltd. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714986-7** A2 **11.1.1**
(22) 17/07/2007
(71) Oceaneering International, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715005-9** A2 **11.1.1**
(22) 24/08/2007
(71) GÜNTHER HEISSKANAL TECHNIK GMBH (DE)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0715006-7** A2 **11.1.1**
(22) 17/09/2007
(71) L'OREAL (FR)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0715010-5** A2 **11.1.1**
(22) 28/08/2007
(71) HARRIS CORPORATION (US)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(21) **PI 0715015-6** A2 **11.1.1**
(22) 10/09/2007
(71) BRIANE MANAGEMENT SARL (FR)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0715027-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/09/2007
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(74) MIRANDA, LYNCH & KNEBLEWSKI LTDA

(21) **PI 0715032-6** A2 **11.1.1**
(22) 18/08/2007
(71) GÜNTHER HEISSKANAL TECHNIK GMBH. (DE)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0715033-4** A2 **11.1.1**
(22) 17/09/2007
(71) L'OREAL (FR)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0715040-7** A2 **11.1.1**
(22) 13/08/2007
(71) 3m Innovative Properties Company (US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0715045-8** A2 **11.1.1**
(22) 15/07/2007
(71) Choe, Sung Gi (KP)
(74) Milton Leão Barcellos

(21) **PI 0715050-4** A2 **11.1.1**
(22) 30/07/2007
(71) Oceaneering International, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715053-9** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0715055-5** A2 **11.1.1**
(22) 30/07/2007
(71) Ecim Technologies B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0715074-1** A2 **11.1.1**
(22) 05/06/2007
(71) Bendix Commercial Vehicle Systems Llc (US)
(74) Flávia Salim Lopes

(21) **PI 0715090-3** A2 **11.1.1**
(22) 17/07/2007
(71) Basf SE (DE)
(74) MOMSEN, LEONARDO & CIA.

(21) **PI 0715100-4** A8 **11.1.1**
(22) 06/07/2007
(71) Mani, Inc. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715170-5** A2 **11.1.1**
(22) 16/07/2007
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715202-7** A2 **11.1.1**
(22) 09/05/2007
(71) Magna Automotive Services GMBH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0715418-6** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) Novartis Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715425-9** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2007
(71) Egon Evertz K.G. (Gmbh & Co.) (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715437-2** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) Novartis AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715451-8** A2 **11.1.1**
(22) 05/07/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715461-5** A2 **11.1.1**
(22) 05/06/2007
(71) Techno Bank CO., Ltda (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0715467-4** A2 **11.1.1**
(22) 11/07/2007
(71) Refocus Group,Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0715501-8** A2 **11.1.1**
(22) 19/07/2007
(71) Thales Avionics, Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0715542-5** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Motorola, Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0715592-1** A2 **11.1.1**
(22) 21/06/2007
(71) Martinswerk Gmbh (DE)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0715602-2** A2 **11.1.1**
(22) 07/06/2007
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0715657-0** A2 **11.1.1**
(22) 28/03/2007
(71) Bormioli Rocco & Figlio S.P.A. (IT)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0715792-4** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigbler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715805-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715808-4** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0715812-2** A2 **11.1.1**
(22) 09/07/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0716011-9** A8 **11.1.1**
(22) 24/05/2007
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0716061-5** A2 **11.1.1**
(22) 14/06/2007
(71) Evonik Röhm Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0716437-8** A2 **11.1.1**
(22) 18/06/2007
(71) Alstom Technology LTD. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0716632-0** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2007
(71) Evonik Degussa Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0717608-2** A2 **11.1.1**
(22) 10/06/2007
(71) Luminescent Systems, Inc (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0717649-0** A2 **11.1.1**
(22) 22/06/2007
(71) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0717683-0** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) E.I DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0717685-6** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) E.I DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(74) Artur Francisco Schaal

(21) **PI 0717686-4** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) E.I DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0717712-7** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(74) Alexandre Fukuda Yamashita

(21) **PI 0717755-0** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0717761-5** A2 **11.1.1**
(22) 10/07/2007
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0717911-1** A2 **11.1.1**
(22) 15/06/2007
(71) E.I. DU PONT DE MOURS AND COMPANY (US)
(74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA

(21) **PI 0720011-0** A2 **11.1.1**
(22) 08/01/2007
(71) Albemarle Corporation (US)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720012-9** A2 **11.1.1**
(22) 08/01/2007
(71) Albemarle Corporation (US)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720013-7** A2 **11.1.1**
(22) 08/01/2007
(71) Albermarle Corporation (US)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0720813-8** A2 **11.1.1**
(22) 21/06/2007

(71) Amprotein Corporation (US)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0720844-8** A2 **11.1.1**
(22) 08/03/2007
(71) Mahle International GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0721379-4** A8 **11.1.1**
(22) 08/03/2007
(71) Maflow S.P.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0721380-8** A2 **11.1.1**
(22) 28/02/2007
(71) Wavesat Inc (CA)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0721403-0** A2 **11.1.1**
(22) 29/10/2007
(71) Evonik Röhm GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0721507-0** A8 **11.1.1**
(22) 27/03/2007
(71) Nolabs AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0721595-9** A2 **11.1.1**
(22) 02/04/2007
(71) Amperion, Inc. (US)
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos

(21) **PI 0721645-9** A2 **11.1.1**
(22) 18/06/2007
(71) JD HOLDING, ING. (KY)
(74) João Gualberto da Silva Sandoval

(21) **PI 0721792-7** A2 **11.1.1**
(22) 12/06/2007
(71) Medrelife INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0721818-4** A2 **11.1.1**
(22) 21/06/2007
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(74) Magnus Aspeby e Claudio Szabas

(21) **PI 0800336-0** A2 **11.1.1**
(22) 04/01/2008
(71) José Salvador de Carvalho (BR/MS)

(21) **PI 0800490-0** A2 **11.1.1**
(22) 10/03/2008
(71) IRIS JOSÉ DE LIMA (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFÁ BORGES

(21) **PI 0801256-3** A2 **11.1.1**
(22) 05/05/2008
(71) PRIMARY GLOBAL RESEARCH LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0803778-7** A2 **11.1.1**
(22) 27/05/2008
(71) Dorival Angelo dos Santos (BR/SP)
(74) Larissa Marques da Fonseca

(21) **PI 0809113-7** A2 **11.1.1**
(22) 15/09/2008
(71) Exland Biotech Inc. (TW)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL.

(21) **PI 0900020-8** A2 **11.1.1**
(22) 03/01/2009
(71) MRW Informática Ltda-Me (BR/MG)

(21) **PI 0900582-0** A2 **11.1.1**
(22) 27/03/2009
(71) L'OREAL (FR)
(74) Paola Calabria Mattioli

(21) **PI 0902683-5** A2 **11.1.1**
(22) 22/07/2009
(71) Ivanilson de Anunciação Silva Pereira (BR/MA)

(21) **PI 0903578-8** A2 **11.1.1**
(22) 08/09/2009
(71) GLENN MARCONDES SCISCI (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.

(21) **PI 0903691-1** A2 **11.1.1**
(22) 15/09/2009
(71) Jose Roberto Santos (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 0903734-9** A2 **11.1.1**
(22) 04/09/2009
(71) Gilberto Costa (BR/RS)
(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **PI 0904085-4** A2 **11.1.1**
(22) 01/10/2009
(71) Ildelbrando Nora (BR/SC) , Leônidas Nora (BR/SC)

(21) **PI 0904406-0** A2 **11.1.1**
(22) 28/10/2009
(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0904753-0** A2 **11.1.1**
(22) 09/11/2009
(71) Daniel Lopes (BR/GO)

(21) **PI 0906138-0** A2 **11.1.1**
(22) 18/12/2009
(71) L'OREAL (FR)
(74) Priscila Penha de Barros Thereza

(21) **PI 0906285-8** A2 **11.1.1**
(22) 18/12/2009
(71) L'OREAL (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0906295-5** A2 **11.1.1**
(22) 18/12/2009
(71) L'ORÉAL (FR)
(74) CAROLINA NAKATA

(21) **PI 0907289-6** A2 **11.1.1**
(22) 18/12/2009
(71) L'ORÉAL (FR)
(74) CRISTIANE ARAÚJO RODRIGUES

(21) **PI 0924877-3** A2 **11.1.1**
(22) 11/11/2009
(71) Mariozebio Gomes de Araújo (BR/AM)

(21) **PI 0925282-7** A2 **11.1.1**
(22) 13/08/2009
(71) Rubem Ioel Dotte Echart (BR/RS)

(21) **PI 0925285-1** A2 **11.1.1**
(22) 19/08/2009
(71) Rubem Ioel Dotte Echart (BR/RS)

(21) **PI 1001130-7** A2 **11.1.1**
(22) 16/04/2010
(71) Mateus da Fonseca (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 1001296-6** A2 **11.1.1**
(22) 13/04/2010
(71) Cremer S.A. (BR/SC)
(74) Natan Baril

(21) **PI 1001372-5** A2 **11.1.1**
(22) 04/05/2010
(71) Vinicius Bruno de Souza (BR/SC)
(74) Everton Luis Rossin

(21) **PI 1001393-8** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Gilmar Gonçalves de Souza (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **PI 1001403-9** A2 **11.1.1**
(22) 27/05/2010
(71) Asahi Denso CO., LTD. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 1001424-1** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Luis Thiago Lorenzi (BR/SP)
(74) Continental Marcas e Patentes S/S Ltda.

(21) **PI 1001441-1** A2 **11.1.1**
(22) 14/05/2010
(71) Santos Pereira Gestão em Negócios Empresariais Ltda. (BR/PR)

(21) **PI 1001442-0** A2 **11.1.1**
(22) 12/05/2010
(71) Antônio Dariva (BR/ES)
(74) UNIF - Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 1001450-0** A2 **11.1.1**
(22) 14/05/2010
(71) Juliano Postiglioni (BR/PR) , José Erivelton Kuczera Hipólito (BR/PR) , Erick Ludgero da Silva (BR/PR) , Rodrigo Silveira Schimidt (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 1001455-1** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) Gilson Antônio dos Reis (BR/MG)

(21) **PI 1001464-0** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) Irone Duarte (BR/SC)
(74) Cerumar Asses. Cons. Prop. Intelect Ltda

(21) **PI 1001471-3** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) Rafel Wilian Ignácio (BR/SC) , Franciele Alves Sinestri (BR/SC)
(74) Rogério de Souza

(21) **PI 1001481-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Quimiproductos, S.A. de C.V. (MX)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1001485-3** A2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) Tiago Baltar Simões (BR/RJ) , Murilo Giron Camerini (BR/RJ)

(21) **PI 1001487-0** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) Oswaldo Theodoro Peckolt (BR/RJ) , Cláudio Costa Neto (BR/RJ)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 1001490-0** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2010
(71) IWK Verpackungstechnik GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1001506-0** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) ANA CLAUDIA MIGLIORINI (BR/SP)
(74) Davino Martins da Silva Filho

(21) **PI 1001510-8** A2 **11.1.1**
(22) 05/05/2010
(71) MARCIO FAUSTO LEAO (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **PI 1001518-3** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) Francisco José Duarte Vieira (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda

(21) **PI 1001524-8** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) Francisco José Duarte Vieira (BR/MG)
(74) Magalhães & Associados Ltda

(21) **PI 1001526-4** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) Vitti Molinos Equipamentos Industrias Ltda - Me (BR/SC)
(74) Rogério de Souza

(21) **PI 1001537-0** A2 **11.1.1**
(22) 14/05/2010
(71) Camila da Silva Fonseca (BR/RJ) , Emerson da Silva Martins (BR/RJ)

(21) **PI 1001543-4** A2 **11.1.1**
(22) 12/05/2010
(71) Thomson Licensing (FR)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 1001558-2** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) ELIE ZOGBI (BR/SP)

(74) FORTRADE BRASIL MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **PI 1001559-0** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) EMPLAS INDÚSTRIA DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)
(74) José Bueno da Silva Filho

(21) **PI 1001560-4** A2 **11.1.1**
(22) 26/05/2010
(71) Gládio da Nova Leonardi (BR/SP)

(21) **PI 1001561-2** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) KISS NAIL PRODUCTS, INC. (US)
(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 1001562-0** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) MALHARIA BERLAN LTDA (BR/SC)
(74) REMARCA REG DE MARCAS E PATENTES LTDA - CARLOS DE LENA API 0735

(21) **PI 1001597-3** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) ARNALDO FORTUNA (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **PI 1001617-1** A2 **11.1.1**
(22) 06/05/2010
(71) Ashworth Bros, inc (US)
(74) Walter de Almeida Martins

(21) **PI 1001637-6** A2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) PIXIS S.A. (AR)
(74) Jose Carlos Ferreira

(21) **PI 1001639-2** A2 **11.1.1**
(22) 12/05/2010
(71) IN HO KIM (BR/SP)
(74) São Paulo Marcas e Patentes

(21) **PI 1001640-6** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) CARLOS HENRIQUE RODRIGES APEZZATTO (BR/SP)

(21) **PI 1001680-5** A2 **11.1.1**
(22) 05/05/2010
(71) Carmine Brasil Tucci Neto (BR/SP)
(74) Eduardo Isper Nassif Balbim

(21) **PI 1001755-0** A2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) Selveny Azevedo Pires (BR/RN)

(21) **PI 1001770-4** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) WALTER ALBERTO MORITA (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 1001855-7** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) Müller Martini Holding AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1001931-6** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2010
(71) Mairo Cunha de Carvalho (BR/RJ)

(21) **PI 1001947-2** A2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) DÉBORA ZUMKELLER SABONARO (BR/SP)

(21) **PI 1001948-0** A2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) SILVANA PRADO (BR/SP)
(74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA

(21) **PI 1001951-0** A2 **11.1.1**
(22) 25/05/2010
(71) JOSÉ REIS OLIVEIRA BITENCOURT (BR/SP)
(74) Joel Ribeiro do Prado

(21) **PI 1001968-5** A2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) Adilson Luiz Bevilaqua Reffatti (BR/RS)

(21) **PI 1001969-3** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) Mackilem Souza Soares (BR/RS)
(74) Marcas Brazil Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 1001986-3** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) Best Seller Brands (PTY) Ltd (ZA)
(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intelectual

(21) **PI 1002015-2** A2 **11.1.1**
(22) 19/05/2010
(71) Francisco Alberony Moreira de Vasconcelos Filho (BR/CE)

(21) **PI 1002025-0** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) Jonas Batista de Oliveira Brito (BR/RJ)

(21) **PI 1002026-8** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) Diana Soares (BR/RJ)
(74) Diana Soares

(21) **PI 1002027-6** A2 **11.1.1**
(22) 22/05/2010
(71) Marco Antonio Clemente (BR/PR)

(21) **PI 1002032-2** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) Leandro Ribeiro Vasconcelos Carlos (BR/RJ)

(21) **PI 1002105-1** A2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Charles Schineider Kerche (BR/MG)

(21) **PI 1002118-3** A2 **11.1.1**
(22) 31/05/2010
(71) Carlos Agnaldo da Silva (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **PI 1002166-3** A2 **11.1.1**
(22) 19/05/2010
(71) ALEXANDRE GOMES DOS SANTOS (BR/AM)
(74) MARTINI MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1002171-0** A2 **11.1.1**
(22) 24/05/2010
(71) Wellington Saad Larcipretti (BR/PR) , Nicolas Del Collado Larcipretti (BR/SC)

(21) **PI 1002225-2** A2 **11.1.1**
(22) 03/05/2010
(71) Celso Roberto de Andrade Zorowich (BR/SP)
(74) Britânia Marcas e Patentes LTDA

(21) **PI 1002255-4** A2 **11.1.1**
(22) 20/05/2010
(71) Henrique Jorge Ferreira Lopes Filho (BR/CE)
(74) Fernando Gomes Chaves

(21) **PI 1002260-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) João Maria da Silveira (BR/PR) , Carina Duarte Pedrazzoli (BR/PR) , Stanley Jefferson Avelleda (BR/PR)

(21) **PI 1002271-6** A2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Sidnei Sansigolo (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar

(21) **PI 1002603-7** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) Eduardo Rivelino Bosco Costa (BR/MG)

(21) **PI 1002660-6** A2 **11.1.1**
(22) 15/03/2010
(71) ADOLPHO LUIS BOGNAR PIRES (BR/SP)
(74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 1002682-7** A2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) Milton Sergio Gasperi (BR/SC) , Eduardo Piries (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguranse

(21) **PI 1002893-5** A2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) ANGELO CLISSA (BR/SP)

(21) **PI 1002894-3** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) ELIANA SCHIAVINATO PEREIRA (BR/SP)

(21) **PI 1003223-1** A2 **11.1.1**
(22) 26/02/2010
(71) Ney Ferreira Pimentel (BR/SP)

(21) **PI 1003550-8** A2 **11.1.1**
(22) 17/05/2010
(71) Murillo Jacobs Castanheira (BR/SP)
(74) MARCELO FERREIRA ROJAS

(21) **PI 1003683-0** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) Tuber Industria e Comercio de Maquinas Ltda (BR/SC)
(74) Carlo Andreas Dalcanale

(21) **PI 1003691-1** A2 **11.1.1**
(22) 10/05/2010
(71) ANTONIO PERES JUNIOR (BR/SP)

(21) **PI 1003899-0** A2 **11.1.1**
(22) 11/05/2010
(71) Werner Weiss Müller Gallo (BR/RJ)

(21) **PI 1004271-7** A2 **11.1.1**
(22) 07/05/2010
(71) TSANN KUEN (ZHANGZHOU) ENTERPRISE CO., LTD (CN)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.

(21) **PI 1004305-5** A2 **11.1.1**
(22) 14/05/2010
(71) Michel Singer (BR/RJ)

(21) **PI 1004477-9** A2 **11.1.1**
(22) 21/05/2010
(71) João Luiz Fonseca Rodrigues (BR/DF)

(21) **PI 1004502-3** A2 **11.1.1**
(22) 27/05/2010
(71) Roma Comercial Química Ltda. (BR/MG)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1004526-0** A2 **11.1.1**
(22) 27/05/2010
(71) Millenium Biotechnology, Inc. (US)
(74) Luciano Trindade Beck

(21) **PI 1004544-9** A2 **11.1.1**
(22) 04/05/2010
(71) Armando Sá Ribeiro Júnior (BR/BA)

(21) **PI 1005243-7** A2 **11.1.1**
(22) 19/05/2010
(71) Bom Tempo S.A. (BR/BA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1005538-0** A2 **11.1.1**
(22) 28/05/2010
(71) José Vanderlei Taques (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 1005844-3** A2 **11.1.1**
(22) 23/02/2010
(71) Antonio Gameiro Filho (BR/SP)

(21) **PI 1005873-7** A2 **11.1.1**
(22) 18/05/2010
(71) Vicente Castelo Branco Leitune (BR/RS) , Fabrício Mezzomo Collares (BR/RS)

(21) **PI 1006093-6** A2 **11.1.1**
(22) 30/04/2010
(71) Denise do Nascimento (BR/SP)

(21) **PI 1006303-0** A2 **11.1.1**
(22) 08/02/2010
(71) Marcos Aurélio Corrêa Machado (BR/SP) , José Newton Gollo (BR/SP)
(74) Thais Naely Cardoso Magalhaes

(21) **PI 1009179-3** A2 **11.1.1**
(22) 27/05/2010
(71) COLIN MICHAEL CLIFTON-RILEY (BR/SP)

(21) **PI 1009938-7** A2 **11.1.1**
(22) 06/05/2010
(71) DIEGO SEBASTIAN RABINOWICZ (AR)
(74) Maria Vilma da Conceição Oliveira Aranda

(21) **PI 1010328-7** A2 **11.1.1**
(22) 17/05/2010
(71) X6d LTD (CY)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 1010490-9** A2 **11.1.1**
(22) 09/04/2010

(71) Luciano Edler Lima Suzarte (BR/BA) , Ubaldo da Silva (BR/BA) , Giuliano Antonio da Silva (BR/BA)

(21) **PI 1010499-2** A2 **11.1.1**
(22) 13/05/2010
(71) Sapa Heat Transfer AB (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1012822-0** A2 **11.1.1**
(22) 18/02/2010
(71) Tiago Maritan Ugulino de Araújo (BR/PB)

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0307603-2** A2 **11.2**
(22) 13/02/2003
(71) Endura S.P.A. (IT)
(74) Magnus Aspeby

(21) **PI 0404325-1** A2 **11.2**
(22) 08/10/2004
(71) Alkar-Rapidpak, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

11.4 ARQUIVAMENTO - ART. 38 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **MU 8202818-4** U2 **11.4**
(22) 13/12/2002
(71) Kanaflex S/A Indústria de Plásticos (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C LTDA

(21) **MU 8203010-3** U2 **11.4**
(22) 14/11/2002
(71) Marcus de Souza Lacerda (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares

(21) **MU 8301052-1** U2 **11.4**
(22) 16/05/2003
(71) Elirio Gottardo (BR/SC)

(21) **MU 8301725-9** U2 **11.4**
(22) 29/07/2003
(71) Thyssenkrupp Metalúrgica Campo Limpo LTDA (BR/SP)
(74) Mercúrio Marcas e Patentes LTDA.

(21) **MU 8302002-0** U2 **11.4**
(22) 12/09/2003
(71) Leonel Frias Júnior (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8302729-7** U2 **11.4**
(22) 07/10/2003
(66) MU 8301425-0 04/07/2003
(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(74) Araripe & Associados

(21) **MU 8401026-6** U2 **11.4**
(22) 22/04/2004
(71) Joaquim Alfredo Gomes da Costa (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira

(21) **MU 8403626-5** Y1 **11.4**
(22) 01/04/2004
(71) Clovis Bourscheid (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **MU 8403633-8** U2 **11.4**
(22) 23/08/2004
(71) Miguel Lopes da Silva Filho (BR/DF)

(21) **MU 8500840-0** U2 **11.4**
(22) 29/04/2005
(71) Fausto Alves Ito (BR/RJ)

(21) **MU 8701262-6** U2 **11.4**
(22) 12/07/2007
(71) Edalmo Furtado Almada (BR/SP) , Cláudio Garcia (BR/SP)
(74) O Próprio

(21) **MU 8701561-7** U2 **11.4**
(22) 14/08/2007
(71) João Adelino de Aviz (BR/PR)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves

(21) **PI 0001650-0** A2 **11.4**
(22) 19/04/2000
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0003684-6** A2 **11.4**
(22) 15/08/2000
(71) Protein Technologies International, Inc. (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 0004888-7** A2 **11.4**
(22) 17/02/2000
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc (US)
(74) Tavares & Cia

(21) **PI 0006114-0** A2 **11.4**
(22) 03/05/2000
(71) ZF Lemfoerder Metallwaren AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008190-6** A2 **11.4**
(22) 27/01/2000
(71) New Transducers Limited (GB)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0017079-8** A2 **11.4**
(22) 14/12/2000
(71) Tenedora Nemak, S.A. De C.V. (MX)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0104147-9** A2 **11.4**
(22) 04/01/2001
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108027-0** A2 **11.4**
(22) 18/01/2001
(71) Paul Wurth S.A (LU)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0116144-0** A2 **11.4**
(22) 30/11/2001
(71) GM Global Technology Operations, Inc. (Delaware) (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0200386-4** A2 **11.4**
(22) 14/02/2002
(71) Sonoco Development, INC. (US)
(74) Momsen , Leonardos & CIA

(21) **PI 0200808-4** A2 **11.4**
(22) 05/03/2002
(71) Orli Bernardes (BR/SC)
(74) Nirce Ivete Fassini

(21) **PI 0203552-9** A2 **11.4**
(22) 28/08/2002
(71) Johnson & Johnson Industrial LTDA. (BR/SP)
(74) Antonio Maurício Pedras Arnaud

(21) **PI 0206299-2** A2 **11.4**
(22) 08/01/2002
(71) Shell Internationale Reseach Maatschappij B.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0206360-3** A2 **11.4**
(22) 11/01/2002
(71) Vae Eisenbahnsysteme GMBH (AT) , Vae GMBH (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215520-6** A2 **11.4**
(22) 16/12/2002
(71) Sika Technology AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0300045-1** A2 **11.4**
(22) 15/01/2003
(71) Joel Ribeiro Paz (BR/RS)
(74) Paulo Afonso Pereira Cons. em Marcas e Patentes Ltda S/C

(21) **PI 0300114-8** A2 **11.4**
(22) 22/01/2003
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH (DE)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0301370-7** A8 **11.4**
(22) 07/05/2003
(71) Huhtamaki Ronsberg Zweigniederlassung Der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG (DE)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

(21) **PI 0303765-7** A2 **11.4**
(22) 29/08/2003
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0307084-0** A2 **11.4**
(22) 22/01/2003
(71) De La Rue International Limited (GB)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0308214-8** A2 **11.4**
(22) 04/03/2003
(71) Amcol International Corporation (US)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0315873-0** A2 **11.4**
(22) 31/10/2003
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0316750-0** A2 **11.4**
(22) 09/12/2003
(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0402617-9** A8 **11.4**
(22) 06/07/2004
(71) Airbus Operations Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406270-1** A2 **11.4**
(22) 30/12/2004
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 0406393-7** A2 **11.4**
(22) 29/06/2004
(71) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0406459-3** A2 **11.4**
(22) 29/06/2004
(71) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados

(21) **PI 0406518-2** A8 **11.4**
(22) 21/01/2004
(71) Airbus Operations Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0407273-1** A2 **11.4**
(22) 04/02/2004
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0409422-0** A2 **11.4**
(22) 07/04/2004
(71) Albany International Corp (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0410493-5** A2 **11.4**
(22) 23/04/2004
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0411351-9** A2 **11.4**
(22) 29/01/2004
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP) , Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0415272-7** A2 **11.4**
(22) 06/10/2004
(71) Hans-Peter Bierbaumer (AT)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0416383-4** A2 **11.4**
(22) 15/10/2004
(71) Merck Patent Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0418215-4** A2 **11.4**
(22) 30/12/2004
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 9609041-3** A2 **11.4**
(22) 07/06/1996
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9702289-6** A2 **11.4**
(22) 28/04/1997
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Veirano e Advogados Associados

(21) **PI 9709501-0** A2 **11.4**
(22) 29/05/1997
(71) NPS Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 9813014-5** A2 **11.4**
(22) 05/10/1998
(71) Libbey-Owens-Ford CO (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

11.5
ARQUIVAMENTO - ART. 34 DA LPI

(21) **PI 0513727-6** A2 **11.5**
(22) 08/07/2005
(71) Abbott Laboratories (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0515722-6** A2 **11.5**
(22) 21/10/2005
(71) Bayer Cropscience AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

11.6
ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **MU 9002559-8** U2 **11.6**
(22) 12/11/2010
(71) Alcyr Soares Cardoso (BR/RS) , Luciano Valente Franz (BR/RS)
(74) Joane Raquel Nunes da Silva

(21) **PI 1005234-8** A2 **11.6**
(22) 06/12/2010
(71) Farinheira Canaa Ind. e Com. Ltda. - ME (BR/AL)

11.11
ARQUIVAMENTO - ART. 17 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **MU 9102010-7** U2 **11.11**
(22) 22/09/2011
(71) MARCIO ROBERTO MAZULIS (BR/SP)
Prioridade Interna do BR202012024079-9.

(21) **PI 0903365-3** A2 **11.11**
(22) 08/09/2009
(71) Fernando Cesar Quinto (BR/RJ)
Prioridade Interna do PI1003560-5.

11.13
DESPACHO ANULADO (**)

(21) **PI 0204212-6** A2 **11.13**
(22) 16/10/2002
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevido ref. a RPI 2221 do dia 30/07/2013.

(21) **PI 0304086-0** A2 **11.13**
(22) 31/10/2003
(71) Atanor, S.A. (AR)
(74) Cruzeiro / Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 0310120-7** A2 **11.13**
(22) 26/11/2003
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados

(21) **PI 0316970-7** A2 **11.13**
(22) 05/12/2003
(71) Exosect Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Anulação do despacho de arquivamento do pedido por ter sido indevida ref. a RPI 2221 de 30/07/2013.

11.14
PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **MU 8600149-3** U2 **11.14**
(22) 31/01/2006
(71) Chen-Jen Ching (TW)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
Referente à RPI Nº 2058 de 15/06/2010, por ter sido indevido.

(21) **MU 8602987-8** U2 **11.14**
(22) 16/11/2006
(71) José Augusto Monteiro de Lima Furtado (BR/DF)
Referente à RPI Nº 2059 de 22/06/2010, por ter sido indevido.

(21) **MU 8701951-5** U2 **11.14**
(22) 25/07/2007
(71) LEONARDO COSTA PEREIRA (BR/RS) , RAFAEL DA SILVA DIAS (BR/RS)
(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim
Referente à RPI Nº 2098 de 22/03/2011, por ter sido indevido.

(21) **MU 8702806-9** U2 **11.14**
(22) 28/09/2007
(71) Laércio José Pereira do Nascimento (BR/RJ)
Referente à RPI Nº 2098 de 22/03/2011, por ter sido indevido.

(21) **PI 1000536-6** A2 **11.14**
(22) 01/03/2010
(71) GM Global Technology Operations, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente às RPI Nº 2208 de 30/04/2013 e Nº 2220 de 23/07/2013, por terem sido indevidos.

(21) **PI 1000657-5** A2 **11.14**
(22) 02/03/2010
(71) GM Global Technology Operations, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente às RPI Nº 2208 de 30/04/2013 e Nº 2220 de 23/07/2013, por terem sido indevidos.

(21) **PI 1001868-9** A2 **11.14**
(22) 14/06/2010
(71) Prad Research and Development Limited (VI)
(74) Walter de Almeida Martins
Referente à RPI Nº 2221 de 30/07/2013, por ter sido indevido.

(21) **PI 1004395-0** A2 **11.14**
(22) 18/03/2010
(71) GM Global Technology Operations, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente às RPI Nº 2214 de 11/06/2013 e Nº 2226 de 03/09/2013, por terem sido indevidos.

12. Recurso

12.2
RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **MU 8202400-6** U2 **12.2**
(22) 23/09/2002
(71) José Clovis Soares Leite (BR/AL)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0000232-1** A2 **12.2**
(22) 01/02/2000
(71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0003478-9** A2 **12.2**
(22) 27/07/2000
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0007556-6** A2 **12.2**
(22) 14/01/2000
(71) Biogen Idec MA Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0007642-2** A2 **12.2**
(22) 19/01/2000
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0009827-2** A2 **12.2**
(22) 05/04/2000
(71) Fenwal, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009830-2** A2 **12.2**
(22) 19/04/2000
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0010396-9** A2 **12.2**
(22) 24/02/2000
(71) Arborgen Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(21) **PI 0011766-8** A2 **12.2**
(22) 08/06/2000
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) , Ciba Spezialitatenchemie Holding AG (CH) , Ciba Specialites Chimiques Holding SA (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012992-5** A2 **12.2**
(22) 26/07/2000
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0013391-4** A2 **12.2**
(22) 16/08/2000
(71) Apotech R&D S.A (CH) , Biogen Idec MA Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0014464-9** A2 **12.2**
(22) 15/09/2000
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0016810-6** A2 **12.2**
(22) 30/11/2000
(71) Nalco Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0100955-9** A2 **12.2**
(22) 13/03/2001
(71) Natura Cosméticos S.A (BR/SP)
(74) Eneida Elias Berbare

(21) **PI 0102747-6** A2 **12.2**
(22) 02/04/2001
(71) Usinor (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0104655-1** A2 **12.2**
(22) 23/10/2001
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0105116-4** A2 **12.2**
(22) 06/11/2001

(71) IMA - Instituto de Macromoléculas Professora Eloísa Mano (BR/RJ)
(74) Joubert Gonçalves de Castro

(21) **PI 0107574-8** A2 **12.2**
(22) 09/01/2001
(71) Bayer CropScience N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108442-9** A2 **12.2**
(22) 15/02/2001
(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0113540-6** A2 **12.2**
(22) 27/08/2001
(71) Biocontrol Systems, INC. (US)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 0116827-4** A2 **12.2**
(22) 26/02/2001
(71) Bühler AG (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda

(21) **PI 0117285-9** A2 **12.2**
(22) 11/10/2001
(62) PI 0104527-0 11/10/2001
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0200923-4** A2 **12.2**
(22) 28/02/2002
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0201388-6** A2 **12.2**
(22) 01/04/2002
(71) Copersucar – Cooperativa de Produtores de Cana de Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

(21) **PI 0207942-9** A2 **12.2**
(22) 08/02/2002
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0211194-2** A2 **12.2**
(22) 17/07/2002
(71) Keratec Limited (NZ)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0213085-8** A2 **12.2**
(22) 30/09/2002
(71) BP Corporation North America INC. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado

(21) **PI 0213106-4** A2 **12.2**
(22) 03/10/2002
(71) The University of Alabama (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0214925-7** A2 **12.2**
(22) 05/03/2002
(71) Novartis International Pharmaceutical LTD. (BM)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0215384-0** A2 **12.2**
(22) 23/12/2002
(71) Solutia INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0300726-0** A2 **12.2**
(22) 20/03/2003
(71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda

(21) **PI 0300936-0** A2 **12.2**
(22) 16/04/2003
(71) Evonik Oxeno GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0300968-8** A2 **12.2**
(22) 11/04/2003
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305843-3** A2 **12.2**
(22) 30/12/2003
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0307534-6** A2 **12.2**
(22) 11/02/2003
(71) Rhodia Chimie (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0308077-3** A2 **12.2**
(22) 14/02/2003
(71) Evonik Rohmax Additives GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309054-0** A2 **12.2**
(22) 04/04/2003
(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira

(21) **PI 0309981-4** A2 **12.2**
(22) 13/05/2003
(71) Purac Biochem B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0313398-2** A2 **12.2**
(22) 04/08/2003
(71) Exxonmobil Chemical Patents INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0314295-7** A2 **12.2**
(22) 17/09/2003
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0314385-6** A2 **12.2**
(22) 16/09/2003
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0316672-4** A2 **12.2**
(22) 19/11/2003
(71) Alcoa, Inc. (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0402926-7** A2 **12.2**
(22) 13/05/2004
(71) Superior Plus INC. (CA)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0406477-1** A2 **12.2**
(22) 22/01/2004
(71) Nalco Energy Services, L.P. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0406904-8** A2 **12.2**
(22) 08/01/2004
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0407787-3** A2 **12.2**
(22) 19/02/2004
(71) Construction Research & Technology GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0409353-4** A2 **12.2**
(22) 28/05/2004
(71) NGK Spark Plug CO., Ltd. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 0412536-3** A2 **12.2**
(22) 14/07/2004
(71) Carnegie Institution of Washington (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0412647-5** A2 **12.2**
(22) 14/07/2004
(71) Carnegie Institution Of Washington (US)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0602497-1** A2 **12.2**
(22) 03/07/2006
(71) José Carlos Peceguini Saldanha (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 9612958-1** A2 **12.2**
(22) 25/10/1996
(62) PI 9612752-0 25/10/1996
(71) Human Genome Sciences, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 9710829-4** A2 **12.2**
(22) 18/12/1997
(66) PI 9606273-8 18/12/1996
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

(21) **PI 9907013-8** A2 **12.2**
(22) 14/01/1999
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9908523-2** A2 **12.2**
(22) 28/01/1999
(71) Michigan State University (US)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 9909220-4** A2 **12.2**
(22) 19/02/1999
(71) Genentech, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9910729-5** A2 **12.2**
(22) 25/05/1999
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9912819-5** A2 **12.2**
(22) 14/07/1999
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9913636-8** A2 **12.2**
(22) 10/08/1999
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9915597-4** A2 **12.2**
(22) 24/11/1999
(71) Promega Corporation (US)
(74) Daniel & Cia

(21) **PI 9915832-9** A2 **12.2**
(22) 03/12/1999
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9917664-5** A2 **12.2**
(22) 25/03/1999
(62) PI 9901026-7 25/03/1999
(71) Rohm And Haas Chemicals LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9917763-3** A2 **12.2**
(22) 21/10/1999
(62) PI 9914746-7 21/10/1999
(71) Mycogen Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917808-7** A2 **12.2**
(22) 24/11/1999
(62) PI 9915597-4 24/11/1999
(71) Promega Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 9917809-5** A2 **12.2**
(22) 24/11/1999
(62) PI 9915597-4 24/11/1999
(71) Promega Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(21) **PI 9917838-9** A2 **12.2**
(22) 14/01/1999
(62) PI 9907010-3 14/01/1999

(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917852-4** A2 **12.2**
(22) 27/08/1999
(62) PI 9913390-3 27/08/1999
(71) Max-Planck-Gessellschaft Zur Foerderung Der Wissenschaften E.V. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917887-7** A2 **12.2**
(22) 09/06/1999
(62) PI 9911131-4 09/06/1999
(71) CSL Behring AG (CH)
(74) Dannemann,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **MU 8902899-6** U2 **15.7**
(22) 16/12/2009
(71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG)
(74) Renata Silveira Tavares
Não conhecida a petição n° 012100000769/DF de 28/07/2010 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **PI 0904258-0** A2 **15.7**
(22) 21/05/2009
(71) Sociedade Educacional Uberabense (BR/MG) , Percepção Soluções Tecnológicas Ltda. (BR/MG)
(74) Renata Silveira Tavares
Não conhecida a petição n° 012100000774/DF de 28/07/2010 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

(21) **PI 0917053-7** A2 **15.7**
(22) 27/02/2009
(71) IURII N. Samoilenko (UA)
(74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA
Desconhecida a petição nº DESP 018110037642 de 27/09/2011 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que foi mantido o arquivamento, sendo desnecessário requerimento de exame prioritário para o mesmo.

(21) **PI 1000578-1** A2 **15.7**
(22) 22/02/2010
(71) Moisés Flaviano Pereira (BR/MG)
(74) MG Marcas e Patentes Ltda
Desconhecida a petição nº DEMG 014110001765 de 30/05/2011 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que o requerimento de exame prioritário deve ser formulado por petição específica, conforme Art. 5º da Resolução 068/13/08.

(21) **PI 1001760-7** A2 **15.7**
(22) 14/06/2010
(71) Gilmar Bernardes da Silveira (BR/ES)
Desconhecida a petição nº REES 025100000493 de 27/12/2010 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, uma vez que foi mantido o arquivamento, sendo desnecessário requerimento de exame prioritário para o mesmo.

(21) **PI 1005061-2** A2 **15.7**
(22) 17/09/2010
(71) Lauro Donizetti Blanco (BR/PR)
Desconhecida a petição nº DEPR 015130001074 de 11/04/2013 com base no disposto no Art. 219, II da Lei da Propriedade Industrial, não atende o disposto no art. 2º, II, da Resolução 068/13.

15.10 MUDANÇA DE NATUREZA

(21) **MU 8300181-6** U2 **15.10**
(22) 07/02/2003
(54) DISPOSITIVO CLIMATIZADOR DO AR APLICADO EM CABINES DE CAMINHÕES E VEÍCULOS SIMILARES
(71) Eduardo Rudimar Rech (BR/RS)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
MUDADA A NATUREZA DO MU8300181-6 PARA PI0318791-8

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **MU 8301528-0** U2 **15.11**
(22) 02/06/2003
(51) B05B 17/04 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B05B 17/04

(21) **PI 0002069-9** A2 **15.11**
(22) 02/05/2000
(51) H04W 8/24 (2009.01)
Alterada a classificação de H04Q 7/32 para Int. Cl. H04W 8/24

(21) **PI 0008264-3** A2 **15.11**
(22) 16/02/2000
(51) H04W 28/18 (2009.01)
Alterada a classificação de H04Q 7/38 para Int. Cl. H04W 28/18

(21) **PI 0105854-1** A2 **15.11**
(22) 07/11/2001
(51) G01F 1/00 (2006.01)
Alterada a classificação de G01N 9/00 para Int. Cl. G01F 1/00

(21) **PI 0403011-7** A8 **15.11**
(22) 23/07/2004
(51) B66B 23/02 (2006.01), B66B 23/12 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B66B 25/00

(21) **PI 0403077-0** A2 **15.11**
(22) 26/07/2004
(51) B66B 23/02 (2006.01), B66B 23/12 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B66B 25/00

(21) **PI 0504417-0** A2 **15.11**
(22) 27/09/2005
(51) C21D 9/00 (2006.01), C23C 8/22 (2006.01)
Alterada de Int.Cl.: C23C 8/22

(21) **PI 9506307-2** B1 **15.11**
(22) 01/08/1995
(51) G10L 19/18 (2013.01), G10L 19/002 (2013.01)
As Classificações Anteriores eram: G10L 11/06 , G10L 19/06

(21) **PI 9606833-7** A2 **15.11**
(22) 17/01/1996
(51) H04B 1/7075 (2011.01), H04B 7/26 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: H04J 3/16 , H04B 7/26 , H04J 11/00

(21) **PI 9703778-8** A2 **15.11**
(22) 08/09/1997
(51) H04W 76/02 (2009.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 72/00 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04Q 7/38 , H04B 7/22 , H04B 7/26 , H04J 13/04

(21) **PI 9706412-2** A2 **15.11**
(22) 18/12/1997
(51) H04M 3/493 (2006.01), H04W 4/14 (2009.01), H04M 1/57 (2006.01), H04M 3/38 (2006.01), H04W 4/16 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01)
As Classificações Anteriores eram: H04M 11/08 , H04Q 7/22 , H04M 3/487

15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(21) **PI 9807010-0** **15.22**
(22) 22/01/1998
(71) Interactic Holdings, LLC (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
O depositante solicita devolução de prazo relativo ao pedido de fotocópia feito em 04/04/2012, referente ao parecer de cumprimento de exigência, publicada na RPI 2146 de 22/02/2012. Examinando a questão, verificamos que o pedido de fotocópia, solicitado na petição nº 020120029079 de 04/04/2012, foi disponibilizado para o usuário em 11/06/2012, conforme memorando 2012/1414 de 11/06/2012. Nesse caso, cabe a devolução de prazo de 68 dias, ao período de 04/04/2012 (solicitação da fotocópia) a 11/06/2012 (disponibilização da cópia). Considerando a falha no fornecimento da fotocópia, cabe ser reconhecido o obstáculo administrativo e devolvido o prazo de 60 dias, conforme o artigo 221 da Lei 9.279 de 14/05/1996 e IN 17/2013 item 12, a partir da publicação desse parecer na RPI para o cumprimento da exigência.

15.22.1 DEVOLUÇÃO DE PRAZO NEGADA

(21) **PI 0317242-2** A2 **15.22.1**
(22) 17/12/2003
(71) Universitaet Regensburg (DE)
(74) Magalhães & Associados Ltda
Ref. ao despacho 6.1 publicado na RPI 2144 de 07/02/2012. Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da LPI.

15.30 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **BR 20 2012 002395-0** **15.30**
(22) 02/02/2012
(71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
PUBLICAÇÃO ANULADA POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE À RPI 2225, DE 27/08/2013, CÓD. DE DESPACHO 15.21.

(21) **MU 8500737-4** U2 **15.30**
(22) 07/04/2005
(71) Dione Silva Alves (BR/SP)
(74) Tavares & Camargo Consultores Associados Ltda
Referente ao despacho 15.24 publicado na RPI nº 2229 de 24/09/2013.

(21) **PI 1103653-2** **15.30**
(22) 07/07/2011
(71) Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF - Diretoria de Projetos (BR/RJ)
PUBLICAÇÃO ANULADA POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE À RPI 2225, DE 27/08/2013, CÓD. DE DESPACHO 15.21.

(21) **PI 1103992-2** **15.30**
(22) 02/08/2011
(71) Henrique de Azevedo Marc (BR/RS)
PUBLICAÇÃO ANULADA POR TER SIDO INDEVIDA. REFERENTE À RPI 2225, DE 27/08/2013, CÓD. DE DESPACHO 15.21.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **C1 0404707-9** F1 **16.1**
(22) 05/04/2006
(43) 18/07/2006
(51) B01J 19/16 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA A REDUÇÃO DA EVAPORAÇÃO DE ÁGUA
(61) PI 0404707-9 29/03/2004
(73) Marcos Eduardo Sedra Gugliotti (BR/SP)
(72) Marcos Eduardo Sedra Gugliotti
(74) Ricardo de Andrade Bergamo da Silva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2004, observadas as condições legais.

(11) **C1 9701837-6** F1 **16.1**
(22) 29/08/2002
(43) 22/10/2002
(51) B29B 11/14 (2006.01)
(54) Processo de obtenção na utilizaçao de farinha de madeira como carga em solados e palmilhas para calçados
(61) PI 9701837-6 14/04/1997
(73) Antonio Siderlei Baldan (BR/PR)
(72) Antonio Siderlei Baldan

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C LTDA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 25/01/2011, observadas as condições legais.

(11) **MU 8101076-1** Y1 **16.1**
(22) 17/05/2001
(43) 22/01/2002
(51) H02G 3/32 (2006.01), F16L 3/08 (2006.01)
(54) ESPAÇADOR E FIXADOR DE CABOS
(73) Benito Benatti (BR/SP)
(72) Benito Benatti
(74) Dinâmica Marcas e Patentes
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8202122-8** Y1 **16.1**
(22) 03/09/2002
(43) 18/05/2004
(51) H05K 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÓDULO PARA SUPORTE DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA
(73) GL Eletro-Eletrônicos Ltda. (BR/SP)
(72) Gabriel Koakowski Junior, Martin Jahns
(74) Capella & Veloso Associados Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8202174-0** Y1 **16.1**
(22) 17/09/2002
(43) 11/05/2004
(51) H01H 9/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM INTERRUPTOR
(73) Mar-Girius Continental Indústria de Controles Elétricos LTDA. (BR/SP)
(72) José Carlos da Costa Sinópoli
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8300364-9** Y1 **16.1**
(22) 10/03/2003
(43) 30/11/2004
(51) E03F 5/20 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM PORCA PARA SIFÕES
(73) Valter Menegatti (BR/SP)
(72) Valter Menegatti
(74) Sergio Zanella Coppi
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8303014-0** Y1 **16.1**
(22) 19/11/2003
(43) 05/07/2005
(51) E03D 1/34 (2006.01)
(54) SISTEMA AJUSTÁVEL DE ALTURA PARA MECANISMO DE SAÍDA DE CAIXA ACOPLADA
(73) José Mastellaro (BR/SP)
(72) José Mastellaro
(74) David do Nascimento
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 9000630-5** Y1 **16.1**
(22) 16/03/2010
(43) 08/11/2011
(51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 3/02 (2006.01), H01Q 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES INTRODUZIDAS EM ANTENA COM AJUSTE PARA RASTREIO DE SATÉLITE GEOESTACIONÁRIO EM ÓRBITA INCLINADA
(73) João do Espírito Santo Abreu (BR/PR) , Emilio Abud Filho (BR/PR)
(72) João do Espírito Santo Abreu, Emilio Abud Filho
(74) Jurema Cavalheiro Teixeira de Faria
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2010, observadas as condições legais.

(11) **PI 0005576-0** B1 **16.1**
(22) 12/09/2000
(30) 20/09/1999 US 09/399.451
(43) 12/06/2001
(51) G06F 19/00 (2011.01)
(54) LINGUAGEM DE SERVIDOR DE PÁGINAS XML
(73) Dell Products L.P. (US)
(72) David M. Brooke, Steven M. Saxon
(74) Daniel & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0007740-2** B1 **16.1**
(22) 07/01/2000
(30) 11/05/1999 US 133,613; 17/08/1999 US 376,138; 17/08/1999 US 375,960
(51) G07D 7/12 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) " APARELHO PARA A DISTINÇÃO DE FOLHAS ÚNICAS E FOLHAS MÚLTIPLAS EM UMA TRAJETÓRIA DE FOLHA; E MÉTODO PARA A DISTINÇÃO DE UMA FOLHA ÚNICA DE UMA FOLHA MÚLTIPLA CONSTITUÍDA DE UMA PLURALIDADE DE FOLHAS MÚLTIPLAS SOBREPOSTAS".
(73) Diebold, Incorporated (US)
(72) Songtao Ma, Alexander J. Yeckley, Edward L. Laskowski
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0013493-7** B1 **16.1**
(22) 24/08/2000
(30) 25/08/1999 JP 11/238917
(51) C07D 413/00 (2006.01)
(54) Derivado de oxazol, composição farmacêutica, composto, e, uso de um derivado de oxazol ou um sal do mesmo
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
(72) Yu Momose, Katsuhito Murase
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0014951-9** B1 **16.1**
(22) 14/09/2000
(30) 21/10/1999 GB 9924787.6
(51) G07F 7/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TERMINAIS DE AUTO-SERVIÇO E MÉTODO DE ALOJAR UMA APLICAÇÃO DE TERCEIRA PARTE EM UM TERMINAL DE AUTO-SERVIÇO.
(73) NCR International, Inc. (US)
(72) Michael Coutts, Lee Geoffrey Dove
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0017030-5** B1 **16.1**
(22) 12/12/2000
(30) 23/12/1999 DE 199 62532.8; 11/08/2000 DE 199 39265.2
(51) C07D 277/54 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07F 9/6539 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) Derivados de tiazolilamida, processo para sua preparação, composição farmacêutica que os compreende e uso dos mesmos
(73) AiCuris GmbH & Co. KG (DE)
(72) Ruediger Fischer, Gerald Kleymann, Ulrich Betz, Judith Baumeister, Wolfgang Bender, Peter Eckenberg, Gabriele Handke, Martin Hendrix, Kerstin Henninger, Axel Jensen, Joerg Keldenich, Udo Schneider, Olaf Weber
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0017448-3** B1 **16.1**
(22) 05/04/2000
(30) 26/04/1999 JP 11/118076
(51) C21B 7/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CONTROLE AUTOMÁTICO PARA UM ABRIDOR HIDRÁULICO DE FURO DE CORRIDA
(62) PI 0010021-8 05/04/2000
(73) Nippon Steel Corporation (JP) , Nittetsu Plant Designing Corporation (JP)
(72) Tarumi Murata, Toshiya Kitagawa, Masaaki Nogami
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0104372-2** B1 **16.1**
(22) 06/08/2001
(43) 23/03/2004
(51) G01N 33/50 (2006.01)
(54) KIT PARA MULTIPLAS COLETAS DE MATERIAL FECAL PARA ANÁLISE LABORATORIAL
(73) Immunoassay Indústria e Comercio LTDA. (BR/SP)
(72) Luis Cândido de Souza Dias, Jancarlo Ferreira Gomes, Sumie Hoshino Shimizu
(74) Cometa Marcas e Patentes S/C Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0110478-0** B1 **16.1**
(22) 24/04/2001
(30) 04/05/2000 GB 0010806.8
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE XAMPU.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Cecile Nocerino, Ruby Loo Bick Tan-Walker
(74) Momsen , Leonardos & CIA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0113233-4** B1 **16.1**
(22) 07/08/2001
(30) 14/08/2000 EP 00 810720.3
(51) C09D 4/00 (2006.01), C08F 2/50 (2006.01), C07C 69/738 (2006.01), G03F 7/031 (2006.01), C09D 7/06 (2006.01)
(54) Processo para a produção de revestimentos, método de motivar um fotoiniciador de se acumular na superfície dos revestimentos, fotoiniciador tensoativo, uso de compostos da Fórmula I, composição e substrato revestido
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH)
(72) Gisele Baudin, Tunja Jung
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0114597-5** B1 **16.1**
(22) 26/09/2001
(30) 19/10/2000 EP 00 203663.0
(51) C12N 1/04 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CULTIVO DE UM MICRO-ORGANISMO SOB CONDIÇÕES AERÓBICAS EM UM RECIPIENTE DE FERMENTAÇÃO"
(73) Lesaffre et Compagnie (FR)
(72) Pieter Marinus Broecke Van Den, Deodorus Jacobus Groen, Hendrik Jan Noorman
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0116490-2** B1 **16.1**
(22) 20/12/2001
(30) 22/12/2000 US 60/257,502; 19/12/2001 US 10/026,301
(51) A01N 55/00 (2006.01)
(54) Métodos de aumento do vigor e/ou do rendimento de uma planta agronômica bem como de seu material de propagação
(73) Monsanto Technology LLC (US)
(72) Maurice R. de Billot, Schalk Van Wyk, T.E.M. Odendaal, Dennis Paul Phillion, Jeffrei S. Coultas, Ernest F. Sanders, Greg A. Penner, Jawed Asrar, Michael K. Stern
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0117016-3** B1 **16.1**
(22) 03/04/2001
(43) 15/06/2004
(51) G10H 3/00 (2006.01)
(54) TRANSDUTOR ELETRÔNICO.
(73) Audiobrax Indústria e Comércio de Produtos Eletrônicos S/A (BR/PR)
(72) Aurélio Rotolo de Moraes
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0205514-7** B1 **16.1**
(22) 03/06/2002
(30) 04/06/2001 JP 2001-168078
(51) A61K 8/46 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE TRATAMENTO DE CABELO
(73) Kao Corporation (JP)

(72) Masaru Tsuchiya, Mikako Ezure, Takashi Ito
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206638-6** B1 **16.1**
(22) 26/02/2002
(30) 28/02/2001 FR 01/02723
(51) C25C 3/20 (2006.01)
(54) Processo de regulação de uma célula de eletrólise
(73) Aluminium Pechiney (FR)
(72) Olivier Bonnardel, Claude Vanvoren
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209715-0** B1 **16.1**
(22) 31/05/2002
(30) 31/05/2001 DE 101 26 477.1
(51) F16F 15/173 (2006.01), F16C 17/22 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO GIRATÓRIO
(73) Hasse & Wrede GmbH (DE)
(72) Jens Herrmann
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210349-4** B1 **16.1**
(22) 11/06/2002
(30) 12/06/2001 CA 2,350,280
(51) C08L 15/00 (2006.01), C08C 19/08 (2006.01)
(54) BORRACHA DE NITRILA HIDROGENADA DE BAIXO PESO MOLECULAR, E SEU USO
(73) Bayer Inc. (CA)
(72) Frederic Guerin, Sharon X. Guo, Zsolt Szentivanyi, Stephan Glander
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0211058-0** B1 **16.1**
(22) 03/06/2002
(30) 10/07/2001 US 60/304,146
(51) C07C 51/353 (2006.01), C07C 67/333 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01)
(54) ÁCIDOS GRAXOS, PROCESSOS PARA A ISOMERAÇÃO DOS MESMOS, DERIVADOS A PARTIR DOS MESMOS DERIVADOS A PARTIR DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO AMACIANTE.
(73) Akzo Nobel N.V. (NL)
(72) Shuguang Zhang, Zongchao Zhang, Dale Stanley Steichen
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0212196-4** B1 **16.1**
(22) 15/08/2002
(30) 28/08/2001 EP 01 120500.2
(51) C09D 11/10 (2006.01)
(54) Composição de tinta de impressão à base de água à tela, seu método de fabricação e seu uso, bem como documentos de valor assim obtidos
(73) SICPA HOLDING SA (CH)
(72) Aline Menoud, Patrick Veya
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0214597-9** B1 **16.1**
(22) 27/11/2002
(30) 20/12/2001 DE 101 62 959.1
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COMPREENDENDO PELO MENOS UMA ENTRADA OU SAÍDA E CONTENDO PELO MENOS DOIS SÓLIDOS DIFERENTES SOLÚVEIS NA ÁGUA AFETANDO MUTUAMENTE SUAS PROPRIEDADES QUÍMICAS E/OU FÍSICAS PARA PRODUZIR UM DIALISATO.
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH. (DE)
(72) Stéphany Duplanil, François Dumont D'Ayot, Thomas Graf, Philippe Laffay, Thomas Wild
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0300166-0** B1 **16.1**
(22) 30/01/2003
(30) 01/02/2002 FR 02/01213
(43) 09/09/2003
(51) C06B 21/00 (2006.01)
(54) Processo semicontínuo de obtenção de um carregamento explosivo compósito constituído de uma matriz sólida poliuretano carregada, cuja carga é pulverulenta e compreende pelo menos um explosivo nitrado orgânico
(73) Eurenco (FR)
(72) Jean-Paul Augier, Bernard Mahe, Alain Bonnel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0300368-0** B1 **16.1**
(22) 06/02/2003
(30) 06/02/2002 FR 0201433
(43) 03/08/2004
(51) C12M 1/26 (2006.01), G01N 33/561 (2006.01)
(54) Máscara, dispositivo e método para depositar reagentes sobre um suporte analítico para amostras biológicas, método para detectar os constituintes de uma ou mais amostras biológicas por imunofixação, e, kit.
(73) Sebia (FR)
(72) Franck Bellon
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0300382-5** B1 **16.1**
(22) 18/02/2003
(30) 20/02/2002 JP 2002-043253
(43) 08/06/2004
(51) B62J 6/04 (2006.01), B62J 15/00 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE LÂMPADA DE COMBINAÇÃO TRASEIRA EM UMA MOTOCICLETA
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Yasufumi Yokura, Kenichi Saito, Kazuhiro Hirakida, Kaoru Hayashi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0300418-0** B1 **16.1**
(22) 11/03/2003
(30) 12/03/2002 DE 102 10 876.5
(43) 17/08/2004
(51) B22F 9/16 (2006.01)
(54) Processo para a produção de um pó de metal de válvula ou pó de subóxido de metal de válvula e pó de metal de válvula obtenível por este processo
(73) H.C. Starck GmbH (DE)
(72) Josua Loeffelholz, Hady Seyeda, Ruediger Wolf, Karlheinz Reichert, Christoph Schnitter
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302815-1** B1 **16.1**
(22) 21/01/2003
(30) 22/01/2002 DE 102 02 179.1
(51) B60N 2/12 (2006.01), B60N 2/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE AJUSTE LONGITUDINAL PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO
(73) Keiper GMBH & CO (DE)
(72) Wolfgang Klahold, Rolf Schueler, Michael Borbe, Gerhard Mitulla, Falko Jaehner, Jochen Scheidler, Sascha Scheffler
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0303698-7** B1 **16.1**
(22) 14/08/2003
(43) 27/04/2004
(51) E05B 65/36 (2006.01)
(54) CONEXÃO ARTICULADA ENTRE ATUADOR E HASTE PARA SISTEMAS DE TRAVAS ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS
(73) Pst Eletrônica S.A. (BR/AM)
(72) Elcio Luiz Fontanesi
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304147-6** B1 **16.1**
(22) 16/09/2003
(30) 20/09/2002 US 10/251,155
(43) 08/09/2004
(51) C08G 65/10 (2006.01), B01J 27/26 (2006.01)
(54) Cianeto de metal duplo e seu processo de preparação, bem como processo para preparação de poliol
(73) Bayer Corporation (US) , Bayer Antwerpen N.V. (BE)
(72) Bi Le-Khac, Wei Wang
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0305789-5** B1 **16.1**
(22) 17/11/2003
(43) 12/07/2005
(51) A61M 16/22 (2006.01)
(54) SISTEMA ABSORVEDOR DE DIÓXIDO DE CARBONO
(73) Intermed Equipamento Médico Hospitalar Ltda. (BR/SP)
(72) Jorge Bonassa
(74) Alexandre Fukuda Yamashita
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307663-6** B1 **16.1**
(22) 13/02/2003
(30) 13/02/2002 US 60/356,520; 13/02/2003 US 10/366,222
(51) B05D 7/00 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01)
(54) Processo para formar um revestimento composto de várias camadas em um substrato
(73) PPG Industries Ohio, INC (US)
(72) Sean Purdy, Dennis A. Simpson, Richard J. Foukes, David A. Aiken, James P. Rowley
(74) Vieira de Mello Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307787-0** B1 **16.1**
(22) 06/02/2003
(30) 19/02/2002 DE 102 06 794.5; 08/04/2002 DE 102 15 292.6
(51) C07D 231/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) PIRAZOLILCARBOXANILIDAS DISSUBSTITUÍDAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, SUA APLICAÇÃO E SEUS INTERMEDIÁRIOS, PROCESSO E COMPOSIÇÃO PARA COMBATER MICRO-ORGANISMOS INDESEJADOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(73) Bayer Cropscience AG (DE)
(72) Ralf Dunkel, Heiko Rieck, Hans-Ludwig Elbe, Ulrike Wachendorff-Neumann, Karl-Heinz Kuck
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0308864-2** B1 **16.1**
(22) 02/04/2003
(30) 18/04/2002 US 10/126,831
(51) C10G 1/10 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA CONVERTER PLÁSTICO DE REFUGO, OU VIRGEM, EM CARGA DE ÓLEO LUBRIFICANTE
(73) Chevron U.S.A. INC. (US)
(72) Stephen J. Miller
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0316217-6** B1 **16.1**
(22) 13/11/2003
(30) 15/11/2002 US 60/426,537
(51) C07C 253/34 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE PURIFICAÇÃO/DESCOLORAÇÃO PARA NITRILAS GRAXAS
(73) Akzo Nobel N.V. (NL)
(72) Jeffrey Earl Telschow
(74) David do Nascimento Advogados Associados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0316235-4** B1 **16.1**
(22) 28/10/2003
(30) 13/11/2002 US 10/293,818
(51) D21F 1/00 (2006.01)
(54) Tecido industrial costurável a máquina e processo de fabricação do mesmo
(73) Albany International Corp. (US)
(72) Robert A. Hansen

(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317781-5** B1 **16.1**
(22) 26/12/2003
(30) 26/12/2002 JP 2002-376272
(51) C07C 209/62 (2006.01), C07C 211/29 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/31 (2006.01), C07C 269/04 (2006.01), C07C 271/18 (2006.01)
(54) Derivado de acilbenzilamina e processos para produção de derivado de benzilamina e de derivado de carbamato
(73) Ihara Chemical Industry Co., Ltd (JP)
(72) Akinori Ito, Hideaki Ohashi, Kagetomo Magaribuchi
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317848-0** B1 **16.1**
(22) 15/12/2003
(30) 30/12/2002 US 10/334.166
(51) D21F 1/00 (2006.01)
(54) Pano para uso na fabricação de papel
(73) Albany International Corp. (US)
(72) Ernest Fahrer, Monique Fagon
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317905-2** B1 **16.1**
(22) 06/11/2003
(30) 31/12/2002 US 10/334.192
(51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01)
(54) Processo para fabricação de estruturas de correia sem fim impregnadas com resina e estrutura de correia sem fim impregnada com resina
(73) Albany International Corp (US)
(72) Charles E. Kramer, Joseph G. O' Connor, Maurice Paquin, John Skelton
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0318134-0** B1 **16.1**
(22) 29/10/2003
(30) 24/02/2003 US 10/372,495
(51) E06B 9/17 (2006.01), E06B 9/56 (2006.01)
(54) "PORTA DE ENROLAR"
(73) Albany International CORP. (US)
(72) Friedhelm Frede
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0400603-8** B1 **16.1**
(22) 27/01/2004
(43) 20/09/2005
(51) C05D 1/02 (2006.01), C05G 5/00 (2006.01), C01F 11/46 (2006.01)
(54) Processo para obtenção de composto de gesso, de natureza mineral ou agrícola, na forma física granulada e produto final resultante
(73) Roberto Mosterio Demario (BR/SP) , Rubens Trevizan (BR/PR)
(72) Roberto Mosterio Demario, Rubens Trevizan
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0401235-6** B1 **16.1**
(22) 12/01/2004
(43) 20/12/2005
(51) B01J 19/12 (2006.01)
(54) REATOR FOTOQUÍMICO SEGMENTADO COM LÂMPADAS DISTRIBUÍDAS EM COLMÉIA PARA REAÇÕES SEQÜENCIAIS OU EM ÚNICA ETAPA
(73) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)
(72) Clóvis Eduardo Godoy Ilha, Jurandir Rodrigues de Souza, Antônio José Moraes Guaritá dos Santos
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0405690-6** B1 **16.1**
(22) 15/12/2004
(30) 23/12/2003 US 10/747,712
(43) 30/08/2005
(51) C22C 28/00 (2006.01)
(54) LIGAS PARA ALTAS TEMPERATURAS
(73) General Electric Company (US)
(72) Melvin Robert Jackson, Liang Jiang, Ji-Cheng Zhao, Canan Uslu Hardwicke
(74) Artur Francisco Schaal
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408415-2** B1 **16.1**
(22) 10/03/2004
(30) 19/03/2003 US 10/390,905
(51) A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23G 3/04 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01), A23P 1/04 (2006.01)
(54) Processo para a preparação de uma composição particulada flavorizante ou de fragrância sólida
(73) Firmenich S.A. (CH)
(72) Robert Clark McIver, Jean-Paul Leresche, Bessaa Neffah, Roger Kelly
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0408783-6** B1 **16.1**
(22) 15/03/2004
(30) 26/03/2003 CA 2,423,273
(51) C22C 29/08 (2006.01), C22C 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR PARTÍCULAS DE CARBETO DE TUNGSTÊNIO, E, PARTÍCULAS DE CARBETO DE TUNGSTÊNIO FORMADAS EM MONOFASE
(73) Invegyre Inc. (CA)
(72) Paul Caron, Alain Tremblay
(74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410221-5** B1 **16.1**
(22) 18/03/2004
(30) 13/05/2003 DE 103 21 320.1
(51) C08G 77/26 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C08L 83/12 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01)
(54) Mistura de siloxanos organofuncionais, seu processo de preparação e seu uso
(73) Evonik Degussa GmbH (DE)
(72) Dieter Barfurth, Helmut Mack
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0410368-8** B1 **16.1**
(22) 27/04/2004
(30) 16/05/2003 EP 03011209.8
(51) B01J 8/04 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)
(54) Reator químico para reações catalíticas
(73) Methanol Casale S.A. (CH)
(72) Filippi, Ermanno, Rizzi, Enrico, Tarozzo, Mirco
(74) Magnus Aspeby/Claudio Marcelo Szabas
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0412770-6** B1 **16.1**
(22) 10/06/2004
(30) 23/07/2003 EP 03016753.0
(51) A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA OU DE UM ALIMENTO LÍQUIDO
(73) Monodor S.A. (CH)
(72) Eric Favre, Jacques Hentsch
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418239-1** B1 **16.1**
(22) 28/12/2004
(30) 30/12/2003 EP 03258249.6
(51) C12P 7/64 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE DESAERAÇÃO
(73) DSM IP Assets B.V. (NL)
(72) Albert Schaap, Daniel Verkoeijen
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0418678-8** B1 **16.1**
(22) 26/03/2004
(51) A61B 17/86 (2006.01)
(54) PARAFUSO DE OSSO ARTICULADO
(73) Synthes Gmbh (CH)
(72) Alfred Niederberger, Christian Van Der Werken
(74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0419160-9** B1 **16.1**
(22) 21/12/2004
(51) A01M 1/20 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO VAPORIZADOR DE DUAS FASES
(73) Zobele España, S.A. (ES)
(72) Jose Antonio Muñoz Martinez, Cedric Morhain, Ruben Garcia Fabrega, Andrea Caserta
(74) Alex Gonçalves de Almeida
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0504493-6** B1 **16.1**
(22) 22/09/2005
(30) 02/11/2004 US 10/979,525
(43) 27/06/2006
(51) A01C 7/20 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PLANTIO DE SEMENTES E MÉTODO PARA OPERAR UMA UNIDADE DE PLANTIO
(73) CNH America LLC (US)
(72) Keith W. Wendte, Brian T. Adams
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0506142-3** B1 **16.1**
(22) 30/06/2005
(30) 30/06/2004 KR 10-2004-0050469; 16/07/2004 KR 10-2004-0055556
(51) C22B 1/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTOS DE FABRICAÇÃO DE FERROS COMPACTADOS E FUNDIDOS
(73) Posco (KR)
(72) Myung-Chan Shin, Jung-Lae Park, Il-Hwan Cho, Do-Seung Kim, Myung-Ho Cho
(74) Hugo Silva & Maldonado - Prop. Intelectual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0600188-2** B1 **16.1**
(22) 27/01/2006
(43) 23/10/2007
(51) A01C 19/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BRAÇOS DE RODADOS UTILIZADOS EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(72) Roberto Otaviano Rossato, Zenildo de Souza Oliveira, Jean Antônio da Silva de Souza, Amilton Fernandes Roani Loss, Natalino Cordeiro dos Santos
(74) Gabriela de Castro e Silva Pretto
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2006, observadas as condições legais.

16.4
CONCESSÃO ANULADA

(21) **PI 9814714-5** B1 **16.4**
(22) 17/11/1998
(30) 02/12/1997 DE 197 53333.7
(51) B65B 19/32 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O CONTROLE DE QUE O GRUPO DE CIGARROS ESTEJA COM A QUANTIDADE COMPLETA E DO ENCHIMENTO DOS CIGARROS.
(73) Focke & Co. (GmbH & Co.) (DE)
(72) Heinz Focke, Michael Czarnotta
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1

NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 9601377-0** B1 **19.1**
(45) 10/02/2009
(73) Humberto Jansen de Queiroz Aires (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Empresarial S/S Ltda.
INPI-52400.079077/12
25ª Vara Federal do Rio de Janeiro - RJ
Processo nº.0058764-87.2012.4.02.5101
Autor: UNIMED DO BRASIL CONFEDERAÇÃO NACIONAL DAS COOPERATIVAS MÉDICAS
Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
Decisão: Ante o exposto, JULGO PROCEDENTE EM PARTE O PEDIDO DA AUTORA, para declarar a nulidade do registro da Patente de Invenção nº PI 9601377-0, intitulada "SISTEMA DE AUTORIZAÇÃO REMOTA DE PROCEDIMENTOS MÉDICOS".

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.6 EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) **PI 9706465-3** B1 **21.6**
(45) 08/04/2008
(73) Degussa-Hüls Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2184 de 13/11/2012 e ao não recolhimento da 16ª anuidade.

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

22.2 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(11) **PI 0102140-0** B1 **22.2**
(45) 16/11/2010
(73) FCC Fornecedora Componentes Químicos e Couros Ltda. (BR/RS)
(74) PAP - Marcas e Patentes Ltda.
Referente à petição 016090003236 de 27/05/2009.

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

23.13 DEFERIMENTO

(21) **PP 1100154-2** A2 **23.13**
(22) 06/03/1997
(54) ANTIFÚNGICOS DE TETRAIDROFURANO
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE ANUIDADE

(11) **PI 9903598-7** B1 **24.2**
(45) 25/04/2006
(73) Sadia S/A (BR/SC)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
complementar a retribuição da 14ª anuidade, referente a guia de recolhimento 221205506327.

24.3 NOTIFICAÇÃO DA EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

(11) **PI 9715341-9** B1 **24.3**
(45) 09/03/2011
(62) PI 9714643-9 17/12/1997
(73) Thomson Consumer Electronics, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Referente a 14ª anuidade.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **MU 7802853-1** Y1 **24.4**
(45) 17/08/2004
(73) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Denise Naimara Santos Tavares

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **MU 8200381-5** Y1 **24.5**
(45) 16/11/2011
(73) César Augusto Arrunategui Carvallo (BR/MG)
(74) Lancaster Comercial Patentes E Marcas
referente ao despacho 21.6 na RPI 2228 de 17/09/2013

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(21) **MU 8902724-8** U2 **25.1**
(22) 14/12/2009
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0204242-8** A2 **25.1**
(22) 16/10/2002
(71) AGCO Parts Serviços Administrativos LTDA (BR/SP)
(74) Dannemannn, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0408407-1** A2 **25.1**
(22) 12/03/2004
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0409264-3** A2 **25.1**
(22) 07/04/2004
(71) Natura S.A. Empreendimentos, Participações (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0411743-3** A2 **25.1**
(22) 21/06/2004
(71) BHI Limited Partnership (CA)
(74) Daniel Advogados

(21) **PI 0512910-9** A2 **25.1**
(22) 01/07/2005
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0517980-7** A2 **25.1**
(22) 31/10/2005
(71) MERCK FROSST CANADA LTD. (CA) , Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0517989-0** A2 **25.1**
(22) 03/11/2005
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0518760-5** A2 **25.1**
(22) 02/12/2005
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0518781-8** A2 **25.1**
(22) 02/12/2005
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0518874-1** A2 **25.1**
(22) 05/12/2005
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0611717-1** A2 **25.1**
(22) 07/06/2006
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0613633-8** A2 **25.1**
(22) 14/07/2006
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0707584-7** A2 **25.1**
(22) 09/02/2007
(71) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0713675-7** A2 **25.1**
(22) 20/06/2007
(71) Flsmidth A/S (DK)
(74) Trench,Rossi e Watanabe

(21) **PI 0713973-0** A2 **25.1**
(22) 20/06/2007
(71) Flsmidth A/S (DK)
(74) Trench,Rossi e Watanabe

(21) **PI 0714587-0** A2 **25.1**
(22) 24/07/2007
(71) Osmotica Kereskedelmi és Szolgáltató KFT (HU)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0714680-9** A2 **25.1**
(22) 12/07/2007
(71) Norwegian Hard Rock Drilling AS (NO)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0715940-4** A2 **25.1**
(22) 27/06/2007
(71) Putzmeister Engineering Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0800094-8** A2 **25.1**
(22) 28/01/2008
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0805328-6** A2 **25.1**
(22) 23/12/2008
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0805374-0** A2 **25.1**
(22) 16/12/2008
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)

(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0905146-5** A2 **25.1**
(22) 23/12/2009
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1001381-4** A2 **25.1**
(22) 12/03/2010
(71) Splane Design Associates Inc. (US)
(74) David do Nascimentos Advogados Associados

(21) **PI 1002323-2** A2 **25.1**
(22) 22/06/2010
(71) Breton S.P.A. (IT)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 1002637-1** A2 **25.1**
(22) 19/07/2010
(71) Extrujett Perfis Plásticos Ltda - ME (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **PI 1004862-6** A2 **25.1**
(22) 29/11/2010
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1004863-4** A2 **25.1**
(22) 29/11/2010
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1005254-2** A2 **25.1**
(22) 03/12/2010
(71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1005895-8** A2 **25.1**
(22) 16/12/2010
(71) Valtra do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1102220-5** A2 **25.1**
(22) 09/05/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 1102221-3** **25.1**
(22) 09/05/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 1102222-1** A2 **25.1**
(22) 09/05/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 1102225-6** **25.1**
(22) 09/05/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 1102226-4** **25.1**
(22) 09/05/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda

(21) **PI 1103028-3** **25.1**
(22) 16/06/2011
(71) Solis Indústria e Comércio de Aquecedor Solar Ltda. EPP (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial LTDA.

(21) **PI 1106195-2** A2 **25.1**
(22) 26/09/2011
(71) André Luis Busnello (BR/SC)

(11) **PI 9605425-5** B1 **25.1**
(22) 05/11/1996
(73) Natura S.A. Empreendimentos, Participações (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreirab

(11) **PI 9608839-7** B1 **25.1**
(22) 21/05/1996
(73) Schering Corporation, (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(11) **PI 0208156-3** B1 **25.3**
(22) 08/03/2002
(73) Bayer Cropscience S.A. (FR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº 20130038885/RJ de 08/05/2013, é necessário apresentar além da guia de cumprimento de exigência, uma guia de complementação de retribuição, tendo em vista que a alteração de nome solicitada na verdade trata-se de uma transferência por incorporação.

(21) **PI 0716758-0** A2 **25.3**
(22) 12/09/2007
(71) Chip Optic, Inc (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Tendo em vista que o documento juntado à petição nº 020120024106-RJ, de 21/03/2012, trata-se de uma transferência por fusão, é necessário recolher a guia correspondente a esse serviço, bem como à relativa a esta exigência.

(21) **PI 1103088-7** **25.3**
(22) 03/06/2011
(71) Interamov Serviços em Telecomunicação Ltda (BR/CE) , Mares Telecom Ltda (BR/CE)
(74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/S LTDA ME
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 13120000416/CE de 23/10/2012, é necessário apresentar os contratos sociais das duas empresas cedentes e não apenas de uma delas, para verificar se os representantes das pessoas jurídicas cedentes tem poderes para realizar o ato requerido.

(11) **PI 9916280-6** B1 **25.3**
(22) 10/12/1999
(73) Aventis CropScience S.A. (FR)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
A fim de atender a alteração de nome, de sede e as duas transferências, requeridas através da petição nº 20130038892/RJ de 08/05/2013, é necessário apresentar além da guia de cumprimento de exigência, uma guia de complementação de retribuição, tendo em vista que uma das alteração de nome solicitadas na verdade trata-se de uma transferência por incorporação.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(21) **BR 10 2012 003443-3** **25.4**
(22) 15/02/2012
(71) Burroughs, Inc. (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **BR 10 2012 009816-4** **25.4**
(22) 26/04/2012
(71) Burroughs, Inc. (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **BR 10 2012 032862-3** **25.4**
(22) 21/12/2012
(71) ANDRÉ FONTES ZAMBON (BR/SP) , Luís Carlos Zambon (BR/SP)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

(21) **PI 0201388-6** A2 **25.4**
(22) 01/04/2002
(71) Copersucar – Cooperativa de Produtores de Cana de Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo (BR/SP)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo

(21) **PI 0212089-5** A2 **25.4**
(22) 27/08/2002
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) KASNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL

(21) **PI 0213536-1** A2 **25.4**
(22) 31/10/2002
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0309309-3** A2 **25.4**
(22) 14/04/2003
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0408247-8** A2 **25.4**
(22) 09/03/2004
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0506761-8** A2 **25.4**
(22) 07/01/2005
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0507329-4** A8 **25.4**
(22) 28/01/2005
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0510617-6** A2 **25.4**
(22) 02/05/2005
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0608777-9** A2 **25.4**
(22) 14/04/2006
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0616985-6** A2 **25.4**
(22) 04/10/2006
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0619823-6** A2 **25.4**
(22) 11/12/2006
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0701129-6** A2 **25.4**
(22) 22/05/2007
(71) Granotec do Brasil S.A. Biotecnologia e Ingredientes Alimentares (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0701136-9** A2 **25.4**
(22) 31/05/2007
(71) Granotec do Brasil S.A. Biotecnologia e Ingredientes Alimentares (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0706623-6** A2 **25.4**
(22) 16/01/2007
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0711871-6** A2 **25.4**
(22) 01/06/2007
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0713647-1** A2 **25.4**
(22) 12/06/2007
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 0716355-0** A2 **25.4**
(22) 23/10/2007
(71) Teva Women's Health, Inc. (US)
(74) Carolina Nakata - API 1798

(21) **PI 0906209-2** A2 **25.4**
(22) 15/12/2009
(71) Porto Seguro Serviços e Comércio S.A. (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho Ltda.

(11) **PI 9611401-0** B1 **25.4**

(22) 29/10/1996
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(11) **PI 9711318-2** B1 **25.4**
(22) 18/08/1997
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 9910449-0** A2 **25.4**
(22) 08/07/1999
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(11) **PI 9914996-6** B1 **25.4**
(22) 02/11/1999
(73) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

(21) **PI 9917794-3** A2 **25.4**
(22) 02/11/1999
(62) PI 9914996-6 02/11/1999
(71) Merck Sharp & Dohme Corp. (US)
(74) Kasznar, Leonardos, Propriedade Intelectual

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(11) **PI 0008223-6** B1 **25.7**
(22) 15/02/2000
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0010722-0** A2 **25.7**
(22) 01/05/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0012234-3** A2 **25.7**
(22) 22/06/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0013572-0** A2 **25.7**
(22) 08/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0013603-4** A2 **25.7**
(22) 31/08/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0013604-2** A2 **25.7**
(22) 08/09/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0015558-6** A2 **25.7**
(22) 02/11/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0015579-9** A2 **25.7**
(22) 02/11/2000
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0104050-2** A2 **25.7**
(22) 05/01/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0104548-2** A2 **25.7**
(22) 05/01/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0111925-7** A2 **25.7**
(22) 01/05/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0114307-7** A2 **25.7**
(22) 02/10/2001
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0209261-1** A2 **25.7**
(22) 05/04/2002
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0210741-4** A2 **25.7**
(22) 24/06/2002
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 0216003-0** B1 **25.7**
(22) 27/06/2002
(62) PI 0210708-2 27/06/2002
(73) Halliburton Energy Services, Inc. (CA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0305101-3** A2 **25.7**
(22) 05/05/2003
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0317465-4** A2 **25.7**
(22) 09/12/2003
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0317697-5** A2 **25.7**
(22) 05/12/2003
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0400328-4** A2 **25.7**
(22) 27/02/2004
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0406952-8** A2 **25.7**
(22) 05/02/2004
(71) International Business Machines Corporation (US) , Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0406956-0** A2 **25.7**
(22) 05/02/2004
(71) International Business Machines Corporation (US) , Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 0714325-7** A2 **25.7**
(22) 17/07/2007
(71) Orthohelix Surgical Designs, Inc. (US)
(74) Nellie anne Daniel-Shores

(21) **PI 0901111-0** A2 **25.7**
(22) 05/03/2009
(71) Fitolog Controle de Pragas Ltda (BR/RS)
(74) Promark Marcas & Patentes LTDA

(11) **PI 9306082-3** B1 **25.7**
(22) 23/12/1993
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9405429-0** B1 **25.7**
(22) 13/06/1994
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9405748-6** B1 **25.7**
(22) 17/10/1994
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9405795-8** B1 **25.7**
(22) 05/12/1994
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9405980-2** B1 **25.7**
(22) 29/09/1994
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9406064-9** B1 **25.7**
(22) 11/10/1994
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9502296-1** B1 **25.7**
(22) 30/06/1995
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9504079-0** B1 **25.7**
(22) 20/09/1995
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9504126-5** B1 **25.7**
(22) 22/09/1995
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9505070-1** B1 **25.7**
(22) 01/11/1995
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9505582-7** B1 **25.7**
(22) 30/11/1995
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9506022-7** B1 **25.7**
(22) 01/05/1995
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9506194-0** B1 **25.7**
(22) 07/03/1995
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9506208-4** B1 **25.7**
(22) 10/03/1995
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9603472-6** B1 **25.7**
(22) 20/08/1996
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9604482-9** B1 **25.7**
(22) 30/10/1996
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9705310-4** A2 **25.7**
(22) 27/10/1997
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9705820-3** B1 **25.7**
(22) 24/11/1997
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9713676-0** A2 **25.7**
(22) 27/10/1997
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9808711-8** B1 **25.7**
(22) 13/03/1998
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9812243-6** A2 **25.7**
(22) 15/09/1998
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9814785-4** B1 **25.7**
(22) 29/12/1998
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9908271-3** A2 **25.7**
(22) 26/01/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9911629-4** A2 **25.7**
(22) 22/06/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9911667-7** A2 **25.7**
(22) 10/11/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(11) **PI 9911957-9** B1 **25.7**
(22) 22/06/1999
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9915747-0** A2 **25.7**
(22) 10/11/1999

(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9916802-2** A2 **25.7**
(22) 28/12/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

25.12
PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0904486-8** A2 **25.12**
(22) 12/06/2009
(71) Gilceu Antonio Vivan (BR/RS)
(74) Acerti Marcas e Patentes S/C Ltda.
Anulada a transferência publicada na RPI nº 2224, de 20/08/2013, por ter sido feita com incorreção.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto

27.1
NOTIFICAÇÃO DE SOLICITAÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA DE PATENTES VERDES

(21) **BR 10 2013 002741-3** **27.1**
(22) 04/02/2013
(51) C10B 5/00 (2006.01)
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(74) NELLIE D SHORES

(21) **BR 10 2013 020291-6** A2 **27.1**
(22) 09/08/2013
(51) F16L 11/04 (2006.01), C08L 17/00 (2006.01)
(71) KYRIUS BRASIL REPRESENTAÇÕES, COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(74) LONDON MARCAS E PATENTES SS LTDA

(21) **BR 10 2013 020811-6** **27.1**
(22) 15/08/2013
(51) F41H 1/02 (2006.01), A41D 31/00 (2006.01)
(71) VERTICE COMERCIO DE ROUPAS E ACESSÓRIOS LTDA ME (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **BR 10 2013 021110-9** **27.1**
(22) 19/08/2013
(51) C02F 3/28 (2006.01), C10J 3/20 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01)
(71) SANSUY S/A INDÚSTRIA DE PLASTICOS (BR/BA)
(74) EDMUNDO BRUNNER ASS. EM PROPRIEDADE INDL. LTDA.

27.2
SOLICITAÇÃO CONCEDIDA

(21) **BR 10 2012 017905-9** A2 **27.2**
(22) 19/07/2012
(51) A61F 13/15 (2006.01)
(71) ANA PAULA SILVA (BR/SP)
(74) MARIA VILMA DA CONCEIÇÃO OLIVEIRA ARANDA

(21) **BR 10 2013 005496-8** A2 **27.2**
(22) 07/03/2013
(51) F03D 1/00 (2006.01), F03D 11/02 (2006.01)
(71) Marcelo Monteiro de Barros (BR/SP)
(74) Giovanni Gomes de Matos

(21) **BR 10 2013 006971-0** A2 **27.2**
(22) 07/03/2013
(51) F03G 7/10 (2006.01)
(71) Ulisses de Souza Dias (BR/PB)

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2230 de 01/10/2013

0 Exigência – Art. 103 da LPI
O pedido requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 103 da LPI e/ou às demais disposições quanto à sua forma, tendo sido recebido provisoriamente. Não tendo sido possível uma ciência ao interessado diretamente no processo ou por via postal, fica o requerente obrigado a sanar, em 5 (cinco) dias a contar desta data, as exigências estabelecidas. Não sendo a exigência cumprida com a apresentação da documentação correspondente no prazo acima, o depósito não será aceito e a documentação ficará à disposição do interessado.

31 Notificação de Depósito
Notificação de depósito de pedido de registro de desenho industrial. O pedido estará disponível para vista ou cópias a serem requisitadas na DIRTEC/CGREG/SEATOR.

32 Notificação do Depósito Com Requerimento de Sigilo
Tendo sido requerido o sigilo na forma do Art. 106 § 1º o processamento do pedido será suspenso pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias . O depositante poderá solicitar a retirada do pedido dentro do prazo de 90 (noventa) dias contados da data do depósito. A retirada do pedido sem que o mesmo tenha produzido qualquer efeito dará prioridade ao depósito imediatamente posterior.

33 Pedido Retirado
Retirado o pedido com base no Art. 105 da LPI a requerimento do depositante.

34 Exigência - Art. 106 § 3º da LPI
Suspensão do andamento do pedido de registro de desenho industrial que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

34.1 Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 100 inciso II da LPI
Suspenso 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 não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará o indeferimento do pedido.

35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI
Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

35.1 Arquivamento da Petição
Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.

36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI
Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

37 Recurso Contra o Indeferimento
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.

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

39 Concessão do Registro
Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).

40 Publicação do Parecer de Mérito
Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O parecer estará a disposição do interessado no setor competente do INPI.

41 Nulidade Administrativa
Notificação, ao titular do Registro, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do Registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através de formulário específico.

42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.

43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.

45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI
Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.

46 Prorrogação
Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.

46.1 Exigência de comprovação de qüinqüênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI
O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de qüinqüênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.

46.2 Exigência de complementação de qüinqüênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI
O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do qüinqüênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.

46.3 Qüinqüênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.
Exigência referente ao pagamento de qüinqüênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.

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

47.1 Petição Prejudicada
Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.

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

49 Perda de Prioridade
Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.

50 Alteração de Classificação
Alterada a classificação do registro para melhor adequação.

51 Renumeração
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

52 Numeração Anulada
Anulada a numeração do registro.

53 Notificação de Decisão Judicial
Notificação de decisão judicial referente ao registro.

53.1 Pedido ou Registro Sub-Judice
Notificação de Ação Judicial referente ao registro.

54 Devolução de Prazo Concedida
Notificação de devolução de prazo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de 5 (cinco) dias, na hipótese do Art. 103 da LPI e de, no mínimo 15 (quinze) dias a, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes nos demais casos. De acordo com o estabelecido na Resolução 116/2004.

54.1 Devolução de Prazo Negada
Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definido no Art. 221 da LPI e com base na Resolução 116/2004. A cópia do parecer poderá ser solicitada através de formulário específico. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

55 Exigências Diversas
Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através de formulário específico.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

65 Desistência Homologada
Homologada a desistência do pedido de registro ou da petição relativa a desenho industrial apresentada pelo depositante, com base no art. 51 da Lei 9.784/99. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.

66 Anotação de Limitação ou Ônus
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento

70 Publicação Anulada
Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

71 Despacho Anulado
Anulado o despacho de qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevido.

72 Decisão Anulada
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

73 Retificação
Retificação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

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

Códigos para Identificação de Dados Bibliográficos (INID)

(11) Número do Registro

(15) Data do Registro/Data da Prorrogação

(21) Número do Pedido

(22) Data do Depósito

(30) Dados da Prioridade Unionista (data, país e número)

(43) Data de Publicação do Desenho Industrial (antes de ser examinado)

(44) Data de Publicação do Desenho Industrial (depois de examinado, mas antes da concessão do registro)

(45) Data de Publicação do Desenho Industrial (após concessão)

(52) Classificação Nacional

(54) Título

(71) Nome do Depositante

(72) Nome do Autor

(73) Nome do Titular

(74) Nome do Procurador

(78) Nome do Novo Titular no caso de Mudança de Titular

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2230 de 01/10/2013

BR 302012005137-1	39 **153**
BR 302012005139-8	39 **153**
BR 302012005140-1	39 **153**
BR 302012005141-0	39 **153**
BR 302012005142-8	39 **154**
BR 302012005143-6	39 **155**
BR 302012005144-4	39 **155**
BR 302012005145-2	39 **155**
BR 302012005146-0	39 **155**
BR 302012005147-9	39 **155**
BR 302012005148-7	39 **156**
BR 302012005149-5	39 **156**
BR 302012005151-7	39 **156**
BR 302012005152-5	39 **156**
BR 302012005155-0	39 **157**
BR 302012005156-8	39 **157**
BR 302012005160-6	39 **157**
BR 302012005161-4	39 **157**
BR 302012005162-2	39 **158**
BR 302012005163-0	39 **158**
BR 302012005165-7	39 **158**
BR 302012005167-3	39 **158**
BR 302012005168-1	39 **159**
BR 302012005169-0	39 **159**
BR 302012005170-3	39 **159**
BR 302012005171-1	39 **159**
BR 302012005172-0	39 **159**
BR 302012005173-8	39 **160**
BR 302012005174-6	39 **160**
BR 302012005175-4	39 **161**
BR 302012005176-2	39 **161**
BR 302012005177-0	39 **161**
BR 302012005178-9	39 **161**
BR 302012005179-7	39 **162**
BR 302012005181-9	39 **162**
BR 302012005185-1	39 **162**
BR 302012005186-0	39 **163**
BR 302012005187-8	39 **163**
BR 302012005188-6	39 **163**
BR 302012005194-0	39 **163**
BR 302012005195-9	39 **164**
BR 302012005206-8	39 **164**
BR 302012005208-4	39 **164**
BR 302012005210-6	39 **165**
BR 302012005215-7	39 **165**
BR 302012005216-5	39 **165**
BR 302012005217-3	39 **165**
BR 302012005230-0	39 **166**
BR 302012005231-9	39 **166**
BR 302012005232-7	39 **166**
BR 302013000930-0	30 **169**
DI 4901460-9	46 **172**
DI 5200230-6	44 **169**
DI 5200407-4	46 **172**
DI 5200653-0	44 **169**
DI 5201047-3	46 **172**
DI 5201248-4	46 **172**
DI 5300987-8	46 **173**
DI 5301313-1	46 **173**
DI 5301713-7	46 **173**
DI 5400659-7	46 **173**
DI 5400883-2	44 **169**
DI 5401056-0	44 **169**
DI 5401057-8	44 **169**
DI 5401157-4	44 **169**
DI 5401186-8	44 **169**
DI 5401540-5	44 **169**
DI 5401541-3	44 **169**
DI 5500003-7	44 **169**
DI 5500450-4	44 **169**
DI 5500991-3	44 **169**
DI 5501048-2	44 **169**
DI 5501815-7	44 **169**
DI 5501817-3	44 **169**
DI 5501818-1	44 **169**
DI 5600192-4	44 **169**
DI 5600193-2	44 **169**
DI 5600200-9	44 **169**
DI 5600201-7	44 **169**
DI 5600351-0	44 **169**
DI 5600709-4	44 **169**
DI 5601136-9	44 **170**
DI 5601946-7	44 **170**
DI 5601947-5	44 **170**
DI 5601949-1	44 **170**
DI 5602154-2	44 **170**
DI 5700365-3	44 **170**
DI 5700730-6	46 **173**
DI 5701325-0	46 **173**
DI 5701420-5	44 **170**
DI 5701448-5	46 **173**
DI 5701449-3	46 **173**
DI 5701451-5	46 **173**
DI 5701452-3	46 **173**
DI 5701462-0	46 **173**
DI 5701471-0	46 **173**
DI 5701472-8	46 **173**
DI 5701488-4	46 **173**
DI 5701491-4	44 **170**
DI 5701593-7	46 **173**
DI 5701601-1	46 **173**
DI 5701617-8	44 **170**
DI 5701619-4	46 **173**
DI 5701624-0	46 **173**
DI 5701639-9	46 **173**
DI 5701672-0	44 **170**
DI 5701699-2	46 **173**
DI 5701765-4	46 **173**
DI 5701781-6	46 **173**
DI 5701885-5	46 **173**
DI 5701927-4	46 **173**
DI 5701928-2	46 **173**
DI 5701929-0	46 **173**
DI 5701979-7	46 **173**
DI 5701983-5	46 **174**
DI 5702028-0	46 **174**
DI 5702049-3	46 **174**
DI 5702114-7	46 **174**
DI 5702132-5	46 **174**
DI 5702142-2	46 **174**
DI 5702179-1	46 **174**
DI 5702219-4	46 **174**
DI 5702305-0	44 **170**
DI 5702356-5	46.1 **179**
DI 5702361-1	44 **170**
DI 5800014-3	46 **174**
DI 5800468-8	46 **174**
DI 5800576-5	46 **174**
DI 5801038-6	46 **174**
DI 5801089-0	46 **174**
DI 5801092-0	46 **174**
DI 5801129-3	46 **174**
DI 5801203-6	46 **174**
DI 5801238-9	46 **174**
DI 5801240-0	46 **174**
DI 5801265-6	46 **174**
DI 5801270-2	46 **174**
DI 5801274-5	46 **174**
DI 5801279-6	46 **174**
DI 5801280-0	46 **174**
DI 5801281-8	46 **174**
DI 5801286-9	46 **174**
DI 5801287-7	46 **174**
DI 5801288-5	46 **174**
DI 5801310-5	46 **175**
DI 5801313-0	46 **175**
DI 5801398-9	46 **175**
DI 5801450-0	46 **175**
DI 5801486-1	46 **175**
DI 5801516-7	46 **175**
DI 5801548-5	46 **175**
DI 5801655-4	46 **175**
DI 5801683-0	46 **175**
DI 5801684-8	46 **175**
DI 5801890-5	46 **175**
DI 5801891-3	46 **175**
DI 5801967-7	46 **175**
DI 5802238-4	46 **175**
DI 5802267-8	44 **170**
DI 5802409-3	46 **175**
DI 5802594-4	46 **175**
DI 5901077-0	46 **175**
DI 5901158-0	46 **175**
DI 5901346-0	46 **175**
DI 5901426-1	46 **175**
DI 5901538-1	44 **170**
DI 5902218-3	44 **170**
DI 5902363-5	44 **170**
DI 5902365-1	44 **170**
DI 5902582-4	44 **170**
DI 5903053-4	44 **170**
DI 5903054-2	44 **170**
DI 5903055-0	44 **170**
DI 5903056-9	44 **170**
DI 5903057-7	44 **170**
DI 5903058-5	44 **170**
DI 5903060-7	44 **170**
DI 6000615-3	44 **170**
DI 6000627-7	44 **170**
DI 6001334-6	44 **170**
DI 6001574-8	44 **170**
DI 6001607-8	44 **170**
DI 6001734-1	44 **170**
DI 6001874-7	44 **170**
DI 6001876-3	44 **170**
DI 6002023-7	44 **170**
DI 6002026-1	44 **170**
DI 6002127-6	44 **170**
DI 6002128-4	44 **170**
DI 6002423-2	44 **170**
DI 6002424-0	44 **170**
DI 6002425-9	44 **170**
DI 6002514-0	44 **170**
DI 6002772-0	44 **170**
DI 6003117-4	44 **171**
DI 6003402-5	44 **171**
DI 6003403-3	44 **171**
DI 6003414-9	44 **171**
DI 6100408-1	44 **171**
DI 6100490-1	46 **175**
DI 6100521-5	44 **171**
DI 6100559-2	44 **171**
DI 6100589-4	44 **171**
DI 6100590-8	44 **171**
DI 6100797-8	46 **175**
DI 6100808-7	44 **171**
DI 6100818-4	44 **171**
DI 6100820-6	44 **171**
DI 6100822-2	44 **171**
DI 6100887-7	44 **171**
DI 6100937-7	44 **171**
DI 6100938-5	44 **171**
DI 6100967-9	44 **171**
DI 6100976-8	44 **171**
DI 6100996-2	44 **171**
DI 6100997-0	44 **171**
DI 6100998-9	44 **171**
DI 6101036-7	44 **171**
DI 6101336-6	44 **171**
DI 6101349-8	46 **175**
DI 6101378-1	44 **171**
DI 6101556-3	46 **175**
DI 6101583-0	44 **171**
DI 6101923-2	46 **175**
DI 6102447-3	46 **175**
DI 6102587-9	46 **176**
DI 6102874-6	44 **171**
DI 6102912-2	46 **176**
DI 6102939-4	44 **171**
DI 6103061-9	44 **171**
DI 6103075-9	44 **171**
DI 6103076-7	44 **171**
DI 6103418-5	46 **176**
DI 6103563-7	44 **171**
DI 6103569-6	44 **171**
DI 6103730-3	44 **171**
DI 6200065-9	46 **176**
DI 6200443-3	44 **171**
DI 6200455-7	44 **171**
DI 6200484-0	44 **171**
DI 6200485-9	44 **171**
DI 6200486-7	44 **171**
DI 6200487-5	44 **171**
DI 6200527-8	44 **171**
DI 6200528-6	44 **171**
DI 6200529-4	44 **171**
DI 6200912-5	44 **171**
DI 6200935-4	44 **171**
DI 6200936-2	44 **171**
DI 6201421-8	44 **172**
DI 6201473-0	44 **172**
DI 6201474-9	44 **172**
DI 6201475-7	44 **172**
DI 6201476-5	44 **172**
DI 6201477-3	44 **172**
DI 6201478-1	44 **172**
DI 6201479-0	44 **172**
DI 6201590-7	44 **172**
DI 6201590-7	46 **176**
DI 6201592-3	44 **172**
DI 6201672-5	44 **172**
DI 6201673-3	44 **172**
DI 6201683-0	44 **172**
DI 6201729-2	44 **172**
DI 6202478-7	46 **176**
DI 6202516-3	44 **172**
DI 6202517-1	44 **172**
DI 6202518-0	44 **172**
DI 6202519-8	44 **172**
DI 6202716-6	46 **176**
DI 6202757-3	46 **176**
DI 6202970-3	44 **172**
DI 6301103-4	46 **176**
DI 6302936-7	46 **176**
DI 6302937-5	46 **176**
DI 6303050-0	46 **176**
DI 6303066-7	46 **176**
DI 6303071-3	46 **176**
DI 6303073-0	46 **176**
DI 6303088-8	46 **176**
DI 6303094-2	46 **176**
DI 6303132-9	46 **176**
DI 6303189-2	46 **176**
DI 6303193-0	46 **176**
DI 6303215-5	46 **176**
DI 6303221-0	46 **176**
DI 6303232-5	46 **177**
DI 6303254-6	46 **177**
DI 6303278-3	46 **177**
DI 6303293-7	46 **177**
DI 6303331-3	46 **177**
DI 6303413-1	46 **177**
DI 6303419-0	46 **177**
DI 6303434-4	46 **177**
DI 6303435-2	46 **177**
DI 6303436-0	46 **177**
DI 6303437-9	46 **177**
DI 6303462-0	46 **177**
DI 6303651-7	46 **177**
DI 6303693-2	46 **177**
DI 6303694-0	46 **177**
DI 6303808-0	46 **177**
DI 6303828-5	46 **177**
DI 6303925-7	46 **177**
DI 6304458-7	46 **177**
DI 6304759-4	46 **177**
DI 6400445-7	46 **177**
DI 6401876-8	46 **177**
DI 6401963-2	46 **177**
DI 6401976-4	44 **172**
DI 6402006-1	46 **178**
DI 6402048-7	44 **172**
DI 6402600-0	46 **178**
DI 6402626-4	46 **178**
DI 6402629-9	46 **178**
DI 6402904-2	46 **178**
DI 6402950-6	46 **178**
DI 6402994-8	46 **178**
DI 6402995-6	46 **178**
DI 6403042-3	46 **178**
DI 6403043-1	46 **178**
DI 6403044-0	46 **178**
DI 6403045-8	46 **178**
DI 6403046-6	46 **178**
DI 6403047-4	46 **178**
DI 6403048-2	46 **178**
DI 6403049-0	46 **178**
DI 6403050-4	46 **178**
DI 6403086-5	46 **178**
DI 6403145-4	46 **178**
DI 6403149-7	46 **178**
DI 6403150-0	46 **178**
DI 6403151-9	46 **178**
DI 6403152-7	46 **179**
DI 6403197-7	46 **179**
DI 6403459-3	44 **172**
DI 6404198-0	44 **172**
DI 6404243-0	44 **172**
DI 6404256-1	44 **172**
DI 6501254-2	PR **19**
DI 6501274-7	PR **19**
DI 6502024-3	44 **172**
DI 6504176-3	44 **172**
DI 6505005-3	44 **172**
DI 6600895-6	44 **172**
DI 6601148-5	44 **172**
DI 6601213-9	44 **172**
DI 6602128-6	44 **172**
DI 6602597-4	44 **172**
DI 6602613-0	44 **172**
DI 6602847-7	44 **172**
DI 6603428-0	PR **19**
DI 6603561-9	44 **172**
DI 6800413-3	PR **19**
DI 6900320-3	PR **19**
DI 6900539-7	PR **19**
DI 6900598-2	PR **19**
DI 6901392-6	PR **19**
DI 6901543-0	PR **19**
DI 6903779-5	PR **19**
DI 7000359-9	PR **19**
DI 7000528-1	PR **19**
DI 7000667-9	40 **169**
DI 7002680-7	PR **19**
DI 7005332-4	41 **169**
DI 7106509-1	39 **166**

39
CONCESSÃO DO REGISTRO

(11) **BR 30 2012 005137-1** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0002
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARCAÇA PARA DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) Jörg Peschel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005139-8** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0004
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) Jörg Peschel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005140-1** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0005
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) JÖRG PESCHEL
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005141-0** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 29/417,281
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 25-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A UMA BARREIRA DE MIGRAÇÃO
(73) Schulte Corporation (US)
(72) John Kokenge
(74) ORLANDO DE SOUZA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005142-8** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0006
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) Jörg Peschel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005143-6** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0001
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CARCAÇA PARA DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) Jörg Peschel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005144-4** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 002018754-0003
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-01
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PNEUMÁTICO"
(73) Festo AG & CO. KG (DE)
(72) Jörg Peschel
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005145-2** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 18-02
(54) "CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM CARTUCHO DE TINTA DE IMPRESSÃO"
(73) MÁXIMA IMPRESSÃO IMPORT DISTRIBUIDORA LTDA - ME (BR/SP)
(72) GILSON SARAIVA
(74) CARLOS DE LENA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005146-0** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 19-08
(54) PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO EM CALÇADOS, ARTIGOS E ACESSÓRIOS DO VESTUÁRIO
(73) PAQUETÁ CALÇADOS LTDA (BR/CE)
(72) Romeu Gustavo Klein
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005147-9** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 13/04/2012 US 29/418,225
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 12-15
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA A PNEU"
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) MAX HAROLD DIXON, CHARLES KENNETH SCHMALIX
(74) Nellie D Shores

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005148-7** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 12/04/2012 US 29/418,128
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 12-15
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA A PNEU"
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) SHANNON JOSEPH HUGHES, KAZUNORI SHINOHARA, TIMOTHY PATRICK LOVELL, JONATHAN JAMES SHONDEL
(74) NELLIE D SHORES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005149-5** **39**
(22) 02/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 02/04/2012 US 29/417,309
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 12-15
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA A PNEU"
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) Sebastien Willy Fontaine, JEAN-FRANCOIS VANDECLEE, Percy Anthony Lemaire, Michel Pierre Charles Robert, MICHEL JEAN YVES WINDESHAUSEN, PASCAL PATRICK STEINER, THIERRY BOTMAN
(74) Nellie D Shores
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 02/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005151-7** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 15-09
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÁQUINA DOBRADEIRA DE CALHAS
(73) INDÚSTRIA METALÚRGICA FARO LTDA-ME (BR/PR)
(72) JUCEMAR EDSON FACHINI
(74) SUPREMA MARCAS E PATENTES LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005152-5** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 12-16
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAPETE MODULAR PARA PORTA MALAS, CAÇAMBAS E CARROCERIAS DE VEÍCULOS
(73) KLEBER CINCEA (BR/SP)
(72) KLEBER CINCEA
(74) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005155-0** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA
(73) CONFPLAST - CONFIANÇA INDÚSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/CE)
(72) Carlos Kleber Pinheiro Correia
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005156-8** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 06-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CADEIRA
(73) CONFPLAST - CONFIANÇA INDÚSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/CE)
(72) Carlos Kleber Pinheiro Correia
(74) WETTOR BUREAU DE APOIO EMP. S/S LTDA ME
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005160-6** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM POTE CILÍNDRICO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005161-4** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, Melissa Ferraz Barbosa, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS, FREDERICO GELLI, GUSTAVO SENNA CHELLES
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005162-2** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VÁLVULA
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Frederico Gelli, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, Melissa Ferraz Barbosa, Flávia Bartholomeu Campos
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005163-0** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TIGELA COM TAMPA
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005165-7** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE RECIPIENTES PARA SORVETE
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005167-3** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM URINOL
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005168-1** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MANTEIGUEIRA
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005169-0** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLEIRA/QUEIJEIRA
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005170-3** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005171-1** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-01
(54) CPNFIGURAÇÃO APLICADA EM BALDE PARA GELO
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005172-0** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005173-8** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLAVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005174-6** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA AO CONJUNTO DE TAMPA
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLAVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005175-4** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA AO CONJUNTO DE POTE E TAMPA CILÍNDRICA
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, Damaris Cristina Maggiotto, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005176-2** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005177-0** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005178-9** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPA
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, Gustavo Senna Chelles, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005179-7** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-01
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO
(73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(72) Melissa Ferraz Barbosa, FREDERICO GELLI, GUSTAVO SENNA CHELLES, DAMARIS CRISTINA MAGGIOTTO, FLÁVIA BARTHOLOMEU CAMPOS
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira.
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005181-9** **39**
(22) 03/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 24-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A SUCTOR
(73) Angelus Indústria de Produtos Odontológicos S/A (BR/PR)
(72) Wagner Carta Nono, ROBERTO QUEIROZ MARTINS ALCÂNTARA
(74) DI BLASI, PARENTE & ASS. PROP. IND. LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 03/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005185-1** **39**
(22) 04/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 06-04
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÓVEL TIPO RACK"
(73) Aristani Carlos Angonese (BR/PR)
(72) Aristani Carlos Angonese
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005186-0** **39**
(22) 04/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 07-02
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GRELHAS"
(73) GRILAZER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTILIDADES DOMÉSTICAS LTDA (BR/PR)
(72) Luis Guilherme Waszczuk da Silva
(74) MARCOS ANTONIO NUNES
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005187-8** **39**
(22) 04/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPAS DE ROSCA, ENCAIXE E OUTRAS
(73) Vilma da Silva Araujo Baptista (BR/RJ)
(72) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005188-6** **39**
(22) 04/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-07
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPAS DE ROSCA, ENCAIXE E OUTRAS
(73) Vilma da Silva Araujo Baptista (BR/RJ)
(72) VILMA DA SILVA ARAUJO BAPTISTA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005194-0** **39**
(22) 04/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LATA
(73) ARCOR DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(72) Adriana Aparecida Salles Simon
(74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 04/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005195-9** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 21-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PISCINA DE FIBRA DE VIDRO
(73) FIBER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PISCINAS LTDA ME (BR/MG)
(72) Rachel Barcelos Pereira Naves
(74) Alessandra Martins Abdao Celestino de Araujo
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005206-8** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 25-02
(54) "CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM CARCAÇA"
(73) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS)
(72) GABRIEL STUMPF
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005208-4** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-03
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM"
(73) IMBECOR PRODUTOS DE BELEZA LTDA. (BR/SP)
(72) GI CHEOL JEONG
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005210-6** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 05/04/2012 NL 001321145-0004; 05/04/2012 NL 001321145-0018; 05/04/2012 NL 001321145-0033; 05/04/2012 NL 001321145-0034; 05/04/2012 NL 001321145-0035; 05/04/2012 NL 001321145-0036; 05/04/2012 NL 001321145-0019; 05/04/2012 NL 001321145-0020; 05/04/2012 NL 001321145-0021; 05/04/2012 NL 001321145-0022; 05/04/2012 NL 001321145-0023; 05/04/2012 NL 001321145-0024; 05/04/2012 NL 001321145-0025; 05/04/2012 NL 001321145-0026; 05/04/2012 NL 001321145-0027; 05/04/2012 NL 001321145-0002; 05/04/2012 NL 001321145-0003; 05/04/2012 NL 001321145-0028; 05/04/2012 NL 001321145-0017; 05/04/2012 NL 001321145-0001; 05/04/2012 NL 001321145-0029; 05/04/2012 NL 001321145-0030; 05/04/2012 NL 001321145-0031; 05/04/2012 NL 001321145-0032; 05/04/2012 NL 001321145-0005; 05/04/2012 NL 001321145-0006; 05/04/2012 NL 001321145-0007; 05/04/2012 NL 001321145-0008; 05/04/2012 NL 001321145-0009; 05/04/2012 NL 001321145-0010; 05/04/2012 NL 001321145-0011; 05/04/2012 NL 001321145-0012; 05/04/2012 NL 001321145-0013; 05/04/2012 NL 001321145-0014; 05/04/2012 NL 001321145-0015; 05/04/2012 NL 001321145-0016
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 09-05
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A SACHÊ DE LAVANDERIA
(73) UNILEVER N.V. (NL)
(72) Paul Naylor
(74) Atem & Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005215-7** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 23-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VASO SANITÁRIO INFANTIL E EM ASSENTO INFANTIL PARA ENCAIXAR EM VASO SANITÁRIO COMUM
(73) CONTENE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOAQUIM MATIAS DE OLIVEIRA
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005216-5** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 25/07/2012 KR 30-2012-0036177
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 14-02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TELEFONE CELULAR
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) Sea La Park, Chan Woo Park, CHEOL WOONG SHIN, Seong Jae Lim
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005217-3** **39**
(22) 05/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 06/04/2012 JP 2012-008192
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 12-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AUTOMÓVEL
(73) HONDA MOTOR CO.,LTD (JP)
(72) SHIGERU SUZUKI
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 05/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005230-0** **39**
(22) 08/10/2012
(15) 01/10/2013
(30) 06/04/2012 EM 002021972-0002
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 14-03
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONTROLE REMOTO
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) Patrick Bouyer, Thierry Fort, Brice Raffin, Guillaume Reiner
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005231-9** **39**
(22) 08/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 10-05
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTAÇÃO DE DOCAGEM"
(73) KAZ EUROPE SA (CH)
(72) PAUL LACOTTA, DIO CLIMACO CAVERO, RICH THRUSH
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **BR 30 2012 005232-7** **39**
(22) 08/10/2012
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 24-02
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESPÉCULO"
(73) BRIDEA HONG KONG LTD. (HK)
(72) BOB ROELOFFS
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/10/2012, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

(11) **DI 7106509-1** **39**
(22) 27/12/2011
(15) 01/10/2013
(45) 01/10/2013
(52)(BR) 08-08
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE PARA PRATELEIRA
(73) Ducasse Brasil Estruturas, Construções e Incorporações - Representação Comércio, Importação e Exportação Ltda (BR/RS)
(72) Paulo Alexandre da Silva Rodrigues
(74) PAP Marcas e Patentes Ltda
Prazo de validade: 10 (dez) anos contados a partir de 27/12/2011, mediante o recolhimento da taxa quinquenal de manutenção (Artigos 119 e 120 da LPI) e observadas as demais condições legais.

50
40
41
42
50

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

30
EXIGÊNCIA - ART. 103 DA LPI

(21) **BR 30 2013 000930-0** **30**
(22) 05/03/2013
(71) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA.
FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA A NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM O § 4º DO ART. 6º DA LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA "SIM" DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO), APRESENTAR MAIS QUATRO JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTERIORMENTE DESCRITAS. CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR, APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUE O CAMPO 6.1 FOI PREENCHIDO POR ENGANO.

40
PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 7000667-9** **40**
(15) 26/07/2011
(73) Mahindra Navistar Automotives Limited (IN)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Não foram identificadas anterioridades. O registro atende ao art. 95 da LPI.

41
NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **DI 7005332-4** **41**
(15) 11/10/2011
(73) Victaulic Company (US)
(74) Flávia Salim Lopes
Procurador(es): FLÁVIA SALIM LOPES/ MÁRIO SEBASTIÃO BRAGA AMORIM. Interessado(s): ALVENIUS EQUIPAMENTOS TUBULARES LTDA
Processo Administrativo de Nulidade instaurado por requerimento de terceiros através da Pet. (SP) 18110047657, de 07/12/2011, ficando suspensos os efeitos da concessão, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

44
EXTINÇÃO - ART.119 INCISO III DA LPI

(11) **DI 5200230-6** **44**
(15) 19/10/1999
(73) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5200653-0** **44**
(15) 04/08/1998
(73) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Referente ao 2º período.

(11) **DI 5400883-2** **44**
(15) 26/05/1998
(73) Eliano Kapáz (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda.
Referente ao 2º período.

(11) **DI 5401056-0** **44**
(15) 29/02/2000
(73) Motorola, Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente ao 2º período.

(11) **DI 5401057-8** **44**
(15) 29/02/2000
(73) Motorola, Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5401157-4** **44**
(15) 23/02/1999
(73) Dryexcel Manutenção de Equipamentos e Comercial Ltda. (BR/RS)
(74) Promark Marcas & Patentes LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5401186-8** **44**
(15) 26/05/1998
(73) Pado S/A. Industrial, Comercial e Importadora (BR/SP)
(74) Gobernate Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5401540-5** **44**
(15) 19/10/1999
(73) Alcoa Alumínio S/A (BR/MG)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5401541-3** **44**
(15) 19/10/1999
(73) Alcoa Alumínio S/A. (BR/MG)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5500003-7** **44**
(15) 21/03/2000
(73) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5500450-4** **44**
(15) 30/05/2000
(73) Nilma Vieira Coutinho (BR/MS)
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5500991-3** **44**
(15) 15/06/1999
(73) Refrigerantes Arco-Iris Ltda (BR/SP)
(74) MERCÚRIO MARCAS E PATENTES LTDA.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5501048-2** **44**
(15) 17/06/1997
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 4º periodo.

(11) **DI 5501815-7** **44**
(15) 05/01/1999
(73) Dart Industries Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5501817-3** **44**
(15) 05/01/1999
(73) Dart Industries Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5501818-1** **44**
(15) 09/03/1999
(73) Dart Industries Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5600192-4** **44**
(15) 03/06/1997
(73) Flagian Importação e Exportação Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5600193-2** **44**
(15) 02/09/1997
(73) Flagian Importação e Exportação Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5600200-9** **44**
(15) 02/02/1999
(73) HDL Indústria Eletrônica S/A (BR/SP)
(74) Claudio Oliveira Advocacia
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5600201-7** **44**
(15) 02/02/1999
(73) HDL Indústria Eletrônica S/A (BR/SP)
(74) Claudio Oliveira Advocacia
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5600351-0** **44**
(15) 20/04/1999
(73) HDL Indústria Eletrônica S/A (BR/SP)
(74) Claudio Oliveira Advocacia
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5600709-4** **44**
(15) 04/05/1999
(73) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)

(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5601136-9** **44**
(15) 24/10/2000
(73) Gustavo Luis Coutinho Abbott Galvão (BR/RN)
(74) Amadeu Gennari Filho
Referente ao 4º periodo.

(11) **DI 5601946-7** **44**
(15) 22/04/1998
(73) Maggion Indústrias de Pneus e Máquinas Ltda. (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5601947-5** **44**
(15) 01/09/1998
(73) Maggion Indústrias de Pneus e Máquinas Ltda. (BR/SP)
(74) Carlos Vicente da S. Nogueira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5601949-1** **44**
(15) 01/09/1998
(73) Maggion Indústrias de Pneus e Máquinas Ltda. (BR/SP)
(74) Carlos Vicente da S. Nogueira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5602154-2** **44**
(15) 26/05/1998
(73) Plásticos Novel do Nordeste S.A (BR/BA)
Referente ao 4º periodo.

(11) **DI 5700365-3** **44**
(15) 10/03/1998
(73) Henrique Kugler Neto (BR/PR)
(74) JUREMA CAVALHEIRO TEIXEIRA DE FARIA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5701420-5** **44**
(15) 09/05/2000
(73) Plasútil Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP)
(74) Cidwan Uberlândia S/C Ltda
Referente ao 3º período.

(11) **DI 5701491-4** **44**
(15) 23/06/1998
(73) Abratec Comércio e Industria Ltda (BR/SC)
Referente ao 2º período.

(11) **DI 5701617-8** **44**
(15) 01/12/1998
(73) Pisani Plásticos S.A (BR/RS)
(74) Sko Oyarzáball Marcas e Patentes Sociedade Simples Ltda.
Referente ao 3º período.

(11) **DI 5701672-0** **44**
(15) 22/04/1998
(73) 3 M Innovative Properties Company (US)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5702305-0** **44**
(15) 25/07/2000
(73) Santher - Fábrica de Papel Santa Terezinha S/A (BR/SP)
(74) Alberto Luís Camelier da Silva
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5702361-1** **44**
(15) 07/12/2004
(62) DI 5700531-1 24/01/1997
(73) BRASILSAT HARALD S/A (BR/PR)
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5802267-8** **44**
(15) 30/11/1999
(73) Humberto Ferraro (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5901538-1** **44**
(15) 19/12/2000
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(74) Aloísio Félix da Nóbrega
Referente ao 27 periodo.

(11) **DI 5902218-3** **44**
(15) 17/10/2000
(73) Tecumseh do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Octavio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 5902363-5** **44**
(15) 08/03/2000
(73) Arlindo Paludo (BR/RS)
(74) Marges Brasil - Registro de Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5902365-1** **44**
(15) 08/03/2000
(73) Arlindo Paludo (BR/RS)
(74) Marges Brasil - Registro de Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5902582-4** **44**
(15) 15/04/2003
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
Referente ao 2º peirodo.

(11) **DI 5903053-4** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903054-2** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903055-0** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903056-9** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903057-7** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903058-5** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902582-4 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 5903060-7** **44**
(15) 05/08/2003
(62) DI 5902581-6 19/11/1999
(73) M DIAS BRANCO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS (BR/CE)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6000615-3** **44**
(15) 03/12/2002
(73) Balas Boavistense Ltda (BR/RS) , Balas Boavistense Ltda (BR/RS)
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6000627-7** **44**
(15) 05/06/2001
(73) Marcos Benko (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6001334-6** **44**
(15) 05/06/2001
(73) Henrique Stefani e Cia Ltda (BR/RS)
(74) SKO- Dir. Prop. Indl. Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6001574-8** **44**
(15) 11/09/2001
(73) Zidesign consultoria em Design e Tecnologia Ltda (BR/RJ)
(74) Veirano e Advogados Associados
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6001607-8** **44**
(15) 29/05/2001
(73) Dornéllas Indústria de Móveis Ltda (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6001734-1** **44**
(15) 29/05/2001
(73) SSZK Empreendimentos Participações Ltda. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6001874-7** **44**
(15) 05/06/2001
(73) Brinquedos Bandeirante S/A (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C Ltda
Referente ao 2 º periodo.

(11) **DI 6001876-3** **44**
(15) 29/05/2001
(73) Jaguar Indústria e Comércio de Plásticos LTDA (BR/SP)
(74) Rosana Carvalho de Andrade
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002023-7** **44**
(15) 05/06/2001
(73) Luiz Antônio de Oliveira (BR/BA)
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002026-1** **44**
(15) 04/09/2001
(73) Mauro Antônio Ré (BR/SP)
(74) Sérgio Salvador Fumo
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002127-6** **44**
(15) 21/08/2001
(73) Fiat Auto S.p.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002128-4** **44**
(15) 21/08/2001
(73) Fiat Auto S.p.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002423-2** **44**
(15) 27/03/2001
(73) American Standard International Inc (US)
Referente ao 2ºperiodo.

(11) **DI 6002424-0** **44**
(15) 27/03/2001
(73) American Standard International Inc (US)
(74) Daniel & Cia
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6002425-9** **44**
(15) 19/06/2001
(73) American Standard International Inc (US)
(74) Daniel & Cia
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6002514-0** **44**
(15) 29/05/2001
(73) Carlos Cesar Moretzsohn Rocha (BR/SP)
(74) Somarca Assessoria Empresarial S/C Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6002772-0** **44**
(15) 16/10/2001
(73) Primafer Industrial S/A (BR/RS)
(74) D'Mark RF Assessoria Empresarial Ltda.
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6003117-4** **44**
(15) 12/06/2001
(73) WAGNER APARECIDO PINTO MALHEIRO (BR/SP)
(74) Rocco Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6003402-5** **44**
(15) 12/06/2001
(73) Pado S.A. Industrial, Comercial E Importadora (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6003403-3** **44**
(15) 12/06/2001
(73) Pado S.A. Industrial, Comercial E Importadora (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6003414-9** **44**
(15) 03/07/2001
(73) W K Borges & Cia Ltda (BR/RS)
(74) Sko - Dir. Prop. Indl. Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6100408-1** **44**
(15) 11/09/2001
(73) LG Industrial Systems CO., LTD (KR)
(74) Pinheiro Neto - Advogados
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6100521-5** **44**
(15) 27/11/2001
(73) Balas Boavistense Ltda (BR/RS) , Balas Boavistense Ltda (BR/RS)
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100559-2** **44**
(15) 17/07/2001
(73) Sibrape Esterilizadores UVC Ltda (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C. Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6100589-4** **44**
(15) 19/06/2001
(73) Hypermarcas S.A (BR/SP)
(74) Luiz Felipe Di Sessa
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100590-8** **44**
(15) 12/06/2001
(73) Hypermarcas S.A (BR/SP)
(74) Luiz Felipe Di Sessa
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100808-7** **44**
(15) 31/07/2001
(73) Pado S.A. Industrial, Comercial e Importadora (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100818-4** **44**
(15) 27/11/2001
(73) Balas Boavistense Ltda (BR/RS) , Balas Boavistense Ltda (BR/RS)
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100820-6** **44**
(15) 27/11/2001
(73) Balas Boavistense Ltda (BR/RS) , Balas Boavistense Ltda (BR/RS)
(74) IDEA MARCAS E PATENTES LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100822-2** **44**
(15) 24/07/2001
(73) Incoterm Indústria de Termômetros Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100887-7** **44**
(15) 24/07/2001
(73) Pado S.A. Industrial, Comercial e Importadora (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100937-7** **44**
(15) 27/11/2001
(73) Móveis Sabel do Brasil Comercial Importadora e Exportadora Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100938-5** **44**
(15) 27/11/2001
(73) Móveis Sabel do Brasil Comercial Importadora e Exportadora Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100967-9** **44**
(15) 31/07/2001
(73) Hypermarcas S.A (BR/SP)
(74) Luiz Felipe Di Sessa
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100976-8** **44**
(15) 24/07/2001
(73) Hypermarcas S.A (BR/SP)
(74) Luiz Felipe Di Sessa
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6100996-2** **44**
(15) 31/07/2001
(73) Sidnei Evaristo Mazocco (BR/SP)
(74) Paulo Euzébio
Referente ao 3º peirodo.

(11) **DI 6100997-0** **44**
(15) 31/07/2001
(73) Sidnei Evaristo Mazocco (BR/SP)
(74) Paulo Euzébio
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6100998-9** **44**
(15) 31/07/2001
(73) Sidnei Evaristo Mazocco (BR/SP)
(74) Paulo Euzébio
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6101036-7** **44**
(15) 21/08/2001
(73) THOMRISS EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C. Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6101336-6** **44**
(15) 09/10/2001
(73) Luiz Antonio de Oliveira (BR/BA)
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6101378-1** **44**
(15) 16/10/2001
(73) INDÚSTRIA DE CALÇADOS VIVO LTDA (BR/RS)
(74) CAPELLA & VELOSO ASSOCIADOS LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6101583-0** **44**
(15) 26/03/2002
(73) Dupé S.A. (BR/PE)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empresarial LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6102874-6** **44**
(15) 17/09/2002
(73) INDÚSTRIA DE CALÇADOS VIVO LTDA (BR/RS)
(74) CAPELLA & VELOSO ADVOGADOS ASSOCIADOS OAB/RS 1850
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6102939-4** **44**
(15) 16/04/2002
(73) Francisco Denunci Neto (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103061-9** **44**
(15) 05/11/2002
(73) Roberto Machado Veloso (BR/SP) , Edson R. Ceccato (BR/SP) , Flavio A. S. Junior (BR/SP) , Alcides G. Braga (BR/SP)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103075-9** **44**
(15) 09/04/2002
(73) YAO PENG HUANG (BR/PR)
(74) Denise Maria Manzo
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103076-7** **44**
(15) 09/04/2002
(73) Yao Peng Huang (BR/PR)
(74) Denise Maria Manzo
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103563-7** **44**
(15) 04/06/2002
(73) Adriana dos Santos Crispim (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103569-6** **44**
(15) 08/10/2002
(73) Balas Boavistense Ltda (BR/RS) , Balas Boavistense Ltda (BR/RS)
(74) Idea Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6103730-3** **44**
(15) 27/08/2002
(73) Maria de Fátima do Prado Valladares (BR/SP)
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200443-3** **44**
(15) 03/09/2002
(73) Luiz Antonio De Oliveira (BR/BA)
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200455-7** **44**
(15) 11/03/2003
(73) José Dutra de Barros Filho (BR/SP)
(74) Fator Assess. em Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6200484-0** **44**
(15) 09/07/2002
(73) Bruno Gili (BR/RJ)
(74) ABM Asses. Brasil. de Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6200485-9** **44**
(15) 09/07/2002
(73) Bruno Gili (BR/RJ)
(74) ABM Asses. Brasil. de Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6200486-7** **44**
(15) 09/07/2002
(73) Bruno Gili (BR/RJ)
(74) ABM Asses. Brasil. de Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6200487-5** **44**
(15) 09/07/2002
(73) Bruno Gili (BR/RJ)
(74) ABM Asses. Brasil. de Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6200527-8** **44**
(15) 02/07/2002
(73) Fiat Auto S.P.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200528-6** **44**
(15) 16/07/2002
(73) FIAT AUTO S.P.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200529-4** **44**
(15) 02/07/2002
(73) Fiat Auto S.p.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200912-5** **44**
(15) 24/09/2002
(73) Homeplay Industrial Ltda (BR/SP)
(74) Cometa Marcas E Patentes S/C Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200935-4** **44**
(15) 26/10/2004
(73) RAINHA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6200936-2** **44**
(15) 01/10/2002
(73) Rainha Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial S/C LTDA
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201421-8** **44**
(15) 22/10/2002
(73) Fiat Auto S.p.A (IT)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201473-0** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201474-9** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201475-7** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201476-5** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201477-3** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201478-1** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201479-0** **44**
(15) 11/02/2003
(73) Fiat Automóveis S/A (BR/MG) , Fiat Automóveis S/A (BR/MG)
(74) Marco Antonio Saltini
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201590-7** **44**
(15) 29/10/2002
(73) Trend Foods Franqueadora Ltda (BR/SP)
(74) Solmark Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6201592-3** **44**
(15) 29/10/2002
(73) EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS - ECT (BR/DF)
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6201672-5** **44**
(15) 22/10/2002
(73) Esra Engenharia Serviços e Representação Aeronáutica Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201673-3** **44**
(15) 22/10/2002
(73) Esra Engenharia Serviços e Representação Aeronáutica Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C LTDA
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201683-0** **44**
(15) 29/10/2002
(73) Esra Engenharia Serviços e Representação Aeronáutica Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C LTDA
Referente ao 3º periodo.

(11) **DI 6201729-2** **44**
(15) 10/12/2002
(73) Rontan Eletro Metalúrgica Ltda (BR/SP)
(74) Luciene Batista de Almeida
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6202516-3** **44**
(15) 03/06/2003
(73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6202517-1** **44**
(15) 03/06/2003
(73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6202518-0** **44**
(15) 03/06/2003
(73) SANTHER -FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6202519-8** **44**
(15) 03/06/2003
(73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6202970-3** **44**
(15) 25/02/2003
(73) RCD Comércio e Indústria Ltda (BR/SP)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6401976-4** **44**
(15) 31/08/2004
(73) ROQUE FELIPE DE OLIVEIRA (BR/SP) , JOSÉ GILBERTO SANTORSULA (BR/SP)
(74) Moras & Corrêa
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6402048-7** **44**
(15) 08/09/2004
(73) ROBERTO GUANDALINI (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6403459-3** **44**
(15) 28/12/2004
(73) BONIFÁCIO MARTINEZ BELLO (BR/SP)
(74) Tecnomark Asses Prop Indl SC Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6404198-0** **44**
(15) 22/02/2005
(73) DIEGO MOEWIUS (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empresarial LTDA
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6404243-0** **44**
(15) 30/08/2005
(73) Polimport Comércio e Exportação Ltda (BR/SP)
(74) Maria Carolina Pozzobon Indolfo
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6404256-1** **44**
(15) 14/06/2005
(73) José Almeida Pereira (BR/SP)
(74) Lucila Lupo
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6502024-3** **44**
(15) 09/08/2005
(73) Cassio Rodrigo Panitz Selaimen (BR/RS)
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6504176-3** **44**
(15) 07/03/2006
(73) Élio Valdir Scherer (BR/PR)
(74) Claudemir Elias Calheiros
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6505005-3** **44**
(15) 09/05/2006
(73) Georgia Gatti Coutinho (BR/SP)
(74) Vanessa da Silva Sayed
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6600895-6** **44**
(15) 30/05/2006
(73) Antônio Eduardo Durigan (BR/SP)
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6601148-5** **44**
(15) 17/10/2006
(73) Comercial de Brinquedos Sorocaba Ltda (BR/SP)
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6601213-9** **44**
(15) 20/06/2006
(73) ANTÔNIO EDUARDO DURIGAN (BR/SP)
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6602128-6** **44**
(15) 10/10/2006
(73) Carlos Manoel Guardia (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6602597-4** **44**
(15) 21/11/2006
(73) Sandro Wanderley Batistella Ricci (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6602613-0** **44**
(15) 21/11/2006
(73) Otte Indústria Eletrônica Ltda (BR/SC)
(74) King's Marcas e Patentes Ltda
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6602847-7** **44**
(15) 21/11/2006
(73) Élio Valdir Schedrer (BR/PR)
(74) Claudemir Elias Calheiros API 882
Referente ao 2º periodo.

(11) **DI 6603561-9** **44**
(15) 06/02/2007
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G & Associados
Referente ao 2º periodo.

46
PRORROGAÇÃO

(11) **DI 4901460-9** **46**
(22) 03/11/1989
(15) 29/09/1998
(45) 29/09/1998
(54) GARRAFA PARA ACONDICIONAR PRODUTOS LÍQUIDOS
(73) Braspet - Indústria e Comércio de Embalagens Plásticas Ltda. (BR/SP)
(72) João Paulo Camargo de Toledo
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prorrogado de 04/11/2009 a 03/11/2014 (5º Período).

(11) **DI 5200407-4** **46**
(22) 03/11/1992
(15) 29/09/1998
(45) 29/09/1998
(54) SINALIZADOR DE VAZAMENTO PARA VASO DE PRESSÃO
(73) Copagaz Distribuidora de Gás Ltda (BR/SP)
(72) João Lourival Zacarias Pinheiro, Edison Leonardo Poda
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
Prorrogado de 04/11/2012 a 03/11/2017 (5º Período).

(11) **DI 5201047-3** **46**
(22) 16/10/1992
(15) 08/04/2003
(45) 08/04/2003
(51) 09-01.B 0440
(54) CONFIGURACÃO APLICADA A GARRAFA PARA CERVEJA.
(73) SINDICATO NACIONAL DA INDÚSTRIA DA CERVEJA - SINDICERV (BR/RJ)
(72) Roberto Lopes Xavier
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 17/10/2012 a 16/10/2017 (5º Período).

(11) **DI 5201248-4** **46**
(22) 16/12/1992
(15) 20/05/1997
(45) 20/05/1997
(54) CONFIGURAÇÃO DE PEÇA PARA GUARNECER BOLSAS

(73) Victor Hugo Alves Gonzalez (BR/RJ)
(72) Victor Hugo Alves Gonzalez
(74) Altair Dias Mello & Cia. Ltda.
Prorrogado de 17/12/2012 a 16/12/2017 (5º Período).

(11) **DI 5300987-8** **46**
(22) 18/08/1993
(15) 18/01/2005
(45) 18/01/2005
(51) 09-01.T 0274
(54) " CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO"
(73) BRASPET - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)
(72) JOÃO PAULO DE CAMARGO TOLEDO
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prorrogado de 19/08/2013 a 18/08/2018 (5º Período).

(11) **DI 5301313-1** **46**
(22) 13/09/1993
(15) 14/07/1998
(45) 14/07/1998
(54) BANDA DE RODAGEM
(73) Metzeler Reifen GmbH (DE)
(72) Mauro Luiz Barbato
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Prorrogado de 14/09/2013 a 13/09/2018 (5º Período).

(11) **DI 5301713-7** **46**
(22) 23/11/1993
(15) 26/01/1999
(45) 26/01/1999
(54) Configuração aplicada em frasco
(73) Hypermarcas S.A (BR/SP)
(72) Alexandre de Andrade Romero
(74) Luiz Felipe Di Sessa
Prorrogado de 24/11/2013 a 23/11/2018 (5º Período).

(11) **DI 5400659-7** **46**
(22) 22/07/1994
(15) 23/03/1999
(45) 23/03/1999
(54) Configuração em sinalizador luminoso para teto de autos
(73) Rontan Eletro Metalúrgica Ltda (BR/SP)
(72) José Carlos Bolzan
(74) Bernadete Bueno Leite
Prorrogado de 23/07/2014 a 22/07/2019 (5º Período).

(11) **DI 5700730-6** **46**
(22) 08/05/1997
(15) 19/05/1998
(45) 19/05/1998
(54) ESCOVA DE DENTES
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Bertrand Dominique Joseph Barre, Francis Lepage
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 09/05/2012 a 08/05/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701325-0** **46**
(22) 28/08/1997
(15) 05/05/1998
(45) 05/05/1998
(54) Garrafa de Cerveja
(73) COMPANHIA DE BEBIDAS DAS AMÉRICAS - AMBEV (BR/SP)
(72) Orlando de Araújo
(74) Dannemann,Siemsen,Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 29/08/2012 a 28/08/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701448-5** **46**
(22) 24/07/1997
(15) 01/12/1998
(45) 01/12/1998
(54) Dispositivo para a Medição da concentração de um Analítico em uma amostra de sangue.
(73) Abbott Laboratories (US)
(72) Gary F. Prokop, Joshua P. Goldfarb, Gregory J. Holderfield
(74) Daniel & CIA
Prorrogado de 25/07/2012 a 24/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701449-3** **46**
(22) 24/07/1997
(15) 27/10/1998
(45) 27/10/1998
(54) Dispositivo para a Medição de um Analítico em uma Amostra de sangue
(73) Abbott Laboratories (US)
(72) Gary F. Prokop, Joshua P. Goldfarb, Randall P. Bell
Prorrogado de 25/07/2012 a 24/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701451-5** **46**
(22) 24/07/1997
(15) 27/10/1998
(45) 27/10/1998
(54) Dispositivo para a medição da concentração de um analítico em uma amostra de sangue
(73) Abbott Laboratories (US)
(72) Gary F. Prokop, Joshua P. Goldfarb
Prorrogado de 25/07/2012 a 24/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701452-3** **46**
(22) 24/07/1997
(15) 16/06/1998
(45) 16/06/1998
(54) Dispositivo para a medição da concentração de um analítico em uma amostra de sangue.
(73) Abbott Laboratories (US)
(72) Gary F. Prokop, Joshua P. Goldfarb
Prorrogado de 25/07/2012 a 24/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701462-0** **46**
(22) 24/07/1997
(15) 30/06/1998
(45) 30/06/1998
(54) Dispositivo para a Medição da concentração de um analítico em uma amostra de sangue
(73) Abbott Laboratories (US)
(72) Gary F. Prokop,, Joshua P. Goldfarb, Gregory J. Holderfield
Prorrogado de 25/07/2012 a 24/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701471-0** **46**
(22) 28/07/1997
(15) 27/10/1998
(45) 27/10/1998
(54) "GARRAFA"
(73) Smithkline Beecham P.L.C (GB)
(72) Keith Marriage
(74) Dennemann,Siemsen,Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 29/07/2012 a 28/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701472-8** **46**
(22) 28/07/1997
(15) 27/10/1998
(45) 27/10/1998
(54) Garrafa
(73) Smithkline Beecham P.L.C. (GB)
(72) Keith Marriage
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 29/07/2012 a 28/07/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701488-4** **46**
(22) 18/09/1997
(15) 28/07/1998
(45) 28/07/1998
(54) " Peça de Montagem de Brinquedo "
(73) LEGO A/S (DK)
(72) KIM PAGEL
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 19/09/2012 a 18/09/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701593-7** **46**
(22) 06/10/1997
(15) 02/06/1998
(45) 02/06/1998
(54) Gabinete
(73) ITAUTEC S/A - GRUPO ITAUTEC (BR/SP)
(72) Ronaldo Marques
(74) BRITANIA MARCAS E PATENTES LTDA
Prorrogado de 07/10/2012 a 06/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701601-1** **46**
(22) 09/10/1997
(15) 20/06/2000
(45) 20/06/2000
(54) Armação para Unidade de Barbear
(73) The Gillette Company (US)
(72) Frank Edward Brown, Brian Oldroyd
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 10/10/2012 a 09/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701619-4** **46**
(22) 17/10/1997
(15) 04/07/2000
(45) 04/07/2000
(54) Frasco
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) David Scott Laubach, Gregory Alan Lathrop,, Joyce Lynn Kruse, Frank Edward Gonda
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 18/10/2012 a 17/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701624-0** **46**
(22) 15/10/1997
(15) 08/09/1998
(45) 08/09/1998
(54) Embalagem em Particular Para Doce
(73) Zeta Espacial S.A. (ES)
(72) Ramon Escola Gallart
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 16/10/2012 a 15/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701639-9** **46**
(22) 22/10/1997
(15) 30/06/1998
(45) 30/06/1998
(54) Banda de Rodagem para um Pneumático
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Mark Leonard Bonko
Prorrogado de 23/10/2012 a 22/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701699-2** **46**
(22) 30/10/1997
(15) 18/08/1998
(45) 18/08/1998
(54) Motocicleta
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (Honda Motor CO. LTD) (JP)
(72) Takeshi Tajima, Fujio Nakamura
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 31/10/2012 a 30/10/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701765-4** **46**
(22) 07/11/1997
(15) 06/07/1999
(45) 06/07/1999
(54) Pneumático para motocicleta.
(73) Metzeler Reifen GmbH (DE)
(72) Johann Hass, Franz Wimmer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 08/11/2012 a 07/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701781-6** **46**
(22) 12/09/1997
(15) 07/07/1998
(45) 07/07/1998
(54) Monitor
(73) ITAUTEC S/A - GRUPO ITAUTEC (BR/SP)
(72) Carlos Alberto Aurélio
(74) BRITÂNIA MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Prorrogado de 13/09/2012 a 12/09/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701885-5** **46**
(22) 15/12/1997
(15) 06/07/1999
(45) 06/07/1999
(54) Sobretampa Aerossol
(73) R & C PRODUCTS PTY LIMITED (AU) , RECKITT BENCKISER (AUSTRALIA) PTY LIMITED (AU)
(72) Camilla Watkins, Shaun Rymer
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 16/12/2012 a 15/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701927-4** **46**
(22) 07/11/1997
(15) 08/12/1998
(45) 08/12/1998
(54) Configuração Aplicada a Frasco Para Conter Produtos Líquidos e/ ou Pastosos
(73) Quimica Amparo Ltda (BR/SP)
(72) Waldyr Beira
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prorrogado de 08/11/2012 a 07/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701928-2** **46**
(22) 07/11/1997
(15) 29/12/1998
(45) 29/12/1998
(54) Configuraçaõ Ornamental Aplicada a Recipiente para Conter Produtos Líquidos ou Pastosos
(73) Quimica Amparo Ltda (BR/SP)
(72) Waldyr Beira
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
Prorrogado de 08/11/2012 a 07/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701929-0** **46**
(22) 07/11/1997
(15) 29/12/1998
(45) 29/12/1998
(54) Configuração Ornamental Aplicada a Frasco para Conter Produtos Líquidos e /ou Pastosos
(73) Quimica Amparo Ltda (BR/SP)
(72) Waldyr Beira
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prorrogado de 08/11/2012 a 07/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701979-7** **46**
(22) 27/11/1997
(15) 13/06/2000
(45) 13/06/2000
(54) Garrafa
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) David Helps
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Prorrogado de 28/11/2012 a 27/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5701983-5** **46**
(22) 28/11/1997
(15) 18/08/1998
(45) 18/08/1998
(54) "Frasco"
(73) Natura Cosméticos S.A (BR/SP)
(72) Christian Jauffret
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 29/11/2012 a 28/11/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702028-0** **46**
(22) 18/12/1997
(15) 18/08/1998
(45) 18/08/1998
(54) Recipiente com Janela
(73) Dart Industries Inc (US)
(72) Morison S. Cousins
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 19/12/2012 a 18/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702049-3** **46**
(22) 03/12/1997
(15) 01/06/1999
(45) 01/06/1999
(54) Escova de Dentes
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Robert Moskovich
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 04/12/2012 a 03/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702114-7** **46**
(22) 19/12/1997
(15) 26/12/2000
(45) 26/12/2000
(54) Configuração Aplicada em Monitor
(73) ITAUTEC S/A - GRUPO ITAUTEC (BR/SP)
(72) Otavio Próspero Sanchez
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C ltda.
Prorrogado de 20/12/2012 a 19/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702132-5** **46**
(22) 29/12/1997
(15) 27/10/1998
(45) 27/10/1998
(54) Recipiente Para Lenços Impregnados ou Semelhantes
(73) Johnson & Johnson Limited (GB)
(72) Judith Cormack
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 30/12/2012 a 29/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702142-2** **46**
(22) 17/12/1997
(15) 18/08/1998
(45) 18/08/1998
(54) Guardador de Utensílios
(73) Dart Industries Inc (US)
(72) D. Scott Miller
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 18/12/2012 a 17/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702179-1** **46**
(22) 12/12/1997
(15) 25/08/1998
(45) 25/08/1998
(54) Modelo Industrial de um Dispositivo de Comunicação
(73) Motorola Mobility, Inc. (US)
(72) William J. Scheid
(74) TRENCH ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Prorrogado de 13/12/2012 a 12/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5702219-4** **46**
(22) 30/12/1997
(15) 17/11/1998
(45) 17/11/1998
(54) Banda de Rodagem de Pneumático
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH)
(72) Patrick Lurois, Ralston Horace Moore
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 31/12/2012 a 30/12/2017 (4º Período).

(11) **DI 5800014-3** **46**
(22) 02/01/1998
(15) 31/08/1999
(45) 31/08/1999
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A "SNACK" SALGADO OU DOCE
(73) Kobber Alimentos Ltda (BR/SP)
(72) Iuri Ball
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 03/01/2013 a 02/01/2018 (4º Período).

(11) **DI 5800468-8** **46**
(22) 06/04/1998
(15) 09/02/1999
(45) 09/02/1999
(54) "RELÓGIO COM PULSEIRA"
(73) Richemont International SA (CH)
(72) GIAMPIERO BODINO
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 07/04/2013 a 06/04/2018 (4º Período).

(11) **DI 5800576-5** **46**
(22) 20/03/1998
(15) 22/12/1998
(45) 22/12/1998
(54) "RECIPIENTE DE SOBREMESA CONGELADA"
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) JOHAN O. RABE, VIGGO NIELSEN
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 21/03/2013 a 20/03/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801038-6** **46**
(22) 08/06/1998
(15) 08/02/2000
(45) 08/02/2000
(54) Configuração em alicate
(73) Michel Merheje e CIA. LTDA (BR/SP)
(72) Michel Merheje Filho
(74) Tinoco Soares & Filho S/C LTDA.
Prorrogado de 09/06/2013 a 08/06/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801089-0** **46**
(22) 08/07/1998
(15) 13/07/1999
(45) 13/07/1999
(54) Detergente no formato de um bloco sólido bilobular.
(73) Ecolab Inc. (US)
(72) Scott T.Russell, Tina O.Outlaw
Prorrogado de 09/07/2013 a 08/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801092-0** **46**
(22) 06/07/1998
(15) 13/07/1999
(45) 13/07/1999
(54) Caixa para cigarros.
(73) Rothmans International Services Limited (GA)
(72) Warner Prisi
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 07/07/2013 a 06/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801129-3** **46**
(22) 23/06/1998
(15) 13/07/1999
(45) 13/07/1999
(54) Drope
(73) Fábrica de Balas São João (BR/SP)
(72) Osvaldo Grisotto Jr.
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prorrogado de 24/06/2013 a 23/06/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801203-6** **46**
(22) 08/07/1998
(15) 24/08/1999
(45) 24/08/1999
(54) Forno de mesa.
(73) Black & Decker Inc. (US)
(72) Angelika I. Schubert-Belle, Yan Hippen, Stuart Naft, John Staton, Eric Price
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prorrogado de 09/07/2013 a 08/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801238-9** **46**
(22) 13/07/1998
(15) 24/08/1999
(45) 24/08/1999
(54) Configuração Ornamental em Moinho Horizontal de Navalhas.
(73) Seibt Máquinas Para Plásticos Ltda (BR/RS)
(72) Breno Theodoro Seibt
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Prorrogado de 14/07/2013 a 13/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801240-0** **46**
(22) 28/07/1998
(15) 24/08/1999
(45) 24/08/1999
(54) Conjunto de lâmina de barbear.
(73) The Gillette Company (US)
(72) Alejandro Lee
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 29/07/2013 a 28/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801265-6** **46**
(22) 31/07/1998
(15) 09/11/1999
(45) 09/11/1999
(54) Recipiente a vácuo cilíndrico com manípulo
(73) Megatrade International, Inc. (US)
(72) Jorge E. Moran
(74) Daniel & Cia.
Prorrogado de 01/08/2013 a 31/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801270-2** **46**
(22) 27/07/1998
(15) 24/08/1999
(45) 24/08/1999
(54) Caixa de alto-falante
(73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (JP)
(72) Yutaka Negishi
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 28/07/2013 a 27/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801274-5** **46**
(22) 23/07/1998
(15) 07/12/1999
(45) 07/12/1999
(54) Dispositivo de tratamento
(73) Nefab AB. (SE)
(72) Hans Persson
Prorrogado de 24/07/2013 a 23/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801279-6** **46**
(22) 29/07/1998
(15) 21/03/2000
(45) 21/03/2000
(54) Dispensador volátil por aquecimento
(73) S.C. Johnson & Son, Inc. (US)
(72) Brian T. Davis
Prorrogado de 30/07/2013 a 29/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801280-0** **46**
(22) 29/07/1998
(15) 23/11/1999
(45) 23/11/1999
(54) Bloco sólido com aditivo de enxague
(73) Ecolab Inc. (US)
(72) Tina Opal Outlaw, Scott Timothy Russel, Steven E.Lentsch
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prorrogado de 30/07/2013 a 29/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801281-8** **46**
(22) 29/07/1998
(15) 09/11/1999
(45) 09/11/1999
(54) Bloco sólido com aditivo pré-embebido de detergente
(73) Ecolab Inc. (US)
(72) Keith E. Olson, Scott Timothy Russel, Tina Opal Outlaw, Steven E. Lentsch
Prorrogado de 30/07/2013 a 29/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801286-9** **46**
(22) 06/08/1998
(15) 14/12/1999
(45) 14/12/1999
(54) Carrinho de brinquedo
(73) The Little Tikes Company (US)
(72) Christopher G. Walter
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
Prorrogado de 07/08/2013 a 06/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801287-7** **46**
(22) 06/08/1998
(15) 16/11/1999
(45) 16/11/1999
(54) Conjunto de cerdas para uma escova de dentes.
(73) Gillette Canada Inc. (CA)
(72) Donna Beals, Maisie Wong-Paredes, Edgardo Gotangco Zapanta, Kenneth Brad Wilson, Bradley Castillo
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 07/08/2013 a 06/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801288-5** **46**
(22) 06/08/1998
(15) 23/11/1999
(45) 23/11/1999
(54) Cabo de escova de dentes.
(73) Gillette Canada Inc. (CA)

(72) Donna Beals, William Alan Bredall, Jurgen Greubel, Jeffrey Alan Hoefer, Maisie Wong-Paredes, Jeffrey Allen Salazar, Peter Schneider, Max Yoshimoto
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 07/08/2013 a 06/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801310-5** **46**
(22) 29/07/1998
(15) 16/11/1999
(45) 16/11/1999
(54) Configuração ornamental em etiqueta para calçados e componentes
(73) Boxflex Texon Componentes para Calçados Ltda. (BR/RS)
(72) Martinho Fleck
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Prorrogado de 30/07/2013 a 29/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801313-0** **46**
(22) 27/07/1998
(15) 27/07/1999
(45) 27/07/1999
(54) Disposição estética em cesto de lixo
(73) Plasútil Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP)
(72) Marco Antônio Pereira da Silva
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
Prorrogado de 28/07/2013 a 27/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801398-9** **46**
(22) 23/07/1998
(15) 07/12/1999
(45) 07/12/1999
(54) EMBALAGEM PARA HASTES FLEXÍVEIS DE LIMPEZA.
(73) Johnson & Johnson Industrial Ltda (BR/SP)
(72) Sidnei Dal Gallo
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prorrogado de 24/07/2013 a 23/07/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801450-0** **46**
(22) 21/08/1998
(15) 18/01/2000
(45) 18/01/2000
(54) Frasco com tampa.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Christophe Erckelbout, Charles François Bernard Andre Gaudefroy, John David Lamb
(74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.
Prorrogado de 22/08/2013 a 21/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801486-1** **46**
(22) 27/08/1998
(15) 18/01/2000
(45) 18/01/2000
(54) Banda de rodagem para pneumático
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(72) Mark Leonard Bonko
Prorrogado de 28/08/2013 a 27/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801516-7** **46**
(22) 17/08/1998
(15) 08/02/2000
(45) 08/02/2000
(54) Configuração aplicada em tanque
(73) Marcos André Romminger (BR/RS)
(72) Marcos André Romminger
(74) Marpa Cons. e Asses. Empresarial Ltda
Prorrogado de 18/08/2013 a 17/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801548-5** **46**
(22) 11/09/1998
(15) 24/08/1999
(45) 24/08/1999
(54) Desenho para papel de embrulho para confeitos.
(73) Lotte Confectionery Co., Ltd. (KR)
(72) Hae Geun Yoon
(74) Franco, Bhering, Barbosa e Novaes
Prorrogado de 12/09/2013 a 11/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801655-4** **46**
(22) 17/09/1998
(15) 16/11/1999
(45) 16/11/1999
(54) Configuração aplicada em gancho
(73) Kraft Foods Brasil Ltda (BR/PR)
(72) Reynaldo Stamats Filho
(74) Helcio Ferro Ricci
Prorrogado de 18/09/2013 a 17/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801683-0** **46**
(22) 02/09/1998
(15) 08/03/2000
(45) 08/03/2000
(54) Churrasqueira modulada.
(73) CARLOS ROBERTO SANTOS CORRÊA (BR/SP)
(72) Carlos Roberto Santos Corrêa
(74) Eduardo Carneiro Vasques
Prorrogado de 03/09/2013 a 02/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801684-8** **46**
(22) 02/09/1998
(15) 16/05/2000
(45) 16/05/2000
(54) Configuração aplicada em lareiras de canto
(73) CARLOS ROBERTO SANTOS CORRÊA (BR/SP)
(72) Carlos Roberto Santos Corrêa
(74) Eduardo Carneiro Vasques
Prorrogado de 03/09/2013 a 02/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801890-5** **46**
(22) 24/09/1998
(15) 27/08/2002
(45) 27/08/2002
(51) 13-03.D 0155
(54) Configuração Aplicada em Placas para Interruptores e Tomadas
(73) Alvaro Coelho da Silva (BR/SP)
(72) Alvaro Coelho da Silva
(74) José Marques
Prorrogado de 25/09/2013 a 24/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801891-3** **46**
(22) 24/09/1998
(15) 27/08/2002
(45) 27/08/2002
(51) 13-03.D 0155
(54) Configuração Aplicada em Placas para Interruptores e Tomadas
(73) Alvaro Coelho da Silva (BR/SP)
(72) Alvaro Coelho da Silva
(74) José Marques
Prorrogado de 25/09/2013 a 24/09/2018 (4º Período).

(11) **DI 5801967-7** **46**
(22) 30/10/1998
(15) 10/08/1999
(45) 10/08/1999
(54) Estante.
(73) GROSFILLEX SAS (FR)
(72) Raymond Grosdillex
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
Prorrogado de 31/10/2013 a 30/10/2018 (4º Período).

(11) **DI 5802238-4** **46**
(22) 05/11/1998
(15) 13/07/1999
(45) 13/07/1999
(54) Desenho aplicado a tecido de persianas.
(73) INCPEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERSIANAS LTDA (BR/PR)
(72) Jesus Belsol Gonzalez
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda
Prorrogado de 06/11/2013 a 05/11/2018 (4º Período).

(11) **DI 5802409-3** **46**
(22) 22/12/1998
(15) 31/08/1999
(45) 31/08/1999
(54) Configuração aplicada em tampa para frascos de cosméticos
(73) Niasi S/A (BR/SP)
(72) Jean Edmond Udry
(74) Ricci & Associados Marcas e Patentes S/C Ltda.
Prorrogado de 23/12/2013 a 22/12/2018 (4º Período).

(11) **DI 5802594-4** **46**
(22) 20/08/1998
(15) 29/04/2003
(45) 29/04/2003
(51) 25-01.C 0819
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL. DIVIDIDO DO DESENHO INDUSTRIAL 580.1446-2, DEPOSITADO EM 20/08/1998
(62) DI 5801446-2 20/08/1998
(73) CHAN LAP TAK (BR/SP)
(72) CHAN LAP TAK
Prorrogado de 21/08/2013 a 20/08/2018 (4º Período).

(11) **DI 5901077-0** **46**
(22) 09/06/1999
(15) 07/12/1999
(45) 07/12/1999
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PORTA-LINHAS
(73) Antonio Celio Marques (BR/SP)
(72) Antonio Celio Marques
(74) Darré & Bueno Marcas e Patentes S/C Ltda.
Prorrogado de 10/06/2014 a 09/06/2019 (4º Período).

(11) **DI 5901158-0** **46**
(22) 01/07/1999
(15) 01/10/2002
(45) 01/10/2002
(51) 08-08.T 0110, 20-02.P 0751
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE EXPOSITOR PARA PIRULITOS.
(73) ENRIQUE BERNAT F., S..A. (ES)
(72) Enrique Bernat Fontlladosa
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Prorrogado de 02/07/2014 a 01/07/2019 (4º Período).

(11) **DI 5901346-0** **46**
(22) 21/05/1999
(15) 20/06/2000
(45) 20/06/2000
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAMPO DE MESA
(73) FÁBIO MAGID BAZHUNI MAIA (BR/RJ)
(72) Fábio Magid Bazhuni Maia
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 22/05/2014 a 21/05/2019 (4º Período).

(11) **DI 5901426-1** **46**
(22) 15/07/1999
(15) 14/12/1999
(45) 14/12/1999
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PORTA LINHAS PARA PIPAS
(73) Antonio Celio Marques (BR/SP)
(72) Antonio Celio Marques
(74) Darré & Bueno Marcas E Patentes S\C Ltda
Prorrogado de 16/07/2014 a 15/07/2019 (4º Período).

(11) **DI 6100490-1** **46**
(22) 12/03/2001
(15) 10/07/2001
(45) 10/07/2001
(51) 24-04.S 0213
(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO
(73) Johnson & Johnson Industrial LTDA. (BR/SP)
(72) Antonio Carlos Ribeiro de Carvalho, Marcia Helena Teixeira Fajolli, Flavia Guimaraes Guaragna
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 13/03/2011 a 12/03/2016 (3º Período).

(11) **DI 6100797-8** **46**
(22) 30/03/2001
(15) 17/07/2001
(45) 17/07/2001
(51) 09-03.C 0769
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONTENTOR
(73) Newsul S/A Embalagens e Componentes (BR/RS)
(72) Emílio Ristow
(74) Marca Brazil Marcas E Patentes LTDA
Prorrogado de 31/03/2011 a 30/03/2016 (3º Período).

(11) **DI 6101349-8** **46**
(22) 08/02/2001
(15) 18/06/2002
(45) 18/06/2002
(51) 09-07.F 0043
(54) TAMPA PARA UM INALADOR NASAL.
(73) Baker Norton Pharmaceuticals INC (US)
(72) Phillip Frost
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 09/02/2011 a 08/02/2016 (3º Período).

(11) **DI 6101556-3** **46**
(22) 20/07/2001
(15) 13/11/2001
(45) 13/11/2001
(51) 09-01.T 0274
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO MINISTRADOR DE LÍQUIDO
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Graham John Blair, Dominique Marcot
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Prorrogado de 21/07/2011 a 20/07/2016 (3º Período).

(11) **DI 6101923-2** **46**
(22) 13/07/2001
(15) 08/01/2002
(45) 08/01/2002
(51) 06-03.T 0044
(54) CONFIGURAÇÃO EM CONJUNTO DE MESAS ESCOLARES
(73) Movesco - Indústria e Comércio de Móveis Escolares LTDA (BR/RS)
(72) Wilmar Alfredo Reiter
Prorrogado de 14/07/2011 a 13/07/2016 (3º Período).

(11) **DI 6102447-3** **46**
(22) 09/10/2001
(15) 26/03/2002

(45) 26/03/2002
(51) 23-03.C 0419, 23-04.P 0839
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM AQUECEDOR E DESUMIDIFICADOR DE AMBIENTES
(73) Nilko Metalurgia Ltda (BR/PR)
(72) Fraimundo Huscher
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 10/10/2011 a 09/10/2016 (3º Período).

(11) **DI 6102587-9** **46**
(22) 17/10/2001
(15) 02/04/2002
(45) 02/04/2002
(51) 19-02.D 0122
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DISPOSITIVO DE ROLOS
(73) Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien (DE)
(72) Corine Van Zuthem-Maasdam, Oliver Bartling, Wulf Herrmannsen, Hans Valentin Bauer
(74) Busco Marcas e Patentes
Prorrogado de 18/10/2011 a 17/10/2016 (3º Período).

(11) **DI 6102912-2** **46**
(22) 28/11/2001
(15) 16/04/2002
(45) 16/04/2002
(51) 09-05.C 0143, 09-03.C 0769
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CÁPSULA SOLÚVEL
(73) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) Andrew Robert McLeish
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Prorrogado de 29/11/2011 a 28/11/2016 (3º Período).

(11) **DI 6103418-5** **46**
(22) 30/11/2001
(15) 22/10/2002
(45) 22/10/2002
(51) 25-01.F 0068
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CONJUNTO DE CANTONEIRA PLANA PARA CANALETA DE FIAÇÃO COM TAMPA SIMPLES
(73) LEGRAND SNC (FR) , LEGRAND FRANCE (FR)
(72) Alain Jadaud, Bruno Gautier
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prorrogado de 01/12/2011 a 30/11/2016 (3º Período).

(11) **DI 6200065-9** **46**
(22) 16/01/2002
(15) 02/07/2002
(45) 02/07/2002
(51) 02-04.S 0155, 02-04.S 0161
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ENTRE-SOLA
(73) Urias Francisco Cintra (BR/SP)
(72) Urias Francisco Cintra
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda
Prorrogado de 17/01/2012 a 16/01/2017 (3º Período).

(11) **DI 6201590-7** **46**
(22) 10/06/2002
(15) 29/10/2002
(45) 29/10/2002
(51) 15-99.C 0142, 15-99.E 0181, 15-99.E 0145
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÁQUINA SOLDA SEMI-AUTOMÁTICA PARA FECHAR EMBALAGENS DESCARTÁVEIS.
(73) Trend Foods Franqueadora Ltda (BR/SP)
(72) Robinson Shiba
(74) Solmark Marcas e Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 11/06/2012 a 10/06/2017 (3º Período).

(11) **DI 6202478-7** **46**
(22) 27/08/2002
(15) 15/04/2003
(45) 15/04/2003
(51) 02-03.C 0247
(54) CAPACETE
(73) Esra Engenharia Serviços e Representação Aeronáutica Ltda (BR/SP)
(72) Sidiney Peruchi de Godoy
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 28/08/2012 a 27/08/2017 (3º Período).

(11) **DI 6202716-6** **46**
(22) 17/09/2002
(15) 04/02/2003
(45) 04/02/2003
(51) 15-05.L 0093
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
(73) GRUPO SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) Rinaldo Planca, José Carlos Veneziano
(74) ARARIPE & ASSOCIADOS
Prorrogado de 18/09/2012 a 17/09/2017 (3º Período).

(11) **DI 6202757-3** **46**
(22) 30/09/2002
(15) 18/02/2003
(45) 18/02/2003
(51) 09-01.B 0440, 09-01.T 0274
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARRAFA
(73) Plastipak Packaging do Brasil LTDA (BR/SP)
(72) Julio Cesar Medeiros
(74) Trench, Rossi e Watanabe
Prorrogado de 01/10/2012 a 30/09/2017 (3º Período).

(11) **DI 6301103-4** **46**
(22) 08/04/2003
(15) 24/06/2003
(45) 24/06/2003
(51) 12-16.J 0007, 12-16.H 0075, 12-16.R 0098
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM RODA RAIADA
(73) IRINEU CELVA (BR/SC)
(72) IRINEU CELVA
(74) Jean Carlo Rosa
Prorrogado de 09/04/2013 a 08/04/2018 (3º Período).

(11) **DI 6302936-7** **46**
(22) 01/09/2003
(15) 21/10/2003
(45) 21/10/2003
(51) 23-04.B 0385
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A VENTILADOR DE TETO
(73) LUIGI FERNANDO MILONE (BR/RJ)
(72) LUIZ AUGUSTO ÍNDIO DA COSTA
(74) RITA DE CASSIA BRUNNER -API 0366
Prorrogado de 02/09/2013 a 01/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6302937-5** **46**
(22) 02/09/2003
(15) 11/11/2003
(45) 11/11/2003
(51) 12-16.T 0013
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A PAINEL DE INSTRUMENTOS
(73) Continental Automotive GMBH (DE)
(72) Gert-Dieter Tuzar
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 03/09/2013 a 02/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303050-0** **46**
(22) 05/09/2003
(15) 11/11/2003
(45) 11/11/2003
(51) 12-16.T 0013
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A PAINEL DE INSTRUMENTOS.
(73) Continental Automotive GMBH (DE)
(72) Gert-Dieter Tuzar
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 06/09/2013 a 05/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303066-7** **46**
(22) 05/09/2003
(15) 11/11/2003
(45) 11/11/2003
(51) 24-02.D 0064
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DISPOSITIVO PARA TOMADAS RADIOGRÁFICAS PERIAPICAIS EM PACIENTES SOB ISOLAMENTO ABSOLUTO
(73) Rubens Henrique Pinheiro de Souza (BR/PR)
(72) Rubens Henrique Pinheiro de Souza
(74) London Marcas & Patentes S/C LTDA
Prorrogado de 06/09/2013 a 05/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303071-3** **46**
(22) 09/09/2003
(15) 25/11/2003
(45) 25/11/2003
(51) 21-02.B 0066
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLA PARA BASQUETEBOL
(73) KABUSHIKI KAISHA MOLTEN (JP)
(72) KIYOAKI NISHIHARA
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Prorrogado de 10/09/2013 a 09/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303073-0** **46**
(22) 03/09/2003
(15) 11/11/2003
(45) 11/11/2003
(51) 25-03.K 0005
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM QUIOSQUE
(73) UNILEVER N.V (NL)
(72) Milton Cipis, Marco Ruotolo
(74) Lucas Martins Gaiarsa
Prorrogado de 04/09/2013 a 03/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303088-8** **46**
(22) 09/09/2003
(15) 30/12/2003
(45) 30/12/2003
(51) 21-02.B 0066
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BOLA PARA BASQUETEBOL
(73) KABUSHIKI KAISHA MOLTEN (JP)
(72) KIYOTERU NISHIHARA
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Prorrogado de 10/09/2013 a 09/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303094-2** **46**
(22) 11/09/2003
(15) 17/02/2004
(45) 17/02/2004
(51) 09-03.C 0766
(54) CAIXA PARA TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DE MERCADORIAS
(73) Pisani Plásticos S.A (BR/RS)
(72) PAULO FRANCISCO WEBER
(74) SKO Oyarzaball Marcas e Patentes Sociedade Simples ltda.
Prorrogado de 12/09/2013 a 11/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303132-9** **46**
(22) 10/09/2003
(15) 25/11/2003
(45) 25/11/2003
(51) 25-01.P 0042
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM DIVISÓRIA
(73) PETROBRÁS DISTRIBUIDORA S.A. (BR/RJ)
(72) EDSON BORGES LOPES
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Prorrogado de 11/09/2013 a 10/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303189-2** **46**
(22) 12/09/2003
(15) 02/12/2003
(45) 02/12/2003
(51) 16-06.L 0193
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM LEITOR ÓPTICO ELETRÔNICO COM PLATAFORMA SUPERIOR
(73) RAPHAEL BRAGA BARANOWSKYJ (BR/PR)
(72) RAPHAEL BRAGA BARANOWSKYJ
(74) Julio Gonçalves
Prorrogado de 13/09/2013 a 12/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303193-0** **46**
(22) 05/09/2003
(15) 18/11/2003
(45) 18/11/2003
(51) 12-16.F 0150, 12-16.G 0046
(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM LENTE
(73) OLSA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) EDUARDO SEDIN DA SILVA
(74) José Antonio de Souza Cappellini
Prorrogado de 06/09/2013 a 05/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303215-5** **46**
(22) 19/09/2003
(15) 30/12/2003
(45) 30/12/2003
(51) 12-15.S 0157
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BANDA DE RODAGEM.
(73) BRIDGESTONE/FIRESTONE NORTH AMERICAN TIRE, LLC (US)
(72) ANDREA KINDIG, JAMES G. GUSPODIN, DAVID M. REEP
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prorrogado de 20/09/2013 a 19/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303221-0** **46**
(22) 08/09/2003
(15) 25/11/2003
(45) 25/11/2003
(51) 09-03.P 0083
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA CIGARROS
(73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTIMENTS) LIMITED (GB)

(72) ANDREW JONATHAN BRAY, ADRIAN ROY STEWART-COX, ALAN DOUGLAS TEARLE, STEVEN HOLFORD
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prorrogado de 09/09/2013 a 08/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303232-5** **46**
(22) 05/09/2003
(15) 02/12/2003
(45) 02/12/2003
(51) 12-16.C 0865, 12-16.R 0206
(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM CARCAÇA
(73) OLSA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) EDUARDO SEDIN DA SILVA
(74) José Antonio de Souza Cappellini
Prorrogado de 06/09/2013 a 05/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303254-6** **46**
(22) 22/09/2003
(15) 09/12/2003
(45) 09/12/2003
(51) 09-05.C 0143
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CÁPSULA
(73) RECKITT BENCKISER N.V. (NL)
(72) LOUISE MARGARET JOWETT, ANDREW ROBERT MCLEISH
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Prorrogado de 23/09/2013 a 22/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303278-3** **46**
(22) 22/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 23-01.V 0014, 23-01.V 0015, 23-02.B 0356
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM VÁLVULA DE PIA AMERICANA
(73) TIGRE S/A - TUBOS E CONEXÕES (BR/SC)
(72) ROGÉRIO APARECIDO SCHIO
(74) Britânia Marcas e Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 23/09/2013 a 22/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303293-7** **46**
(22) 08/09/2003
(15) 13/04/2004
(45) 13/04/2004
(51) 09-03.P 0083
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALGEM PARA CIGARROS
(73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(72) ANDREW JONATHAN BRAY, ALAN DOUGLAS TEARLE, STEVEN HOLFORD, ADRIAN ROY STEWART-COX
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Prorrogado de 09/09/2013 a 08/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303331-3** **46**
(22) 25/09/2003
(15) 18/11/2003
(45) 18/11/2003
(51) 26-04.T 0410
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APARELHO BLINDADO
(73) WETZEL S/A (BR/SC)
(72) EUCLIDES MORALES DE BRITO
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
Prorrogado de 26/09/2013 a 25/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303413-1** **46**
(22) 29/09/2003
(15) 09/12/2003
(45) 09/12/2003
(51) 23-02.R 0192
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CORPO DE CAIXA DE DESCARGA
(73) TIGRE S/A - TUBOS E CONEXÕES (BR/SC)
(72) SANDRO LUIS DA SILVA
(74) Britânica Marcas e Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 30/09/2013 a 29/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303419-0** **46**
(22) 26/09/2003
(15) 09/12/2003
(45) 09/12/2003
(51) 12-15.S 0157
(54) BANDA DE RODAGEM
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) WILLIAM URBANO VILLAMIZAR
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Prorrogado de 27/09/2013 a 26/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303434-4** **46**
(22) 30/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 07-02.C 0436, 07-02.C 1042
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FOGÃO DE SEIS BOCAS COM PORTA DUPLA
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(72) GUSTAVO EUGENIO MONTEIRO SINDEAUX
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prorrogado de 01/10/2013 a 30/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303435-2** **46**
(22) 30/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 07-02.C 0436, 07-02.C 1042
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FOGÃO DE SEIS BOCAS COM PORTA SIMPLES
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(72) GUSTAVO EUGENIO MONTEIRO SINDEAUX
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prorrogado de 01/10/2013 a 30/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303436-0** **46**
(22) 30/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 07-02.C 0436, 07-02.C 1042
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FOGÃO DE QUATRO BOCAS COM PORTA SIMPLES
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(72) GUSTAVO EUGENIO MONTEIRO SINDEAUX
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prorrogado de 01/10/2013 a 30/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303437-9** **46**
(22) 30/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 07-02.C 0436, 07-02.C 1042
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FOGÃO DE QUATRO BOCAS COM PORTA DUPLA
(73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(72) GUSTAVO EUGENIO MONTEIRO SINDEAUX
(74) Marcos Aurélio de Jesus
Prorrogado de 01/10/2013 a 30/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303462-0** **46**
(22) 26/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 09-05.S 0010
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DESODORIZADOR DE AMBIENTES
(73) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(72) LLUIS MORILLAS
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Prorrogado de 27/09/2013 a 26/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303651-7** **46**
(22) 30/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 09-01.T 0274
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM FRASCO.
(73) VIRBAC S.A. (FR)
(72) JÈROME THUILLIER
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
Prorrogado de 01/10/2013 a 30/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303693-2** **46**
(22) 26/09/2003
(15) 02/03/2004
(45) 02/03/2004
(51) 24-02.S 0169
(54) CONJUNTO DE AGULHA PARA USO MÉDICO PROTEGÍVEL
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ALFRED W. PRAIS, RICHARD J. CAIZZA, GARY HENNIGER, ESPEN D. KARTERAAS
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prorrogado de 27/09/2013 a 26/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303694-0** **46**
(22) 26/09/2003
(15) 16/12/2003
(45) 16/12/2003
(51) 23-04.D 0086
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A DESODORIZADOR DE AMBIENTES
(73) RECKITT BENCKISER (UK) LIMITED (GB)
(72) LLUIS MORILLAS
(74) Di Blasi, Parente, S.G. & Associados S/C
Prorrogado de 27/09/2013 a 26/09/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303808-0** **46**
(22) 21/10/2003
(15) 02/03/2004
(45) 02/03/2004
(51) 02-04.S 0155
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A SALTO PARA CALÇADOS
(73) NIKE INTERNATIONAL, LTD (US)
(72) JEAN FRANCOIS FULLUM
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Prorrogado de 22/10/2013 a 21/10/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303828-5** **46**
(22) 10/10/2003
(15) 13/01/2004
(45) 13/01/2004
(51) 20-02.P 0751
(54) EXPOSITOR
(73) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS P/ INST COM LTDA (BR/SP)
(72) DINIZ AMILCAR MATIAS FERNANDES
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C LTDA
Prorrogado de 11/10/2013 a 10/10/2018 (3º Período).

(11) **DI 6303925-7** **46**
(22) 28/10/2003
(15) 02/03/2004
(45) 02/03/2004
(51) 02-04.C 0445
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CALÇADO ESPORTIVO
(73) ROBERTO ESTEFANO (BR/SP)
(72) ROBERTO ESTEFANO
(74) Cruzeiro/NewMarc Patentes e Marcas Ltda
Prorrogado de 29/10/2013 a 28/10/2018 (3º Período).

(11) **DI 6304458-7** **46**
(22) 12/12/2003
(15) 27/04/2004
(45) 27/04/2004
(51) 08-08.T 0110
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE DE LAMINADOS EM ROLO
(73) GINO LEONELLO CORAZZARI NETO (BR/SP)
(72) GINO LEONELLO CORAZZARI NETO
(74) José Edis Rodrigues
Prorrogado de 13/12/2013 a 12/12/2018 (3º Período).

(11) **DI 6304759-4** **46**
(22) 22/12/2003
(15) 15/06/2004
(45) 15/06/2004
(51) 25-01.F 0056
(54) ESTRIBO
(73) NILTON JESUS JANEGITZ (BR/SP)
(72) NILTON JESUS JANEGITZ, ANDRÉ TSUNEO FUMIYA
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 23/12/2013 a 22/12/2018 (3º Período).

(11) **DI 6400445-7** **46**
(22) 10/02/2004
(15) 25/05/2004
(45) 25/05/2004
(51) 08-06.B 0460
(54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE MAÇANETA
(73) GERSON GALEAZI (BR/SP)
(72) GERSON GALEAZI
(74) SPI Marcas & Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 11/02/2014 a 10/02/2019 (3º Período).

(11) **DI 6401876-8** **46**
(22) 14/06/2004
(15) 05/10/2004
(45) 05/10/2004
(51) 15-09.M 0346
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM USINA"
(73) CIBER EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(72) Walter Rauen de Souza, IGOR NIENOW, ADERIANO MEDEIROS DA SILVA, ELTON LUIS ANTONELLO, JORGE ANANIAS ACUNHA PORTALES
(74) SKO - Dir. Prop. Indl. Marcas e Patentes Ltda.
Prorrogado de 15/06/2014 a 14/06/2019 (3º Período).

(11) **DI 6401963-2** **46**
(22) 14/06/2004
(15) 07/12/2004
(45) 07/12/2004
(51) 14-02.D 0182
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TERMINAL ELETRÔNICO"
(73) ARTEZERSE MARCHELLI FARIA (BR/SP)
(72) ARTEZERSE MARCHELLI FARIA
(74) Solução Comercial Assessoria Ltda

Prorrogado de 15/06/2014 a 14/06/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402006-1** **46**
(22) 18/06/2004
(15) 08/09/2004
(45) 08/09/2004
(51) 23-01.L 0065, 23-01.L 0064
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA PLANTIO DE MUDAS"
(73) EMPRESA DE BASE & DISTRIBUIDORA LTDA (BR/SP)
(72) OMAR EL JAMAL
(74) Nelson Ivan Arnaldo Ibañez Faundez
Prorrogado de 19/06/2014 a 18/06/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402600-0** **46**
(22) 02/08/2004
(15) 19/10/2004
(45) 19/10/2004
(51) 09-01.T 0274
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA A FRASCO"
(73) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA (BR/PR)
(72) MIGUEL GELLERT KRIGSNER
(74) Fabiana de Freitas
Prorrogado de 03/08/2014 a 02/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402626-4** **46**
(22) 30/07/2004
(15) 19/10/2004
(45) 19/10/2004
(51) 12-08.C 0096, 21-01.V 0155
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMINHÃO DE BRINQUEDO"
(73) GLAUBER JENSEN (BR/SP)
(72) GLAUBER JENSEN
(74) Cannon Marcas e Patentes Ltda
Prorrogado de 31/07/2014 a 30/07/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402629-9** **46**
(22) 30/07/2004
(15) 19/10/2004
(45) 19/10/2004
(51) 12-08.C 0096, 21-01.V 0155
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CAMINHÃO DE BRINQUEDO"
(73) GLAUBER JENSEN (BR/SP)
(72) GLAUBER JENSEN
(74) Cannon Marcas e Patentes Ltda
Prorrogado de 31/07/2014 a 30/07/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402904-2** **46**
(22) 13/08/2004
(15) 09/11/2004
(45) 09/11/2004
(51) 05-06.P 0070
(54) "PADRÃO ORNAMENTAL APLICADO POR CALANDRAGEM EM PAPEL HIGIÊNCICO E SIMILARES"
(73) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA THEREZINHA S/A (BR/SP)
(72) PLÍNIO HAIDAR FILHO
(74) Octávio Tinoco Soares
Prorrogado de 14/08/2014 a 13/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402950-6** **46**
(22) 17/08/2004
(15) 16/11/2004
(45) 16/11/2004
(51) 07-01.V 0074, 07-01.V 0076
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM TAÇA"
(73) KARL FRIEDRICH EUGEN STRAUSS (BR/SC)
(72) KARL FRIEDRICH EUGEN STRAUSS
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Prorrogado de 18/08/2014 a 17/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402994-8** **46**
(22) 25/08/2004
(15) 03/05/2005
(45) 03/05/2005
(51) 09-01.B 0440
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM GARRAFA
(73) COMPANHIA MÜLLER DE BEBIDAS (BR/SP)
(72) VAGNER ALESSANDRO ZANICHELI FROZ
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Prorrogado de 26/08/2014 a 25/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6402995-6** **46**
(22) 25/08/2004
(15) 25/01/2005
(45) 25/01/2005
(51) 09-01.B 0440
(54) "PADRÕES ORNAMENTAIS APLICADOS EM MODELO DE GARRAFA E EM SUA RESPECTIVA TAMPA"
(73) COMPANHIA MÜLLER DE BEBIDAS (BR/SP)
(72) VAGNER ALESSANDRO ZANICHELI FROZ
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Prorrogado de 26/08/2014 a 25/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403042-3** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PEÇA DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403043-1** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403044-0** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403045-8** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403046-6** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403047-4** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403048-2** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 25-01.R 0130, 23-03.B 0550
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403049-0** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550, 25-01.R 0130
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403050-4** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.B 0550
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL.
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403086-5** **46**
(22) 26/08/2004
(15) 30/11/2004
(45) 30/11/2004
(51) 22-06.I 0055
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM APRISIONADOR INDUTIVO DO MOSQUITO AEDES AEGYIPTI"
(73) JOÃO EDSON DONATTI (BR/PR)
(72) JOÃO EDSON DONATTI
(74) Marpa Cons. e Asses. Empresarial Ltda
Prorrogado de 27/08/2014 a 26/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403145-4** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 26/10/2004
(45) 26/10/2004
(51) 23-03.B 0550
(54) "'CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403149-7** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 26/10/2004
(45) 26/10/2004
(51) 23-03.R 0103, 23-03.C 0419
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403150-0** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 26/10/2004
(45) 26/10/2004
(51) 23-03.R 0103, 23-03.C 0419
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403151-9** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.R 0103, 23-03.C 0419

(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403152-7** **46**
(22) 27/08/2004
(15) 03/11/2004
(45) 03/11/2004
(51) 23-03.R 0103, 23-03.C 0419
(54) "'CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SETOR DE REGENERADOR DE HCL"
(73) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(72) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA
(74) Aguinaldo Moreira
Prorrogado de 28/08/2014 a 27/08/2019 (3º Período).

(11) **DI 6403197-7** **46**
(22) 24/08/2004
(15) 09/11/2004
(45) 09/11/2004
(51) 25-01.C 0819, 08-09.M 0279
(54) "CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PERFIL"
(73) HYDRO ALUMÍNIO ACRO S/A (BR/SP)
(72) JORGE LUIS BRAZUSHI DE FREITAS
(74) Excel Marcas e Patentes S/C Ltda
Prorrogado de 25/08/2014 a 24/08/2019 (3º Período).

46.1
EXIGÊNCIA DE COMPROVAÇÃO DE QUINQUÊNIO E/OU PRORROGAÇÃO - ARTS. 120 e 108 DA LPI

(11) **DI 5702356-5** **46.1**
(15) 04/11/2003
(73) Preciosa, a.s. (CZ)
(74) Custódio de Almeida & Cia
Apresente comprovante de pagamento, efetuado dentro do prazo legal para o ato, relativo ao 2º qüinqüênio.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2230 de 01/10/2013

DICIG
Contratos de Tecnologia e Licenças de Uso de Marcas
Tabela de Códigos de Despachos

060 Cumpra a **EXIGÊNCIA** formulada **EM GRAU DE RECURSO**, observando o disposto no complemento.

DICIG
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

080 **Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.**
Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.

082 **Pedido em exigência devido a irregularidades.**
Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o comprimento desta exigência.

090 **Deferimento de pedido de registro de programa de computador.**
Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

091 **Alteração de Nome Deferida.**
Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

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

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

094 **Alteração de Razão Social Deferida.**
Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

185 Pedidos de Averbação de Contratos Arquivados

210 **RECURSO(S) INTERPOSTO(S)** contra decisão indicada.

272 **RECURSO CONHECIDO**, observando o disposto no complemento.

290 Retificação de Publicações

095 **Alteração de Razão Social em Exigência.**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração de razão social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

096 **Alteração de Razão Social Indeferida.**
Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados.

097 **Alteração de Endereço Deferida.**
Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

098 **Alteração de Endereço em Exigência.**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

099 **Alteração de Endereço Indeferida.**
Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

100 **Transferência de Titularidade Deferida.**
Notificação de deferimento da transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

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

102 **Transferência de Titularidade Indeferida.**
Notificação de indeferimento de transferência de titularidade requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

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

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.

115 Recurso contra o deferimento
Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 30 (trinta) dias para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.

120 Concessão do Registro.
Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS

305 CUMPRA A EXIGÊNCIA, observando o disposto no complemento.

315 Recolha e/ou complemente a **RETRIBUIÇÃO** devida, no exato valor fixado na **tabela de retribuições de serviços**, em vigor na data da comprovação do cumprimento desta exigência junto ao **INPI**, observando o disposto no complemento. Recolha, também, a retribuição estabelecida para **CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIA.**

325 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, **POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA**.

335 PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.

340 MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.

373 DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, junto ao INPI, o recolhimento da **RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO,** no exato valor previsto na **tabela de custos de serviços prestados pelo INPI,** vigente à época do recolhimento.

375 INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.

380 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.

385 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO E PROVIDO. DEFERIDO o pedido de registrode 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.

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.**

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**.

405 Retificação da **COMUNICAÇÃO DE CONCESSÃO DE REGISTRO** de reconhecimento de indicação geográfica, conforme indicado no complemento. O certificado de registroestará à disposição do Titular na recepção do **INPI,** após 60 (sessenta) dias, a contar desta data. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Delegacia/Representação do **INPI/MDIC**.

410 NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.

412 PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.

413 ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.

414 INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.

415 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por **DESISTÊNCIA** do requerente.

416 RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO, conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.

420 HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.

423 ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).

425 NOMEADO PERITO, para saneamento de questões técnicas.

430 SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.

435 PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA *SUB-JUDICE*. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.

440 REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA *SUB-JUDICE*, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.

DICIG
Tabela de Códigos de Despachos
Registro de Topografia de Circuito Integrado

501 Publicação de pedido de Registro de Topografia de Circuito Integrado
Publicação de pedido de Topografia de Circuito Integrado.

502 Pedido em exigência devido a irregularidades
Pedido em exigência, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07. Suspensão do andamento do pedido de registro que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o comprimento desta exigência.

504 Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas
Arquivamento definitivo do pedido, devido ao não cumprimento de exigências formuladas, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.

506 Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida
Arquivamento definitivo do pedido, devido a não apresentação do circuito integrado relativo à topografia requerida, de acordo com o item IV do art. 3º da Resolução 187/98.

508 Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito
Arquivamento definitivo do pedido, em função de a data de início de exploração, no Brasil ou no exterior, ser anterior a 2 (dois) anos, contados da data de depósito, de acordo com o artigo 33 da Lei 11.484/07.

520 **Alteração de Nome ou Razão Social Deferida**
Notificação de deferimento de alteração de nome ou Razão Social. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

522 **Alteração de Nome ou Razão Social em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração nome ou Razão Social requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

524 **Alteração de Nome ou Razão Social Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de alteração de nome ou Razão Social requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

526 **Alteração de Endereço Deferida**
Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

528 **Alteração de Endereço em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de alteração endereço requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

530 **Alteração de Endereço Indeferida**
Notificação de indeferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.

532 **Transferência de Titular Deferida**
Notificação de deferimento da transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventuais recursos de interessados.

534 **Transferência de Titular em Exigência**
Notificação de exigência referente ao pedido de transferência de titular requerida. Desta data corre prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de arquivamento da transferência.

536 **Transferência de Titular Indeferida**
Notificação de indeferimento de transferência de titular requerida. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias para eventual recurso do interessado.

538 **Petição não conhecida**
Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante da respectiva retribuição do valor vigente à data de sua apresentação.

540 **Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a desistência do pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.

542 **Renúncia ao registro de Topografia de Circuito Integrado homologada**
Homologada a renúncia do registro de Topografia de Circuito Integrado e o registro é considerado extinto na data da apresentação da renúncia.

544 **Renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado**
Notificação de renúncia ao sigilo de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado.

546 **Registro/pedido de registro sub-judice**
Notificação de procedimento judicial.

548 **Anotação de limitação ou ônus**
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.

640 **Publicação Anulada**
Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

642 **Despacho Anulado**
Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

644 **Decisão Anulada**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

646 **Retificação**
Retificação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data da decisão ou despacho e nos prazos decorrentes da mesma.

648 **Republicação**
Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.

650 **Recurso**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Topografia de Circuito Integrado.

654 **Concessão do Registro**
Expedição do certificado de registro de Topografia de Circuito Integrado. O título acha-se à disposição do interessado na recepção da Representação do Estado no qual foi depositado. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa.

656 **Nulidade Administrativa**
Notificação de interposição de nulidade administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.

658 **Revisão Administrativa**
Notificação de revisão administrativa de registro de Topografia de Circuito Integrado, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de publicação do ato, para a apresentação de manifestação pelo titular.

660 **Extinção**
Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

662 **Devolução de Prazo**
Notificação de devolução de prazo por justa causa, de acordo com a Resolução INPI nº 116, de 22 de dezembro de 2004. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho.

664 **Outros**

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)
Licenças de Uso de Marca (UM)

Processo: 130717 **130**
Cedente: ALFLASH DISTRIBUIDORA DE BEBIDAS LTDA
Cessionária: Q DRINKS DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO DE BEBIDAS LTDA

Processo: 110939 **185**
Cedente: MIKRON S/A BOUDRY
Cessionária: NOVO NORDISK PRODUÇÃO FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA.
Objeto: SAT -
Contrato de prestação de serviços técnicos de manutenção preventiva e corretiva nos equipamentos que integram a linha flexpen assembly lines NOR-9, de acordo com as normas e padrões de qualidade exigidos internacionalmente, com vigência a partir de 24/08/2011 até 31/12/2012, no valor de CHF 400.000,00.2011 até 31/12/2012, no valor de CHF 400.000,00.

Processo: 071009 **350**
Com Última Informação de: 03/09/2013
Certificado de Averbação: 071009/06
Cedente: KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: KIMBERLY-CLARK BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS PARA FERTILIZANTES
Endereço da Cessionária: Rua das Olimpíadas, 205, 6º e 7º andares - parte - Vila Olímpia - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 15/05/2007
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro mencionados no item "Valor" - Alteração dos itens "Valor" e "Prazo" do Certificado de Averbação n° 071009/05
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) sobre o preço líquido de vendas para os Registros nºs: 821930567, 821990292, 821990306, 821990314, 811871312, 811967964, 826224814, 826944043, 823319733, 816264929, 002656507, 815854307, 817954864, 825292735, 825856590, 814464750, 814385559; e
"NIHIL" para o Pedido de Registro nº 823053148
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 30/08/2012 até:
20/12/2014 para o Registro nº 816264929;
13/12/2015 para o Registro nº 821930567;
03/01/2016 para os Registros nºs 821990292, 821990314 e 821990306;
20/05/2016 para o Registro nº 811871312;
05/08/2016 para o Registro nº 811967964;
15/10/2016 para o Registro nº 817954864;
15/05/2017 para o Registro nº 825292735;
10/07/2017 para o Registro nº 826224814;
25/09/2017 para o Registro nº 826944043;
31/07/2022 para o Registro nº 823319733;
20/01/2018 para o Registro nº 825856590;
20/03/2020 para o Registro nº 814464750;
05/05/2022-para o Registro nº 815854307;
18/10/2022 para o Registro nº 002656507;
02/03/2023 para o Registro nº 814385559; e
Até a expedição do Certificado de Registro para o Pedido de Registro nº 823053148
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 090109 **350**
Com Última Informação de: 28/08/2013
Certificado de Averbação: 090109/02
Cedente: AREVA NP GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 01 de 11/03/2013 ao Contrato nº GCC. A /CT-321/08 de 23/12/2008
Objeto: SAT - Serviços de recarga de combustível, inspeção visual das operações de descarregamento, carregamento e mapeamento do núcleo do reator da unidade 1 da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto - CNAAA - Alteração do item "Valor"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 274.603,19
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 69,06 até € 180,00
Prazo: 60 (sessenta) meses, a contar de 23/12/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 090284 **350**
Com Última Informação de: 11/09/2013
Certificado de Averbação: 090284/08
Cedente: THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PROCTER & GAMBLE DO BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE PERFUMARIA E COSMÉTICOS
Endereço da Cessionária: Avenida Guaruba, 740 - Distrito Industrial - Manaus - AM
Natureza do Documento: Contrato de 01/01/2009 e Aditivo de 01/01/2010
Objeto: EP/DI - Licença não exclusiva das patentes, pedidos de patente e desenhos
industriais listados no item "Prazo" para a fabricação de produtos de proteção para bebês especificados no Anexo II do Contrato (PAMPERS BÁSICA SUPERSEC, PAMPERS TOTAL CONFORT, PAMPERS NOTURNA E DIURNA) - Alteração do item "Cessionária" (Setor)
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) Pelas patentes e desenhos industriais: 2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos amparados pelas patentes;
2) Pelos pedidos de patente: "NIHIL"
Prazo: De 16/05/2013 até 23/08/2013 para a patente PI9307128; até 23/09/2013 para a patente PI9307171; até 22/03/2014 para a patente PI9406039; até 23/05/2014 para a patente PI9406784; até 30/06/2014 para as patentes PI9408106, PI9506912, PI9508042, PI9509774, PI9509775, PI9509922, PI9509923, PI9608689, PI9609010, PI9611432, PI9611876, PI9707217, PI9713029, PI9808763, PI9813011, PI9814836, PI9910052 , PI0210781 e até 30/06/2014 para os desenhos industriais DI5800160, DI5800466
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 100125 **350**
Com Última Informação de: 13/09/2013
Certificado de Averbação: 100125/03
Cedente: EMCO WHEATON GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo nº 02 de 08/03/2013 ao Contrato nº 7100.0056763.10.2 de 07/01/2010 e Aditivo nº 01 de 14/12/2010
Objeto: SAT - Serviços de manutenção preventiva e corretiva e treinamento de pessoal para braços de carregamento de gás natural liquefeito (GNL) e gás natural (GNC) nos terminais flexíveis de Pecém e Baía de Guanabara
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 99.185,98
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de € 2.000,79 até € 5.707,45
Taxa /hora de €r 400,16
Prazo: De 08/03/2013 até 03/04/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 102.426,36 - Despesas

Processo: 100537 **350**
Com Última Informação de: 04/09/2013
Certificado de Averbação: 100537/07
Cedente: UNILEVER N.V.
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: UNILEVER BRASIL LTDA, UNILEVER BRASIL INDUSTRIAL LTDA, UNILEVER BRASIL GELADOS LTDA E UNILEVER BRASIL GELADOS DO NORDESTE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
Endereço da Cessionária: Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1309 , 1º ao 12º andar - Vila Nova Conceição - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 29/06/2010, Aditivo de 29/03/2011, Aditivo de 27/02/2012 e Aditivo de 20/12/2012
Objeto: EP/EDI - Licença não exclusiva de exploração de patentes, pedidos de patente
e desenhos industriais, listados no item "Prazo", relativos a produtos alimentícios, produtos químicos para lavanderia e limpeza, produtos de higiene
pessoal e purificadores de água - Alteração do item "Prazo"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Pelas patentes e desenhos: 4% (quatro por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos alimentares e de lavanderia e limpeza (produtos químicos) listados no Anexo A do Aditivo ao Contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
2% (dois por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos de higiene pessoal listados no Anexo A do Aditivo ao Contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
3% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos purificadores (filtros) de água listados no Anexo A do Aditivo ao Contrato, após a dedução das matérias primas e insumos importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;
"NIHIL" - Pedidos de patente listados no item "Prazo"
Prazo: 1) Pelos Registros de Desenho Industrial:
De 20/12/2012:
Até 28/10/2013 para o DI6304004;
Até 23/12/2013 para o DI6304915;
Até 09/02/2014 para o DI6400373;
Até 24/05/2014 para o DI6402198;
Até 21/09/2014 para o DI6403476;
Até 21/10/2014 para o DI5902140;

Até 18/02/2015 para o DI6500439;
Até 21/03/2015 para o DI6000947;
Até 17/05/2015 para os DI7000028, DI7002277, DI7002114, DI7002117, DI7002115, DI7002318, DI7002116, DI6905076, DI6905077, DI7001108, DI7002074, DI6904169, DI6904168, DI7001894 e DI6805201;
Até 20/07/2016 para o DI6101556;
Até 08/05/2017 para o DI5700730;
Até 17/12/2017 para o DI6204003
Até 30/07/2018 para o DI6302667;
Até 30/07/2018 para o DI6302668;
2) Pelos demais Registros de Desenho Industrial (DI6503006, DI6503160, DI6600187, DI6600631, DI6603522, DI6700492, DI6701740, DI6701741, DI6701756, DI6701757, DI6705017, DI6802935, DI6802936, DI6802957, DI6803159, DI6804030, DI6804041, DI6804042, DI6901380; DI6902246, DI6903954, DI6904458) - De 20/12/2012 até 17/05/2015;
3) De 20/12/2012 até 04/11/2014 para a Patente PI9404356; até 05/07/2014 para a Patente PI9406919; até 15/10/2013 para a Patente PI9307241; até 04/11/2014 para a Patente PI9404356;
4) Pelas Patentes PI9500343, PI9602131, PI9602897, PI9607808, PI9608097, PI9609893, PI9611673, PI9612241, PI9701090, PI9710239, PI9710520, PI9710564, PI9710589, PI9711771, PI9713658, PI9713790, PI9807384, PI9807391, PI9808009, PI9810033, PI9810435, PI9814552, PI9814775, PI9907093, PI9914119, PI0009957, PI0013985, PI0100148, PI0308174, PI0311779, PI0313988, PI0411547, PI0418401, PI0419275 - De 20/12/2012 até 17/05/2015;
5) Pelos pedidos de patente PI9710519, PI9913159, PI0177272, PI0117273, PI0305539, PI0312178, PI0314503, PI0315943, PI0407345, PI0502863, PI0502864, PI0502865, PI0502866, PI0502867, PI0508282, PI0508677, PI0514025, PI0515028, PI0515037, PI0516304, PI0519771, PI0616284, PI0617110, PI0617112, PI0617113, PI0617114, PI0706167, PI0706277, PI0707897, PI0712770, PI0713352, PI0807362, PI0900576 - De 26/04/2012 até a concessão das Patentes
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 110949 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 110949/03
Cedente: THE COCA-COLA COMPANY
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ALIMPORT DISTRIBUIDORA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS
Endereço da Cessionária: Rua Cruzeiro nº 443 - Barra Funda - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 07/07/2011
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros 824680391, 824680324, 820843547, 824680316 e Pedidos de Registro 903730995 e 903730979 - Alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 70% (setenta por cento) dos royalties, calculados sobre 10% (dez por cento) das vendas líquidas dos produtos identificados com as marcas licenciadas, utilizando as Taxas de Royalty previstas no Anexo E e conforme disposto na Cláusula 3.1 do Contrato, observados os royalties mínimos previstos no Anexo E, para os Registros 824680391, 824680324, 824680316; e
"NIHIL" para o Registro 820843547 e para os Pedidos de Registro 903730995 e 903730979
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 13/10/2011 até 31/12/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Serviços de agenciamento: 30% (trinta por cento) dos royalties, calculados sobre 10% (dez por cento) das vendas líquidas dos Artigos Licenciados, conforme disposto no Anexo E e na Cláusula 3.1 do Contrato, pagos em Real

Processo: 120118 **350**
Com Última Informação de: 26/08/2013
Certificado de Averbação: 120118/02
Cedente: MASCHINENFABRIK HERKULES GMBH & CO KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: GERDAU AÇOMINAS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE FERRO, AÇO E FERRO-LIGAS EM FORMAS PRIMÁRIAS E SEMI-ACABADOS
Endereço da Cessionária: Rodovia MG 443, Km 07, Fazenda do Cadete - Zona Rural - Ouro Branco - MG
Natureza do Documento: 1º Aditivo de 01/08/2012 e 2º Aditivo de 15/05/2013 ao Contrato nº 4600127756 de 24/09/2010
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem, comissionamento e testes de performance e treinamento para a oficina de cilindros da cessionária - Alteração do item "VALOR"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 294.480,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia de US$ 1.300,00
Prazo: De 24/09/2010 até 30/07/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120440 **350**
Com Última Informação de: 06/09/2013
Certificado de Averbação: 120440/03
Cedente: TERRATRACE TECHNOLOGIES INC
País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
Endereço da Cessionária: Avenida Anísio Azevedo, 725 - 2º andar - Salgado Filho - Aracajú - SE
Natureza do Documento: Contrato nº 5562 de 14/01/2011
Objeto: SAT - Serviços de engenharia para avaliação geomecânica de mineração de carnalita por lixiviação - Projeto Sergipe Carnalita - Alteração dos ítens "CNPJ" e "Endereço" da Cessionária
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US$ 95,00
Prazo: De 14/01/2011 até 14/07/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130336 **350**
Com Última Informação de: 12/09/2013
Certificado de Averbação: 130336/02
Cedente: FOLEY MATERIAL HANDLING CO. INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: VALE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivos Nºs 1 de 07/05/2013 e 2 de 18/07/2013 ao Contrato de 19/12/2012
Objeto: SAT - Serviços técnicos de supervisão e instalação em guindastes de transferência de calcinados - Alteração do ítem "Objeto - Cláusulas relacionadas ao Equipamento e Peças de Reposição"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Forma de Pagamento: Taxa/dia de US$ 2.083,33
Prazo: De 19/12/2012 até 01/01/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130466 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130466/02
Cedente: NUBE S.L.
País da Cedente: ESPANHA
Cessionária: PACHA LATAM FRANQUIAS E LICENCIAMENTOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: GESTÃO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS (HOLDINGS)
Endereço da Cessionária: Rua Pensilvânia, nº 1388 - Brooklin - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 06/06/2011 e Aditivos de 09/04/2012 e 25/102012
Objeto: Franquia Master com direito exclusivo para a utilização da marca Pacha na
realização de Festas, Eventos e demais unidades de negócios (conforme previsto na cláusula quarta c) no território descrito na cláusula segunda, envolvendo o Registro de Marcanº 824162889 - Alteração dos ítens "Nome e Endereço da Cessionária", "Objeto" e "Moeda de Pagamento" do Certificado de Averbação nº130466/01
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 30% (trinta por cento) do total faturado com as operações realizadas no decorrer do 1º ano e 50% (cinquenta por cento) do total faturado com as operações realizadas no decorrer e a partir do 2º ano
Forma de Pagamento: Anual
Prazo: De 01/02/2013 até 05/06/2016
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130526 **350**
Com Última Informação de: 16/09/2013
Certificado de Averbação: 130526/02
Cedente: KIPLING APPAREL CORP E INTERNATIONAL SAGL
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: COMERCIAL ASTE DE IMPORTAÇÃO LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL (NÃO ESPECIALIZADO)
Endereço da Cessionária: Avenida 800, s/nº, Quadra 19 M-01, Sala 01 - Tims - Serra - ES
Natureza do Documento: Contrato de 10/01/2013
Objeto: UM - Licença exclusiva para os Registros 822174480, 815801181, 822174553 e 822174413 - Correção do item "Cessionária"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 10% (dez por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 11/05/2013
até 04/04/2016 para o registro 822174553;
até 12/06/2017 para o registro 822174413;
até 30/09/2018 para o registro 822174480;
até 31/12/2018 para o registro 815801181
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130545 **350**
Com Última Informação de: 12/09/2013
Certificado de Averbação: 130545/02
Cedente: JCB VIBROMAX GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: JCB DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Av. Joseph Cyril Bamford, 3.600 - éden - Sorocaba - SP
Natureza do Documento: Contrato de 28/01/2013
Objeto: FT - Fabricação de compactador vibratório (versão VM 115D), conforme Anexo A do contrato - Alteração do item "Cedente - País"
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Valor: 5% (cinco por cento) sobre o preço líquido de venda do produto contratual, após a dedução dos insumos e componentes importados da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente
Prazo: 05 (cinco) anos a contar de 16/05/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130735 **350**
Com Última Informação de: 23/08/2013
Certificado de Averbação: 130735/01
Cedente: SBARRO LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: DUBAI COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA - EPP
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Av. Rua T-27, nº 168, apto 1707, Qd: 24, Lt: 14/E - Setor Bueno - Goiânia - GO
Natureza do Documento: Contrato de 11/03/2013
Objeto: FRA - Contrato Exclusivo de Master Franquia de Desenvolvimento de Área para Abrir, Operar e subfranquear Restaurantes, utilizando a marca
"Sbarro", registro nº 813205603, para as regiões de Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso e Mato Grossodo Sul
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: - Taxa Inicial de Franquia: US$ 100,000.00;
- Taxa de Franquia para cada loja própria: US$ 10,000.00;
- Taxa Inicial para cada Sub-franquia: US$ 5,000.00 ou 50% da taxa inicial da subfranquia, o que for maior entre os dois;
- Taxa de royalties: 5% das vendas brutas de lojas próprias;
- Taxa de royalties de subfranqueado: 50% dos royalties cobrados aos subfranqueados que poderão variar de 5 a 8% de seus faturamentos brutos, conforme definido na cláusula 2 (C)
Prazo: De 23/04/2013 até 26/11/2016
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130736 **350**
Com Última Informação de: 23/08/2013

Certificado de Averbação: 130736/01
Cedente: VIKTOR A. LAZORKIN
País da Cedente: UCRÂNIA
Cessionária: VILLARES METALS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS NÃO-PLANOS DE AÇO
Endereço da Cessionária: Rua Alfredo Dumont Villares, 155 - Prédio Administrativo - Jardim Santa Carolina - Sumaré - SP
Natureza do Documento: Contrato de 24/07/2013
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica e de suporte para fabricação, implementação e operação de "dispositivo" para melhorar a qualidade e produtividade do processo de forja em quatro moldes para Prensas 26MN
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 210.000,00
Forma de Pagamento: Taxas/hora de US$ 100,00 e US$ 200,00
Prazo: De 24/07/2013 até 31/03/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US$ 10.000,00 - Serviços de tradução russo/inglês e de interpretação das discussões sobre o projeto

Processo: 130738 **350**
Com Última Informação de: 23/08/2013
Certificado de Averbação: 130738/01
Cedente: APPLIED SCIENCE
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: EMBRAER S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES
Endereço da Cessionária: Av. Brigadeiro Faria Lima, 2170 - Putim - São José dos Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº 901234902 de 24/07/2013
Objeto: SAT - Consultoria de engenharia em configurações aeronáuticas
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 1.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 25,00
Prazo: De 26/08/2013 até 30/08/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130743 **350**
Com Última Informação de: 27/08/2013
Certificado de Averbação: 130743/01
Cedente: VENTILATORENFABRIK OELDE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: SCHATTDECOR DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE PAPEL, PAPELÃO, CARTOLINA E CARTÃO PARA ESCRITÓRIO
Endereço da Cessionária: Rua Francisco Muñoz Madrid, 1652 - Roseira São Sebastião - São José dos Pinhais - PR
Natureza do Documento: Contrato de 31/07/2013
Objeto: SAT - Serviços de manutenção preventiva do Sistema de Climatização e Ventilação
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 10.418,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 186,04
Prazo: De 31/07/2013 até 30/07/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 6.784,00 - Despesas aéreas, refeições, transfer e diárias de hotel

Processo: 130755 **350**
Com Última Informação de: 29/08/2013
Certificado de Averbação: 130755/01
Cedente: NIKON CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: NIKON DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ELETRODOMÉSTICOS E OUTROS EQUIPAMENTOS DE USOS PESSOAL E DOMÉSTICO
Endereço da Cessionária: Avenida Paulista,37, 3º andar, conjuntos 31 e 32, Edifício Parque Cultural Paulista - Bela Vista - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2013
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos mencionados no item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) sobre as vendas líquidas para os Registros mencionados no item "Prazo"
"NIHIL" para os Pedidos de Registro
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 26/06/2013 até: 20/09/2023 para o Registro nº 004517148;
25/08/2015 para os Registros nºs 003225313, 831023805;
22/04/2018 para os Registros nºs 828279284, 828279276, 828279136, 828279250, 828279314, 828279110, 828279292, 828279268, 828279322;
06/05/2018 para o Registro nº 828279152;
28/04/2019 para o Registro nº 828279306;
10/11/2019 para o Registro nº 007045778;
25/11/2019 para o Registro nº 007052995;
02/09/2020 para os Registros nºs 004067509, 74016228;
12/05/2022 para o Registro nº 740500996;
23/10/2022 para os Registros nºs 830443983, 830443975; e
Até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os pedidos de registro nºs:
840023189, 840015895, 840015860, 840015844, 840015747, 840015682, 840007140, 840362510, 831299908, 831299894, 831299886, 830943960, 831299878, 830443959, 830443924, 830446117, 830954899, 830954902, 830854690, 830854703, 830854711, 830854738, 830854754, 830854770, 830854797, 831299860, 831299851, 831254165, 831256222, 831254149, 831023805, 830854800, 830854827, 830854843, 830854851, 830854878, 830854894, 830854908, 830854924, 830854940, 830854967, 830854975, 830854991, 830855017, 830855041, 830855068, 830855092, 830854720, 830854746, 740162228, 830854762, 840362510, 830854789, 830854819, 830854835, 830854860, 830854886, 830854916, 830854932, 830854959, 830854983, 830855009, 830855033, 830855084, 830855114, 830855122, 830855130, 830855025, 830855050, 830855076, 830855106, 840327412, 840286201, 840269897, 840218222, 840106866, 840091310, 840096364, 840079311, 840027214, 840025670, desde que não ultrapasse 20/09/2023
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130756 **350**
Com Última Informação de: 30/08/2013
Certificado de Averbação: 130756/01
Cedente: PLUM COMBUSTION, INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: VALE SOLUÇÕES EM ENERGIA S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DAS CIÊNCIAS FÍSICAS E NATURAIS
Endereço da Cessionária: Rodovia Presidente Dutra, km 138 - Eugenio de Melo - São José dos Campos - SP
Natureza do Documento: Contrato de 06/02/2013
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para a redução de emissão de NOx por
variação modesta do processo de pelotização com estudo de configurações
alternativas da fábrica, tais como a reconfiguração das chaminés e a substituição dos queimadores, na Usina de Pelotização da Vale Omã, em Omã
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$131.250,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US$ 125,00
Prazo: De 06/02/2013 até 06/01/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130757 **350**
Com Última Informação de: 30/08/2013
Certificado de Averbação: 130757/01
Cedente: RADIOENGE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA
País da Cedente: BRASIL
Cessionária: LANDIS + GYR EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE SUBESTAÇÕES, QUADROS DE COMANDO, REGULADORES DE VOLTAGEM E OUTROS APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA DISTRIBUIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA
Endereço da Cessionária: Rua Hasdrubal Bellegard nº 400 - Cidade Industrial - Curitiba - PR
Natureza do Documento: Contrato de 26/08/2010 e Aditivo de 08/07/2011
Objeto: FT - Fabricação dos produtos denominados "Radio de Longo Alcance", "Rádio TITAS", "Rádio Receptor" e "Rádio BT" especificados nos Anexos 1
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: R$ 6,00 por unidade vendida de "Radio de Longo Alcance"
R$ 3,00 por unidade vendida de "Rádio Receptor", quando aplicado em conjunto ao "Radio de Longo Alcance" ou ao "Rádio TITAS"
R$ 6,00 por unidade vendida de "Rádio TITAS"
R$ 12,00 por unidade vendidade "Rádio BT"
Prazo: De 11/04/2013 até 01/04/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130763 **350**
Com Última Informação de: 02/09/2013
Certificado de Averbação: 130763/01
Cedente: DALIAN HUARUI HEAVY INDUSTRY INTERNATIONAL CO. LTD
País da Cedente: REPÚBLICA POPULAR DA CHINA
Cessionária: VALE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato Nº 4383523 de 10/05/2011 e Aditivo Nº 1 de 21/01/2013
Objeto: SAT - Serviços técnicos para a supervisão de montagem, comissionamento,
testes, operação assistida e treinamento operacional e em manutenção, dos equipamentos adquiridos, duas (2) Retomadoras de Minério, três (3) Empilhadeiras e três (3) Correias Transportadoras
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US$ 1.080.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US$ 50,00
Prazo: De 10/05/2011 até 10/05/2016
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130766 **350**
Com Última Informação de: 03/09/2013
Certificado de Averbação: 130766/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: GOOD FOOD COMÉRCIO DE ALIMENTOS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: LANCHONETES E SIMILARES
Endereço da Cessionária: Rua Brigadeiro Franco, 2300 - loja 426 - piso l4, slj - Centro - Curitiba - PR
Natureza do Documento: Contrato de 10/05/2013
Objeto: FRA - Franquia não exclusiva para desenvolvimento e operação de restaurantes de serviço rápido sob o sistema de Franquia mediante outorga de
licença de uso de Marca e do Sistema Burger King, conforme definido no ítem "B" da introdução do contrato, localizado no Shopping Barra Sul, Av. Diário de Notícias nº 300, LUC 1093 - Cristal, Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil, envolvendo os Registros Nºs:
006.987.249; 007.177.291;
007.555.911;
200.066.951; 800.161.912;
811.702.707; 811.870.294;
815.951.809;
815.951.817; 815.951.825;
816.049.246; 816.049.289;
816.049.270;
816.049.262; 818.747.870;
818.747.889; 818.747.897;
818.747.862;
818.747.935; 818.747.706;
818.747.919; 818.747.927;
819.648.426;
820.105.236; 820.260.380;
820.260.398; 821.508.458;
821.508.466;
826.839.371; 828.723.702;
829.487.719; 829.473.580;
830.305.246;
830.305.254; 830.305.297;
830.350.209; 830.350.217;
830.527.796;
901.709.913 e os Pedidos de Registro Nºs 827.050.143; 827.050.186;
827.050.224; 827.050.232;
827.077.130; 827.077.149;
827.077.157;
827.077.165; 830.305.238;
830.305.270; 830.305.335;
830.305.360;
830.628.487; 830.628.495;
830.841.865; 830.841.881;
830.841.890;
830.841.903; 830.841.911;
830.841.920; 901.709.921 e
903.364.956
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa inicial de Franquia de US$ 50.000,00;
Taxa de Royalty: 4,5%. sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 25/07/2013 até 24/08/2023 para os registros e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os pedidos de registro mencionados no item "Objeto"
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130768 **350**
Com Última Informação de: 04/09/2013
Certificado de Averbação: 130768/01
Cedente: MESTRA AG
País da Cedente: SUIÇA
Cessionária: ENDRESS + HAUSER FLOWTEC (BRASIL) FLUXÔMETROS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE APARELHOS E INSTRUMENTOS DE MEDIDA, TESTE E CONTROLE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTOS PARA CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS
Endereço da Cessionária: Estrada Antonio Sesti, 600-A - Recreio Costa Verde - Itatiba - SP
Natureza do Documento: Contrato de 11/03/2013
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro mencionados no item "Prazo"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% (um por cento) sobre o preço líquido de venda, para os Registros e "NIHIL", para os Pedidos de registro
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 13/08/2013 até 04/03/2018 para o registro 826054005; 25/03/2018 para o registro 826054030; 15/04/2018 para o registro 826190774; 22/04/2018 para o registro 826054048; 25/07/2018 para o registro 006732909; 04/01/2021 para o registro 830108351; 18/08/2022 para o registro 815910428; 15/01/2023 para o registro 830515194; e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os pedidos de registros 831183071, 831183080, 831183098, 831183101, 828599548, 828599602, 828599580, 828599564, desde que não ultrapasse a data de 15/01/2023
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130771 **350**
Com Última Informação de: 05/09/2013
Certificado de Averbação: 130771/01
Cedente: ROBERT BOSCH GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITADA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA O SISTEMA MOTOR
Endereço da Cessionária: Via Anhanguera, s/n Km 98 - Boa Vista - Campinas - SP
Natureza do Documento: Contrato de 05/04/2013
Objeto: EP - Licença não exclusiva para exploração dos pedidos de patente PI 0006835-7, PI 0006849-7, PI 0822214-2, PI 0816202-6 para fabricação de Programa eletrônico de estabilidade ESP9 e Sistema antibloqueio Frangem ABS9
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: "NIHIL"
Prazo: De 30/08/2013 até a concessão das patentes relativas aos pedidos licenciados
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130773 **350**
Com Última Informação de: 06/09/2013
Certificado de Averbação: 130773/01
Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CLS SÃO PAULO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Raimundo Pereira de Magalhães, 1465, salão de uso comercial - SUC 2001 - Jardim Iris - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 15/08/2013
Objeto: FRA - Franquia para operação de "Restaurante Outaback" localizado à Avenida Raimundo Pereira de Magalhães, 1465, Salão de Uso Comercial,
SUC 2001, 1º Pavimento, Jardim Iris, CEP - 05145-000, São Paulo, SP, Brasil, incluindo os registros 818727373, 818727381, 819671878 e pedido de registro 819213179
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial de Franquia - US$ 40.000,00;
Taxa de Royalties - 4% (quatro por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 27/08/2013 até 29/06/2019
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade - 3,5% (três e meio por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130774 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130774/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A., incorporadora da VOTORANTIM CIMENTOS BRASIL S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Avenida Ermírio de Moraes, 380 - Tanica - Rio Branco do Sul - PR
Natureza do Documento: Fatura nº 8002770 de 20/11/2012
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem de um Moinho Vertical de Rolos LM 53.6 na Unidade de Rio Branco do Sul - PR
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 32.345,39
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 126,25 até € 214,63
Prazo: De 11/10/2012 até 31/10/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 1.281,00 - Despesas diárias.

Processo: 130775 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130775/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A, incorporadora da VOTORANTIM CIMENTOS BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Avenida Ermírio de Moraes, 380 - Tanica - Rio Branco do Sul - PR
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002828 de 10/01/2013
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem de um Moinho Vertical de Rolos LM 53.6 na Unidade de Rio Branco do Sul - PR
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 12.751,24
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 126,25 até € 242,50
Prazo: De 01/11/2012 até 09/11/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 488,00 - Despesas diárias

Processo: 130776 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130776/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A., incorporadora da VOTORANTIM CIMENTOS BRASIL S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Avenida Ermírio de Moraes, 380 - Tanica - Rio Branco do Sul - PR
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002827 de 10/01/2013
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem de um Moinho Vertical de Rolos LM 53.6, na Unidade de Rio Branco do Sul - PR
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 37.685,53
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 126,25 até € 189,38
Prazo: De 10/11/2012 até 14/12/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 5.657,97 - Despesas diárias, taxas aéreas, aluguel de carro e gasolina

Processo: 130778 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130778/01
Cedente: PFL INTERNATIONAL LTD
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: PEPSICO DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
Endereço da Cessionária: Rua Verbo Divino, 1661 - 8º andar (parte) - Sala 01 - Chácara Santo Antônio - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Faturas nºs 02 3985 de 19/09/2011 e 02 4414 de 18//11/2011
Objeto: SAT - Serviços de instalação e comissionamento do equipamento: "PFL 30 Head Filter", instalado na planta de Feira de Santana - Bahia
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Valor: £ 39.000,00
Forma de Pagamento: Taxa /dia de £750,00
Prazo: De 22/08/2011 até 18/11/2011
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130779 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130779/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Rodovia MT 401, s/n, km 14,4 - Zona Rural Fazenda Bela Vista - Distrito de Aguacu - Cuiabá - MT
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002775 de 22/11/2012
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de Moinho de Cru na Unidade de Cuiabá - MT
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 35.162,50
Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 121,25 e € 242,50
Prazo: De 09/10/2012 até 13/11/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 1.769,00 - Despesas diárias

Processo: 130780 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130780/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Rodovia MT 401, s/n, km 14,4 - Zona Rural Fazenda Bela Vista - Distrito de Aguacu - Cuiabá - MT
Natureza do Documento: Fatura nº 8002596 de 12/07/2012
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de Moinho de Cru na Unidade de Cuiabá - MT
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 45.711,25
Forma de Pagamento: Taxas/hora de € 121,25 e € 242,50
Prazo: De 01/05/2012 até 16/06/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 2.501,00 - Despesas diárias.

Processo: 130781 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130781/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Rodovia MT 401, s/n, km 14,4 - Zona Rural Fazenda Bela Vista - Distrito de Aguacu - Cuiabá - MT
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002832 de 11/01/2013
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de Moinho de Cru na Unidade de Cuiabá - MT
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 54.140,50
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 190,00 até € 323,00
Prazo: De 12/11/2012 até 04/12/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 1.342,00 - Despesas diárias

Processo: 130782 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130782/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Rodovia MT 401, s/n, km 14,4 - Zona Rural Fazenda Bela Vista - Distrito de Aguacu - Cuiabá - MT
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002764 de 19/11/2012
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de Moinho de Cru na Unidade de Cuiabá - MT
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 4.770,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 132,50
Prazo: De 16/10/2012 até 19/10/2012

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 244,00 - Despesas diárias

Processo: 130783 **350**
Com Última Informação de: 09/09/2013
Certificado de Averbação: 130783/01
Cedente: LOESCHE GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
Endereço da Cessionária: Rodovia MT 401, s/n, km 14,4 - Zona Rural Fazenda Bela Vista - Distrito de Aguacu - Cuiabá - MT
Natureza do Documento: Fatura Nº 8002626 de 30/07/2012
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem e comissionamento de Moinho de Cru na Unidade de Cuiabá - MT
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 19.278,75
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 121,25
Prazo: De 12/06/2012 até 30/06/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 5.024,74 - Despesas diárias e taxas aéreas

Processo: 130784 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130784/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado na Alameda Professor Lucas Nogueira Garcez, 3255, Atibaia/SP, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817, 815951809, 800161912, 200066951,007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 25/07/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130785 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130785/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado na Avenida Yojiro Takaoka, 4774 - Loja 03, Santana de Parnaíba, São Paulo - SP, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817, 815951809, 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 25/07/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130787 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130787/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: GOOD FOOD COMÉRCIO DE ALIMENTOS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: LANCHONETES E SIMILARES
Endereço da Cessionária: Rua Brigadeiro Franco, 2300 - loja 426 - piso l4, slj - Centro - Curitiba - PR
Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2013
Objeto: FRA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado "SISTEMA BURGER KING", localizado no Shopping Catuai Maringá, Avenida Colombo, nº 9161, Parque Industrial Bandeirantes, Maringá, Brasil, incluindo os Registros nºs 007177291, 816049289, 816049246, 818747870, 821508458, 821508466, 811702707, 816049262, 818747919, 818747927, 006987249, 818747935, 818747706, 820260380, 815951825, 820105236, 819648426, 816456682, 820260398, 826839371, 816049270, 818747862, 818747889, 818747897, 816456682 ePedidos de Registro nºs 827050186, 827050143, 827050224, 827050160, 827050135, 827050100, 827050178, 827050240, 827050127, 827050259, 827050267, 827077165, 827077157, 827077149 e 827077130
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial de Franquia: USD 50.000
Taxa de Royalties: 4.5% (quatro e meio por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: mensal
Prazo: De 06/09/3013 até 10/03/2020 para os Registros e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130789 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130789/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 26/06/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado no Shoppinho Santo André, Rua Coronel Oliveira Lima, 410, LUC 84/85, Centro, Santo André/SP, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817,815951809, 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157,827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 25/07/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130790 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130790/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 09/08/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado à Avenida Rosa Molina Pannochia, 331, Curralinho, Guarulhos, São Paulo, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817, 815951809, 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 10/09/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130791 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130791/01
Cedente: SELEX SYSTEMS INTEGRATION GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VALE S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO
Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato de 30/05/2012 e Aditivo Nº 01 de 11/12/2012
Objeto: SAT - Serviços técnicos para o projeto, engenharia, produção do sistema de
radar meteorológico e a infraestrutura pronta para uso necessária à instalação do sistema de radar METEOR 600 S de alta potência e banda S, bem como a gestão do projeto, o treinamento e o teste de aceitação, a ser instalado no Portocel em Barra do Riacho, região de Aracruz, Espírito Santo
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 591.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de € 1.003,30 a € 5.850,00
Prazo: De 30/05/2012 até 30/05/2017
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 2.217.000,00 - Despesas com equipamentos, software sem fonte e despesas administrativas

Processo: 130792 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130792/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 09/08/2013
Objeto: FRA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado "SISTEMA BUGER KING", localizada na Rua Senador Felipe Schimidt, em Joinville, Santa Catarina, Brasil, incluindo os registros e pedidos de registros mencionados no item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial de Franquia - US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties - 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Prazo: De 06/09/2013 até 04/12/2022 para os registros 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796, 815951809, 815951817, 816049262;
E até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232. 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade - 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas;
Taxa de Serviço - 0,5% (zero vírgula cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130793 **350**
Com Última Informação de: 10/09/2013
Certificado de Averbação: 130793/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 09/08/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado na Rodovia Presidente Dutra, Saída 225, Itapegica, Guarulhos, São Paulo, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817, 815951809, 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 10/09/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130794 **350**
Com Última Informação de: 11/09/2013
Certificado de Averbação: 130794/01
Cedente: BURGER KING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ADISER COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Avenida Terceira Avenida nº 1145, salas 31, 32 e 34 - Centro - Balneário Camboriú - SC
Natureza do Documento: Contrato de 09/08/2013
Objeto: FRANQUIA - Franquia não exclusiva para operação do sistema denominado
'SISTEMA BURGER KING', localizado na Rua da Emancipação, 48, Centro, Embu das Artes, São Paulo, Brasil, incluindo os registros 816049262, 815951817, 815951809, 800161912, 200066951, 007555911, 811870294, 816049289, 815951825, 816049270, 811702707, 820260380, 820260398, 816049246, 818747919, 818747862, 818747927, 818747870, 818747897, 826839371, 818747706, 818747889, 818747935, 821508458, 821508466, 819648426, 828723702, 006987249, 829473580, 829487719, 007177291, 830305297, 830350209, 830350217, 830305246, 901709913, 820105236, 830305254, 830527796 e pedidos de registro 827050186, 827050224, 827050232, 830305270, 830305335, 830305360, 830305238, 827077165, 827077157, 827077149, 901709921, 830841865, 830841903, 827050143, 830841881, 903364956, 827077130, 830841920, 830841911, 830841890
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa Inicial da Franquia: US$ 50,000.00;
Taxa de Royalties: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 11/09/2013 até 04/12/2022
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 5% (cinco por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130796 **350**
Com Última Informação de: 11/09/2013
Certificado de Averbação: 130796/01
Cedente: ALS METALLURGY PTY LTD
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: VOTORANTIM METAIS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE OUTROS MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS
Endereço da Cessionária: Av. Doutor José Artur Nova, nº 1309 - São Miguel Paulista - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Fatura nº P 2592 de 11/04/2013
Objeto: SAT - Serviços de testes metalúrgicos na Mina de Limoeiro de Cobre-Níquel com o objetivo de estabelecer um razoável relatório de flotação e de obtenção de indicações de necessidades energéticas para cominutação
Moeda de Pagamento: DOLAR AUSTRALIANO
Valor: AU$ 71.260,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de AU$ 100,00 até AU$ 190,00
Prazo: De 22/04/2013 até 02/08/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: AU$ 5.800,00 - Despesas de manutenção de técnicos, armazenamento de amostras e custos administrativos

Processo: 130800 **350**
Com Última Informação de: 13/09/2013
Certificado de Averbação: 130800/01
Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CLS RESTAURANTES RIO DE JANEIRO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Av. Pastor Martin Luter King Jr, 126, Esp Comercial E02 - Inhauma - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato de 12/08/2013
Objeto: FRA - Franquia não exclusiva para operação de um Restaurante localizado à
Av. Pastor Martin Luther King Jr., 126, Espaço Comercial E02, Inhaúma, CEP 20.765-000, Rio de Janeiro, RJ, Brasil, em conformidade com o "Sistema
Outback Steakhouse", incluindo os Registros 818727373, 818727381, 819671878 e Pedido de Registro 819213179
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: - Taxa Inicial de Franquia - US$ 40,000.00; e
- Taxa de Royalties - 4% (quatro por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 21/08/2013 até 29/06/2019
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade - 3,5% (tres e meio por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 130801 **350**
Com Última Informação de: 13/09/2013
Certificado de Averbação: 130801/01
Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: CLS RESTAURANTES DO SUL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO
Endereço da Cessionária: Av Diário de Notícias, 300 - Anexo LUC 2071-D - Cristal - Porto Alegre - RS
Natureza do Documento: Contrato de 12/08/2013
Objeto: FRA - Franquia não exclusiva para operação de um Restaurante localizado à
Av. Diário de Notícias, 300, Anexo LUC 2071-D, Cristal, CEP: 90.810-080, Porto Alegre, RS, Brasil, em conformidade com o "Sistema Outback Steakhouse", incluindo os Registros 818727373, 818727381, 819671878 e Pedido de Registro 819213179
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: - Taxa Inicial de Franquia - US$ 40,000.00; e
- Taxa de Royalties - 4% (quatro por cento) sobre as vendas brutas
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 21/08/2013 até 29/06/2019
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade - 3,5% (tres e meio por cento) sobre as vendas brutas

Processo: 110939 **800**
Certificado de Averbação: 110939/01, 110939/02
Cedente: MIKRON S/A BOUDRY
Cessionária: NOVO NORDISK PRODUÇÃO FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2230 de 01/10/2013

090
DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 06145-0 **090**
Título: ADVENTIS PAYROLL SYSTEM - APS
Titular: CONFEDERAÇÃO DAS UNIÕES BRASILEIRAS DA IGREJA ADVENTISTA DO SÉTIMO DIA
Criador: MARCOS ROBERTO GUERRA
Linguagem: DELPHI 7, PASCAL
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: AT-02
Data da Criação: 02/01/2003
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/07/2014
Procurador: TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 07636-3 **090**
Título: PLASEM ESCOLAS COMO ORGANIZAR E DIRIGIR UMA EMPRESA
Titular: ANTONIO CARLOS DE SOUZA RAMOS, FRANCO ESPOSITO POLEO
Criador: ANTONIO CARLOS DE SOUZA RAMOS, FRANCO ESPOSITO POLEO
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AP-03
Data da Criação: 01/06/2006
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/08/2016
Procurador: P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: 08627-0 **090**
Título: VSJURÍDICO ADVOGADOS / VS JURÍDICO CORPORATIVO / VS CASH
Titular: MARCO FLÁVIO GONTIJO NEVES
Criador: MARCO FLÁVIO GONTIJO NEVES
Linguagem: DELPHI, SQL
Campo de Aplicação: AD-05, AD-11, DI-03, FN-05
Tipo de Programa: AP-03, GI-01, GI-04, GI-06, SO-07
Data da Criação: 30/11/1997
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 14/01/2018
Procurador: SÂMIA BATISTA AMIN

Processo: 09677-6 **090**
Título: PAGADOR
Titular: BRASPAG TECNOLOGIA EM PAGAMENTOS LTDA
Criador: EDUARDO CUNHA MONNERAT SOLON DE PONTES
Linguagem: ASP, C#
Campo de Aplicação: AD-05, AD-10, FN-03, IF-10, SV-03
Tipo de Programa: AT-03, DS-04, GI-01, GI-02, SO-07
Data da Criação: 01/01/2006
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/05/2019
Procurador: RODRIGO AFFONSO DE OURO PRETO SANTOS

Processo: 09772-0 **090**
Título: SENTINELL - SISTEMA DE MONITORAMENTO
Titular: SILIS TECNOLOGIA LTDA - ME
Criador: LUIGI GALOTTO JÚNIOR
Linguagem: DELPHI, PASCAL
Campo de Aplicação: EN-04, IN-01, IN-02, IN-03, IN-05
Tipo de Programa: AV-01, GI-01, IA-01, IT-01, SM-01
Data da Criação: 01/10/2007
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: ALEXANDRE SOUZA SOLIGO

Processo: 10215-6 **090**
Título: FONOFON
Titular: TECNOFONO - TECNOLOGIA EM FONOAUDIOLOGIA LTDA-ME
Criador: CARLA FERRANTE, CARLOS ALBERTO ALVES LEMOS, MONICA MEDEIROS BRITTO PEREIRA, MÔNICA KARL DA SILVA, MÔNICA KARL DA SILVA, MÔNICA KARL DA SILVA, MÔNICA KARL DA SILVA
Linguagem: VBA
Campo de Aplicação: CO-03, CO-04
Tipo de Programa: AP-01, TC-01
Data da Criação: 24/04/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/11/2019
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 10815-2 **090**
Título: VIDEOCAPUT
Titular: UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Criador: CÉSAR AUGUSTO MARTINS PEREIRA
Linguagem: DELPHI 2006
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: XX-00
Data da Criação: 23/02/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/06/2020
Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA

Processo: 10824-3 **090**
Título: SCIR - SISTEMA DE CONTROLE INTERNO E RISCO
Titular: SICOOB BRASIL - CONFEDERAÇÃO NACIONAL DAS COOPERATIVAS DO SICOOB LTDA
Criador: ROBSON MARIN
Linguagem: ASP.NET, FRAMEWORK 1.1, SQL SERVER 2005, VB.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-10, EC-14, FN-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, GI-01
Data da Criação: 20/11/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/07/2020
Procurador: ANDRA ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 10927-6 **090**
Título: ABSCARD
Titular: DM ASSESSORIA E SISTEMAS LTDA
Criador: DÉLIO RICHARD LÁZARO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-05, AD-07, TP-03
Tipo de Programa: AP-01, AT-01, GI-01, GI-06, GI-07
Data da Criação: 01/09/2005
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/08/2020
Procurador: ROGOBERTO SILVA FONSECA - LANCASTER

Processo: 10961-6 **090**
Título: SIMCROM - SIMULAÇÕES CROMATOGRÁFICA
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO, UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Criador: FERNANDO MAURO LANÇAS, VITOR HUGO POLISÉL PACCES
Linguagem: VISUAL BASIC 5.0
Campo de Aplicação: CO-02, FQ-15
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/09/2020
Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA

Processo: 10962-1 **090**
Título: ANACROM - ANÁLISE DE COLUNAS CROMATOGRÁFICAS
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO, UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Criador: FERNANDO MAURO LANÇAS, VITOR HUGO POLISÉL PACCES
Linguagem: SP3, VISUAL BASIC 5.0
Campo de Aplicação: CO-02, FQ-15
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/07/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 03/09/2020
Procurador: MARIA APARECIDA DE SOUZA

Processo: 11164-6 **090**
Título: SISTEMA DE ANÁLISE DE DESEMPENHO DE ATERRAMENTO - SADA
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS-IFG, UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Criador: HIPÓLITO BARBOSA MACHADO FILHO, KEIJI YAMANAKA, LUCIANO MARTINS NETO
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: EN-01
Tipo de Programa: AP-01, AV-01, IA-01, SM-01, TC-01
Data da Criação: 30/06/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/10/2020
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 11181-6 **090**
Título: VISÃO 360°
Titular: LAERCILIO JOSE DARDANI
Criador: LAERCILIO JOSE DARDANI
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-04, AD-08, CC-04, FN-01, FN-06
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-05, AT-06, GI-01
Data da Criação: 05/03/2003
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA.

Processo: 11250-6 **090**
Título: SIRH - SISTEMA INTEGRADO DE RH
Titular: ALINE PEREIRA HAUBERT, VALDIR ANTÔNIO HAUBERT, VH INFORMÁTICA LTDA
Criador: CRISTINA SANTOS SELAU MAFRA, LEONARDO HEIDEMANN MAFRA, LEONARDO PEROSA FRANCISCATTO
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-02, AD-07
Tipo de Programa: GI-01, GI-04, GI-07
Data da Criação: 27/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/11/2020
Procurador: ROBERTO DIRCEU PACHECO JÚNIOR

Processo: 11251-1 **090**
Título: PAC - SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DE COMPRAS
Titular: ALINE PEREIRA HAUBERT, VALDIR ANTÔNIO HAUBERT, VH INFORMÁTICA LTDA
Criador: ANA PAULA NIENKOETTER, CRISTINA SANTOS SELAU MAFRA, LEONARDO HEIDEMANN MAFRA, PAULO JULIANO BURIN
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-08, EC-08, FN-01, FN-04
Tipo de Programa: AT-01, AT-06, GI-01, GI-04
Data da Criação: 27/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 29/11/2020
Procurador: ROBERTO DIRCEU PACHECO JÚNIOR

Processo: 11472-3 **090**
Título: BALANÇA HIDRÁULICA PARA EMPILHADEIRA
Titular: VALE S/A
Criador: MARCELO ELIAS MADRUGA, RENATO NASCIMENTO DA SILVA
Linguagem: VBA 6.3
Campo de Aplicação: AD-08
Tipo de Programa: AP-01, AT-01, SO-01, UT-03
Data da Criação: 30/08/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/12/2020

Procurador: DENISE NAIMARA DOS SANTOS TAVARES

Processo: 11473-5 **090**
Título: SISTEMA INTEGRADO VALE - VPS
Titular: VALE S/A
Criador: GABRIEL OTÁVIO TAVARES RAMOS
Linguagem: C#, JAVASCRIPT, NET FRAMEWOK, VB.NET
Campo de Aplicação: AD-05
Tipo de Programa: AP-04, AV-01
Data da Criação: 01/03/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 20/12/2020
Procurador: DENISE NAIMARA DOS SANTOS TAVARES

Processo: 11921-6 **090**
Título: GETSMART!
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Criador: ALBERT WILLIAN FARIA, DOMINGOS ALVES RADE, MANOEL MARTINS VASCONCELOS NETTO, VERGÍLIO TOREZAN SILINGARDI DEL CLARO
Linguagem: MATLAB
Campo de Aplicação: CC-05, FQ-05, FQ-06, IN-03, Um ou mais códigos informados incorretamente
Tipo de Programa: AV-01, DS-03, SM-01, SM-04, TC-01
Data da Criação: 23/02/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/05/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12000-2 **090**
Título: WEBCAPS (SISTEMA WEB PARA CENTRO AUTOMOTIVO PORTO SEGURO)
Titular: PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS
Criador: ÍTALO GENNARO FLAMMIA
Linguagem: GENEXUS
Campo de Aplicação: AD-05, AD-08
Tipo de Programa: AP-01, AT-03, GI-01, IA-02, SO-07
Data da Criação: 01/05/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 15/06/2021
Procurador: SOMOS MARCAS E PATENTES LTDA. - LORIMARY GARCIA MALHEIROS

Processo: 12073-1 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO SONOPULSE COMPACT 3MHZ III - US05_V04
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: ASSEMBLY
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12074-3 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN EVOLUTIN - EL03_V01
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: ASSEMBLY
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12077-2 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN III - EL08_V02
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: ÁLVARO MARTINS SILVA JR.
Linguagem: ASSEMBLY
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: ANDRÉA GAMA POSSINHAS

Processo: 12079-6 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO SONOPULSE COMPACT 1MHZ III - US06_V04
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: ASSEMBLY
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12080-5 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO SONOPEEL - US09_V01
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12081-0 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN ESTHETIC - EL02_V03
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12083-4 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN 10 CANAIS - EL01_V04
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12084-6 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN AUSSIE - EL13_V01
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: C
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12086-3 **090**
Título: SOFTWARE DO APARELHO ELETRÔNICO NEURODYN HIGHT VOLT - EL04_V02
Titular: IBRAMED INDUSTRIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
Criador: MAICON STRINGUETTA
Linguagem: ASSEMBLY
Campo de Aplicação: SD-01
Tipo de Programa: SO-02
Data da Criação: 19/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/06/2021
Procurador: CLARKE MODET PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 12100-6 **090**
Título: ASSERT
Titular: CONSENSUM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA
Criador: EDSON LUIZ GIRARDI
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: AD-02, EC-05, FN-05, SV-03
Tipo de Programa: AT-03
Data da Criação: 26/05/2008
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: ROGÉRIO DE SOUZA

Processo: 12107-6 **090**
Título: SISTEMA ITRAX
Titular: ITRAX SISTEMAS E EQUIPAMENTOS LTDA.
Criador: FLÁVIO MÁRCIO TOBIAS DA SILVA, HUGO SUCUPIRA SANTOS, RODRIGO ANTUNES
Linguagem: HTML, JAVA
Campo de Aplicação: AD-05, GC-04, TP-01, TP-03
Tipo de Programa: GI-01, GI-04, SO-06, TI-01
Data da Criação: 13/10/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12145-0 **090**
Título: SISTEMA DE BILHETAGEM ELETRÔNICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Titular: RIOCARD TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S.A.
Criador: ANDRÉ ALVES DA NÓBREGA, ANDRÉ LUIZ DE MELO MEIRA, CYRO THADEU FRANCISCO GOMES, DANIEL RUSSO FERNANDES, DANILO FERREIRA LEITE, ELIEZER RICARDO ARAÚJO DOS SANTOS, ELIEZIO BATISTA DE OLIVEIRA, EVERALDO CARTAXO BASTOS, FÁBIO GIRO, ISAAC MIZRAHI, IVAN SOUSA MONTE, JEAN DIEGO MOTTA, MARC BERNARD MICHEL SIGAUD, MARCOS VINÍCIUS GOMES BIGNON, PAULO ROBERTO MONTEATH CALDAS, RODRIGO SILVA RIQUE, RONALDO DA SILVA MENDONÇA JUNIOR, VICTOR VIEIRA SOARES
Linguagem: BACH, COBOL, JAVA, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: IF-04
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 10/09/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/08/2021
Procurador: DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Processo: 12192-2 **090**
Título: DINO SMART AIM OU 4BEARS APPLICATION IMPACT MONITORING OU AIM
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C#, C++, HTML, XML
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/03/2009
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12193-4 **090**
Título: DINO MAD OU 4BEARS MAINFRAME ADMINISTRATION DASHBOARD
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: C#, HTML, SQL
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/05/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12194-6 **090**
Título: DINO IO EXPLORER OU 4BEARS IO EXPLORER
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C++, HTML, JAVA
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 30/11/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12195-1 **090**
Título: DINO SMART JOB CHAIN OU 4BEARS JOB CHAIN OU JOB CHAIN
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C#, C++, HTML, XML
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/01/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12196-3 **090**
Título: 4BEARS CMDB OU 4BEARS CONFIRGURATION MAINFRAME DATABASE OU REX CMDB
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C++, HTML, JAVA
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/07/2008

Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12197-5 **090**
Título: DINO EXPLORER SUITE OU 4BEARS DINO SUITE OU DINO SUITE
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C#, C++, HTML
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/01/2009
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12198-0 **090**
Título: DINO DATALOADER OU 4BEARS DATALOADER
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C#, C++, HTML
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 30/11/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12200-3 **090**
Título: 4BEARS RECOVERY EXPERTS OU 4BEARS REX OU REX
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C++, HTML, JAVA
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/05/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12201-5 **090**
Título: 4BEARS NIMS OU 4BEARS NON INTRUSIVE MAINFRAME SOFTWARE
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/03/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12202-0 **090**
Título: DINO DATASET EXPLORER OU 4BEARS DATASET EXPLORER
Titular: 4BEARS INFORMÁTICA LTDA
Criador: ELDER ROCHA PEREIRA VICENTE
Linguagem: ASSEMBLER, C, C++, HTML, JAVA
Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-07, IF-09, IF-10
Tipo de Programa: AP-02, FA-01, FA-04, GI-01, SO-03
Data da Criação: 31/12/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/08/2021
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12227-2 **090**
Título: GERENCIADOR DE EVOLUÇÃO DE PRONTUÁRIO - GEP
Titular: HOSPITAL DR. ADOLFO BEZERRA DE MENEZES, UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO"
Criador: CARLOS CÉSAR NEVES ENUMO, CARLOS ROBERTO VALÊNCIO, FERNANDO TOCHIO ICHIBA, GRACIO TOMAZ SATURNO, MARCO ANTONIO SUCCI, PAULO SCAPERLINI NETO, TONI JARDINI
Linguagem: JAVA, JAVASCRIPT, SQL
Campo de Aplicação: SD-02, SD-05
Tipo de Programa: FA-01, GI-01
Data da Criação: 17/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/07/2021
Procurador: LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI.

Processo: 12230-5 **090**
Título: COMO PREVENIR DOENÇAS NA BOCA
Titular: SANDRA REGINA HORTENSE
Criador: HAILTON FERRAZ DA SILVA JR.
Linguagem: MACROMEDIA FLASH
Campo de Aplicação: ED-04, ED-06, SD-01, SD-11
Tipo de Programa: AP-01, ET-01
Data da Criação: 03/02/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/07/2021
Procurador: BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: 12520-0 **090**
Título: SISFIS
Titular: MICROPROCESSA INFORMÁTICA LTDA
Criador: PEDRO RICARDO FARIAS DA COSTA
Linguagem: DELPHI 7.0
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 31/01/2005
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12764-0 **090**
Título: SAGI (SOFTWARE AUTO GESTOR INNOVATION) 2.0
Titular: INNOVATION BUSINESS LTDA
Criador: SERGIO LUIZ DALLAQUA
Linguagem: ASP.NET, CSHARP, CSS, HTML, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: FN-05, FN-06, IF-02, IF-10, SV-01
Tipo de Programa: GI-01, GI-07, SO-07
Data da Criação: 01/01/2009
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 26/01/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12765-2 **090**
Título: SAGI (SOFTWARE AUTO GESTOR INNOVATION)
Titular: INNOVATION BUSINESS LTDA
Criador: SERGIO LUIZ DALLAQUA
Linguagem: ASP 4.0, CSS, HTML, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: FN-05, FN-06, IF-02, IF-10, SV-01
Tipo de Programa: GI-01, GI-07, SO-07
Data da Criação: 01/03/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 26/01/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 12769-3 **090**
Título: SISTEMA ETA WEB
Titular: TECLA INFORMÁTICA LTDA
Criador: RICARDO LUCAS BACHA DOS SANTOS
Linguagem: HTML, PHP, SQL
Campo de Aplicação: SM-04, SM-05
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 02/05/2005
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 24/01/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 13156-3 **090**
Título: GOPP
Titular: GOPEC CONSULTORIA LTDA
Criador: LUCIANO BONFIM DE AZEVEDO
Linguagem: C, XHARBOUR
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-06, AD-08, IF-08
Tipo de Programa: AT-06, DS-07, GI-01, SO-07
Data da Criação: 01/04/1988
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/04/2022
Procurador: TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 13157-5 **090**
Título: GEMAIN
Titular: GOPEC CONSULTORIA LTDA
Criador: LUCIANO BONFIM DE AZEVEDO
Linguagem: ASP.NET, HTML, JAVASCRIPT, MYSQL
Campo de Aplicação: AD-11, CO-04
Tipo de Programa: CD-01, CD-05, SO-04
Data da Criação: 01/01/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/04/2022
Procurador: TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

Processo: 13163-0 **090**
Título: GESTOR MÓVEL
Titular: PUBLITECH SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA
Criador: LEANDRO DE OLIVEIRA PASTURA
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-04
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 09/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 17/04/2022
Procurador: JOÃO MARCELO DE LIMA ASSAFIM

Processo: 13165-4 **090**
Título: INMAPMOODLE
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS
Criador: EVERTON JOSUÉ DA SILVA, GABRIEL GERBER HORNINK, MARIANE MOREIRA DE SOUZA, PAULO FERNANDO OZÓRIO FERRAZ, RAPHAEL BIAVATI SILVA, RAQUEL RIBEIRO BALBINO, RÔMULO SILVA CAMPOS
Linguagem: PHP
Campo de Aplicação: IF-07
Tipo de Programa: TC-01
Data da Criação: 01/11/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 26/04/2022
Procurador: SORAYA HELENA COELHO LEITE

Processo: 13205-4 **090**
Título: NDDIGITAL N-BILLING
Titular: N5 SOFTWARE LTDA
Criador: ISMAEL FRANCISCO ANTUNES DOS SANTOS, RAFAEL DIOGO SARTOREL, ROBSON WIGGERS
Linguagem: C, C++, JAVA, MS, MS .NET FRAMEWORK, VISUAL
Campo de Aplicação: AD-05, FN-06, IF-07, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, AV-02, CT-03, GI-01, UT-05
Data da Criação: 31/01/2001
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 07/05/2022
Procurador: RAFAEL DIOGO SARTOREL

Processo: 13244-0 **090**
Título: A MURALHA PRIMITIVA DE SALVADOR NO SÉCULO XVI E SEU CONTEXTO HISTÓRICO
Titular: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
Criador: ALFREDO EURICO RODRIGUES MATTA , KLEBER ALMEIDA FREITAS
Linguagem: BLENDER 3D, JAVASCRIPT, PHOTOSHOP, UNITY 3D
Campo de Aplicação: CO-06
Tipo de Programa: SM-01
Data da Criação: 01/12/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 23/04/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 13327-4 **090**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DA ASSISTENCIA SOCIAL
Titular: MV&P TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA
Criador: JOSÉ VALTAIR DA SILVA
Linguagem: JAVA 1.5
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, AD-11
Tipo de Programa: GI-01, GI-02
Data da Criação: 15/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/06/2022
Procurador: BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

Processo: 13706-5 **090**
Título: COMPLEX MOKKEN
Titular: FACULDADES CATÓLICAS MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA
Criador: MARCIA SANTOS ANDRADE
Linguagem: C
Campo de Aplicação: MT-06
Tipo de Programa: AP-01, DS-05, TC-01
Data da Criação: 20/03/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 13/12/2022
Procurador: RICARDO AMARAL REMER

Processo: 13718-5 **090**
Título: SGTC - SISTEMA DE GESTAO DE TELECOM DE CORPORATIVO
Titular: A & B TELEMANUTENCAO LTDA- EPP
Criador: ANDRE FERREIRA, BRUNO GATTINO BUBADRA
Linguagem: C++, CSHARP
Campo de Aplicação: IF-02, IF-10
Tipo de Programa: GI-01, GI-02, GI-04, GI-06, GI-07
Data da Criação: 01/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 11/12/2022
Procurador: PAP MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Processo: 13919-1 **090**
Título: PASCE_ALAB
Titular: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Criador: ISABELLA FERNANDES DELGADO, MIGUEL MADU FIALHO, NEUSA MARIA CASTELO BRANCO
Linguagem: SQL
Campo de Aplicação: AD-06, AD-08, AD-11
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, GI-02, TC-01
Data da Criação: 07/10/2010
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: BHERING, ALMEIDA, & ASSOCIADOS S/C LTDA

Processo: 13921-2 **090**
Título: BAB DIGITAL WEB ADULTO - COMPOSTO PELOS TESTES SSC (SD/ER), BCL E CAT

Titular: TECNOFONO - TECNOLOGIA EM FONOAUDIOLOGIA LTDA-ME
Criador: CARLOS ALBERTO ALVES LEMOS, GENE J. BRUTTEN, MARTINE VANRYCKEGHEM, MONICA MEDEIROS BRITTO PEREIRA
Linguagem: VBA
Campo de Aplicação: CO-03, CO-04
Tipo de Programa: AP-01, TC-01
Data da Criação: 24/08/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/10/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 13922-4 **090**
Título: GIVAF
Titular: GIVAFONLINE GESTAO DE NEGOCIOS LTDA
Criador: LUIZ ALBERTO RODRIGUES
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-02, CO-04, EC-04, FN-01
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AP-04, GI-04, GI-06
Data da Criação: 01/01/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 05/10/2022
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 13926-5 **090**
Título: SISTEMA SMART
Titular: STARLINE TECNOLOGIA S/A
Criador: ADRIANO LOPES CARVALHAES, ANDRÉ WANDERLEY DE SOUZA, BRUNO HENRIQUE MACHADO DE OLIVEIRA, EDUARDO BARBOSA DE ROMA, PABLO HENRIQUE VIANINI SOUZA
Linguagem: ASP, CSS, HTML, JAVASCRIPT, SQL, TRANSACT, VBSCRIPT
Campo de Aplicação: ED-01
Tipo de Programa: GI-01, GI-04, GI-06, LG-07, SO-01
Data da Criação: 01/01/2000
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/09/2022
Procurador: MONTAURY PIMENTA, MACHADO & VIEIRA

Processo: 13927-0 **090**
Título: CHEMTECH DPCONTROLLER
Titular: CHEMTECH SERVIÇOS DE ENGENHARIA E SOFTWARE LTDA
Criador: CESAR SANT'ANA CUNHA LOPES, CYRO DE ALMEIDA ASSIS DUARTE MUNIZ, GILSON ALEXANDRE PINTO
Linguagem: C++
Campo de Aplicação: HD-04, IN-03, TP-04
Tipo de Programa: AT-06, AT-07, SM-01
Data da Criação: 10/05/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 28/09/2022
Procurador: DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA

Processo: 13991-2 **090**
Título: GVX
Titular: ETIENNE DESGAGNÉ, LOUIS MARTIN LOSIER, MARCEL TARDIM PORTELA
Criador: ETIENNE DESGAGNÉ, LOUIS MARTIN LOSIER, MARCEL TARDIM PORTELA
Linguagem: JAVASCRIPT, PYTHON
Campo de Aplicação: CC-10, GC-05, GL-07, IF-02, IF-07
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 02/05/2010
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 06/12/2022
Procurador: DAVID NILTON PEREIRA DE LUCENA

Processo: 14067-2 **090**
Título: GEOSYNC - SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE SINALIZACAO DE TRANSITO
Titular: SINALES SINALIZACAO ESPIRITO SANTO LTDA
Criador: RENAN ALVES DE OLIVEIRA JUNIOR
Linguagem: DELPHI, JAVA, SQL
Campo de Aplicação: AD-02, AD-04, AD-08, SV-01, TP-02
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-06, AV-02, GI-01
Data da Criação: 05/12/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 09/11/2022
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: 14103-1 **090**
Título: AGENTE DE SIMULACAO CONVERSACIONAL PARA NR-10
Titular: SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEP. REGIONAL-PB
Criador: RONY MARCOLINO DE ANDRADE, WIDSON GOMES DE MELO
Linguagem: C#
Campo de Aplicação: ED-04
Tipo de Programa: IA-03
Data da Criação: 01/09/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 12/11/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 14219-6 **090**
Título: LINHA COMIN STUDENT
Titular: PEDRO ANTONIO ROSSATO COMIN
Criador: PEDRO ANTONIO ROSSATO COMIN
Linguagem: VICUAL C++ 7.0
Campo de Aplicação: ED-06
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 08/10/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/03/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 50 2013 000020-7 **090**
Título: GEOVIEW
Titular: SW SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA
Criador: JOSÉ MARIA DE FARIA LOBATO
Linguagem: JAVA, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-02, AD-03, AD-05, AG-01, AH-01
Tipo de Programa: DS-05, ET-03, FA-04
Data da Criação: 01/10/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000008-4 **090**
Título: SIPS - SISTEMA INTEGRADO DE PLANO DE SAÚDE
Titular: NEWSANT TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA
Criador: DEMERVAL DOS SANTOS FELICIANO, RICARDO MORIAKI CASSONI HIJO
Linguagem: MICROSOFT VISUAL C#
Campo de Aplicação: AD-10, DI-03, IF-07, SD-01, SV-03
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-03, AT-06, GI-01
Data da Criação: 01/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/01/2023
Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA

Processo: BR 51 2013 000141-2 **090**
Título: POSGRAP MOBILE PONTAL DA PÓS-GRADUAÇÃO UFS PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Criador: CHRISTIANO SANTOS FERREIRA DE SANATANA, IGOR GOES PONTES, MARIA AUGUSTA SILVEIRA NETTO NUNES, RAILAN XISTO SILVA
Linguagem: CSS, HTML, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-01, IF-07
Tipo de Programa: GI-01, GI-07
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 18/02/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000159-5 **090**
Título: ABARIS FISCAL
Titular: STOQUE SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA
Criador: MARCELO RIBEIRO ARAUJO, MURILO MACHADO TARANTO, PAULO DANIEL AMARAL DE OLIVEIRA
Linguagem: MICROSOFT.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, AD-05, AD-06, AD-07, AD-08, AD-09, AD-11, CC-02, CC-03, CC-04, DI-01, DI-02, DI-03, ED-05, ED-06, GC-08, GC-09, HB-01, IF-01, IF-02, IF-04, IF-05, IF-06, IF-07, IF-08, IF-09, IF-10, PR-01, PR-02, PR-03, SV-01, SV-02, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AT-02, AT-03, AT-04, AT-05, AT-06, CD-01, FA-01, FA-02, FA-04, GI-01, GI-02, GI-06, GI-07, GI-08, PD-01, PD-02, PD-03, PD-04, PD-05, SO-02, SO-05, SO-07, SO-09, TC-04
Data da Criação: 02/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/02/2023
Procurador: VILFRAM PEREIRA SANTOS

Processo: BR 51 2013 000160-9 **090**
Título: ABARIS
Titular: STOQUE SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA
Criador: AECIO BENICIO FERNANDES, GUILHERME AUGUSTO FONSECA DE BARROS, LEONARDO LOUREIRO DE CARVALHO, LUCAS BATISTA DE OLIVEIRA, LUIZ GUSTAVO GUIMARAES PEREIRA, MONICA CRISTINA SANTOS, MURILO MACHADO TARANTO, NATALIA DE JESUS PINHEIRO, NILTON DE ARAUJO, SANDLER GIOVANNI MACIEL
Linguagem: MICROSOFT.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, AD-05, AD-06, AD-07, AD-08, AD-09, AD-11, CC-02, CC-03, CC-04, DI-01, DI-02, DI-03, ED-05, ED-06, GC-08, GC-09, HB-01, IF-01, IF-02, IF-04, IF-05, IF-06, IF-07, IF-08, IF-09, IF-10, PR-01, PR-02, PR-03, SV-01, SV-02, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AT-02, AT-03, AT-04, AT-05, AT-06, CD-01, FA-01, FA-02, FA-04, GI-01, GI-02, GI-06, GI-07, GI-08, PD-01, PD-02, PD-03, PD-04, PD-05, SO-02, SO-05, SO-07, SO-09, TC-04, UT-06
Data da Criação: 02/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/02/2023
Procurador: VILFRAM PEREIRA SANTOS

Processo: BR 51 2013 000171-4 **090**
Título: PHDC4DR
Titular: PHDSOFT TECNOLOGIA LTDA
Criador: DUPERRON MARANGON RIBEIRO, WALTER FREDDY HERRERA JIMENEZ
Linguagem: C#, C++
Campo de Aplicação: CC-05, EN-01, IN-03, MA-03, TP-04
Tipo de Programa: AP-01, CT-03, IA-02, SM-04, TC-01
Data da Criação: 14/07/2006
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/03/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000174-9 **090**
Título: PROGIVJ
Titular: ANTONIO AUGUSTO VIEIRA DE ARAGAO
Criador: RAFAEL CORREIA DA COSTA NETO
Linguagem: PASCAL
Campo de Aplicação: SD-01, SV-01
Tipo de Programa: AV-01, GI-02
Data da Criação: 01/03/2012
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000286-9 **090**
Título: PRODAP TAURUS
Titular: PRODAP LTDA
Criador: LEANDRO JOSE DE SANTIAGO PRATES
Linguagem: .NET, PYTHON
Campo de Aplicação: AD-05, AG-04, AG-09, AG-10, FN-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AT-06
Data da Criação: 01/01/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2023
Procurador: MG MARCAS E PATENTES LTDA

Processo: BR 51 2013 000287-7 **090**
Título: EVEREST
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO MINAS GERAIS - FAPEMIG
Criador: ELSON DE ABTREU ROCHA JUNIOR, MARCELO LEONARDO SANT'ANA DE ALMEIDA
Linguagem: DELPHI 7, PHP 4
Campo de Aplicação: AD-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AT-02, AT-06, GI-06
Data da Criação: 28/02/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/04/2023
Procurador: CATARINA BARRETO LINHARES

Processo: BR 51 2013 000353-9 **090**
Título: EXPLORATORIUM
Titular: ASSOCIACAO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMATICA PURA E APLICADA
Criador: LUIZ CARLOS PACHECO RODRIGUES VELHO
Linguagem: C++, OBJECTIVE-C
Campo de Aplicação: CO-04, CO-05, EL-03
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 20/12/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 10/04/2023
Procurador: GABRIELA TOLEDO DE CAMPOS

Processo: BR 51 2013 000389-0 **090**
Título: FOOD SYSTEM
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO MINAS GERAIS - FAPEMIG, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: FERNANDA EFREM NATIVIDADE FERREIRA, FERNANDO ELIAS DE OLIVEIRA, GEOVALIA OLIVEIRA COELHO
Linguagem: HTML, JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-06, AD-08, SV-01
Tipo de Programa: FA-01, GI-06, SO-02
Data da Criação: 30/09/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000390-3 **090**

Título: NOTURNO - GERENCIAMENTO DE ADICIONAL NOTURNO
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: ANDRE CARLOS NOGUEIRA DE MELLO, CINIRO APARECIDO LEITE NAMETALA, GABRIEL SILVEIRA RODRIGUES, MÁRCIO TEODORO DIAS, WESTER CARDOSO GARCIA JUNIOR
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, AD-07, CO-04
Tipo de Programa: GI-04, GI-06, UT-01, UT-02, XX-00
Data da Criação: 03/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000391-1 **090**
Título: ASSISEXT - GERENCIAMENTO E CONTROLE DE BOLSAS E AUXÍLIOS À ESTUDANTES
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: ANDRE CARLOS NOGUEIRA DE MELLO, CINIRO APARECIDO LEITE NAMETALA, MESSIAS ROBERTO DOMINGOS, WESTER CARDOSO GARCIA JUNIOR
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, CO-04, FN-05
Tipo de Programa: GI-04, GI-06, TI-03, UT-01, UT-02
Data da Criação: 03/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000393-8 **090**
Título: SISDOC - GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: ANDRE CARLOS NOGUEIRA DE MELLO, WESTER CARDOSO GARCIA JUNIOR
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, AD-11, FN-01
Tipo de Programa: GI-04, GI-06, TI-03, UT-01, UT-02
Data da Criação: 03/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000394-6 **090**
Título: SIRSAUDE - SISTEMA DE RESSARCIMENTO À SAÚDE
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: ANDRE CARLOS NOGUEIRA DE MELLO, CINIRO APARECIDO LEITE NAMETALA, GABRIEL SILVEIRA RODRIGUES, MESSIAS ROBERTO DOMINGOS, MÁRCIO TEODORO DIAS, MÁRCIO TEODORO DIAS, RODRIGO NEVES CHAGAS, WESTER CARDOSO GARCIA JUNIOR
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, AD-07, CO-04
Tipo de Programa: CT-03, GI-04, GI-06, UT-01, UT-02
Data da Criação: 03/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000395-4 **090**
Título: GESCONT - GESTÃO DE CONTRATOS DO IFMG
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Criador: ANDRE CARLOS NOGUEIRA DE MELLO, CINIRO APARECIDO LEITE NAMETALA, GABRIEL SILVEIRA RODRIGUES, MÁRCIO TEODORO DIAS, RODRIGO NEVES CHAGAS, WESTER CARDOSO GARCIA JUNIOR
Linguagem: JAVASCRIPT, PHP
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-07, AD-11, FN-05
Tipo de Programa: GI-01, GI-07, SO-08, TI-03, XX-00
Data da Criação: 03/05/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/04/2023
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: BR 51 2013 000412-8 **090**
Título: MEREO GR
Titular: MEREO CONSULTING LTDA
Criador: LEONARDO JOSE ASSIS DE SOUZA
Linguagem: C#.NET, HTML, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: AD-11, EC-14, FN-03
Tipo de Programa: AP-05, AV-02, GI-01, GI-02, SO-01
Data da Criação: 14/12/2012
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 25/04/2023
Procurador: JOÃO DE PAULA FERREIRA – LANCASTER

105 DESISTÊNCIA DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR HOMOLOGADA

Processo: 11601-2 **105**
Título: SOFTWARE PARA ANALISE DE DADOS DO ACELERÔMETRO RT3
Titular: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
Criador: JOSÉ CARLOS TOMIOZZO JR., RONALDO LIMBERGER TOMIOZZO
Linguagem: VISUAL BASIC 6.0
Campo de Aplicação: SD-08
Tipo de Programa: FA-01, GI-01
Data da Criação: 11/10/2011
Regime de Guarda: Sem sigilo
Procurador: CARLLOS HENRIQUE WIEBBELLING
Ref. à petição (DERS) 016120006195, de 27/12/2012.

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 06543-5 **082**
Título: MY COMPREV
Titular: SÍNTESE CONSULTORIA E INFORMÁTICA LTDA.
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Falta Cessão.. Referência: Resolução INPI 58/98, art. 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documento de cessão, em conformidade com os artigos 49, 50 e 51 da Lei nº 9.610, de 19/02/98.

Processo: 09141-0 **082**
Título: 2DEE
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
Procurador: Não informado ou inexistente
Função Incompatível. Referência: Lei 9609/98, art. 4º. Exigência: Esclarecer se a função do empregado, contratado de serviço ou servidor é destinada à P&D ou se o desenvolvimento de programa de computador pelo mesmo é prevista, ou ainda, se decorre da própria natureza dos encargos concernentes a esse vínculo.

Processo: 13323-3 **082**
Título: UC - UNIDADE DE CONHECIMENTO
Titular: INEX TECNOLOGIA ORGANIZACIONAL LTDA - ME
Procurador: CLAUDIA BACCARELLI D'ELIA
Retribuição insuficiente. Referência: Resolução 58/98, artigo 20º.. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providênciada a complementação de retribuição ou apresentação da documentação que comprove que o requerente se enquadra nas hipóteses de retribuição reduzida, conforme art. 1º da Resolução INPI 211/09.Ou prove ser beneficiário da retribuição com desconto de até 60%, de acordo com a Tabela de Retribuição do INPI.

Processo: 13709-4 **082**
Título: SISTEMA WEB PARA GERENCIAMENTO ONLINE PARA SALÕES DE BELEZA - E - BEAUTY
Titular: DANIEL SOARES
Procurador: LEAL MARCAS E PATENTES, 19
Autenticação da autorização para cópia. Referência: Resolução 58/98, Art. 8º. Exigência: Apresentar original ou cópia autenticada.
Falta Cessão.. Referência: Resolução INPI 58/98, art. 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documento de cessão, em conformidade com os artigos 49, 50 e 51 da Lei nº 9.610, de 19/02/98.
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de resgistro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.
Problemas na autorização para cópia. Referência: . Exigência:

Processo: 13905-4 **082**
Título: FREECALL
Titular: SUPPORTCOMM S.A.
Procurador: NEWTON SILVEIRA
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Deverá ser no nome da empresa Supportcomm S.A, titular do pedido de registro.
Cessão anterior a Criação. Referência: Lei 9610/98, art.8º, itens I e II. Exigência: Esclarecer a discrepância entre as datas de criação e cessão dos direitos, tendo em vista que o direito só passa a existir após o programa ter sido criado, data a partir da qual se pode ceder o direito.

Processo: 13915-0 **082**
Título: SISTEMA DE INTERMEDIAÇÃO DE AQUISIÇÃO MUTUA DE VANTAGENS
Titular: ANELLO INTELIGENCIA COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA
Procurador: LUIZ LEONARDOS & CIA.
Condições da Cessão - Lugar. Referência: Lei 9610/98, art. 50, §2º. Exigência: As condições de lugar deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais do mesmo.DE ARTECOR LTDA PARA ANELLO LTDA.
Condições da Cessão - Lugar. Referência: Lei 9610/98, art. 50, §2º. Exigência: As condições de lugar deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais do mesmo.DE INFROMANT LTDA ME PARA ARTECOR LTDA.
Condições da Cessão - Remuneração. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: A remuneração deverá constar no documento de cessão, por ser esta,um dos elementos essenciais da mesma. Caso a cessão tenha sido gratuita, deverá ser explicitado.DE ARTECOR LTDA PARA ANELLO LTDA.
Condições da Cessão - Remuneração. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: A remuneração deverá constar no documento de cessão, por ser esta,um dos elementos essenciais da mesma. Caso a cessão tenha sido gratuita, deverá ser explicitado.DE INFROMANT LTDA ME PARA ARTECOR LTDA.
Condições da Cessão - Remuneração. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: A remuneração deverá constar no documento de cessão, por ser esta,um dos elementos essenciais da mesma. Caso a cessão tenha sido gratuita, deverá ser explicitado.DOS AUTORES PARA INFORMANT LTDA ME.

Processo: 13920-0 **082**
Título: SISTEMA ZOJA DE VERIF AUTOM DE COLIDÊNC ENTRE PARTES NOMINAT DE MARCAS
Titular: MARIO MORAES ZOJA
Procurador: LUIZ LEONARDOS & CIA. - PROPRIEDADE INTELECTUAL
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.

Processo: 13972-5 **082**
Título: FRAMEWORK.LEX PARA DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS EM JAVA VERSÃO II
Titular: DURA-LEX SISTEMAS DE GESTÃO PÚBLICA LTDA EPP
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Apresentar a autorização para cópia no nome da empresa Dura-Lex Sistemas de Gestão Pública Ltda EPP, titular do pedido de registro.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: 13988-6 **082**
Título: AUTOMAÇÃO,RATRAMENTO E IDENTIFICAÇÃO ANIMAL E VEGETAL - ARIAV SYSTEM
Titular: Não informado ou inexistente
Procurador: RAIMUNDO FERNANDO MARQUES DOS SANTOS
Autenticação da procuração. Referência: Resolução 58/98, Art. 8º. Exigência: Apresentar procuração original ou atenticada.
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, Artigo 1º §1º.. Exigência: Apresentar a autorização para cópia devidamente datada e assinada pelo titular.Que deverá ser apresentada no nome do titular do pedido de registro.
Dados do Titular. Referência: Resolução 58/98, art 4º.. Exigência: Apresentar dados que identifiquem o titular do pedido.Paresentar novo formulário do pedido, preenchido com os dados do titular do pedido de registro.
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de resgistro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.No caso do titular do pedido de registro ser diferente do autor do programa (software).

Processo: 14023-3 **082**
Título: BODY NUTRITION
Titular: MARCELLE RAMIRES POLICARPO
Procurador: Não informado ou inexistente
Dados do autor. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar ou retificar dados do criador(es).

Processo: 14104-3 **082**
Título: SADIM - SISTEMA DE AUXILIO A DIAGNOSTICO DE IMAGEM MAMOGRAFIA
Titular: LUIS CLAUDIO DE OLIVEIRA SILVA
Procurador: Não informado ou inexistente
Falta Cessão.. Referência: Resolução INPI 58/98, art. 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documento de cessão, em conformidade com os artigos 49, 50 e 51 da Lei nº 9.610, de 19/02/98.APRESENTE A CESSÃO DE DIREITOS PATRIMONIAIS, NA QUAL DEVERÁ CONSTAR O NOME DE TODOS OS AUTORES (EXCETO O SR. LUIS CLAUDIO DE OLIVEIRA SILVA) COM SUAS RESPECTIVAS ASSINATURAS.

Processo: 14220-5 **082**
Título: SIAP - SISTEMA DE IMAGENS ANATOMOPATOLOGICAS
Titular: UNIVERSIDADE FEEVALE, FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE, FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE
Procurador: Não informado ou inexistente
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.COM OS DOIS TITULARES.

Processo: 14221-0 **082**
Título: SIACC - SISTEMA INTERDISCIPLINAR DE ANALISE DE CASOS CLINICOS
Titular: UNIVERSIDADE FEEVALE, FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE, FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE
Procurador: Não informado ou inexistente
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.COM OS DOIS TITULARES.

Processo: 14256-5 **082**
Título: SISS - SISTEMA INTEGRADO DE SAÚDE E SEGURANÇA
Titular: HIEST ASSESSORIA LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Deverá ser no nome da empresa Hiest Assessoria Ltda , titular do pedido de registro.

Processo: 14257-0 **082**
Título: THE BLACK TOOLKIT
Titular: RAPHAEL VINICIUS CORREA
Procurador: Não informado ou inexistente
Assinatura do Pedido. Referência: Resolução 58/98, Artigo 8º.. Exigência: Apresentar o formulário de pedido devidamente datado e assinado.
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Guia de Recolhimento. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º.. Exigência: Apresentar guia de recolhimento da união com valor compatível ao serviço solicitado.

Processo: 14273-5 **082**
Título: AGENV AGENTE DE NEGOCIOS VIRTUAL
Titular: DAVIDSON FLORIANO DE ALMEIDA, DANIEL GONCALVES DA FONSECA, DANIEL GONCALVES DA FONSECA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, Artigo 1º §1º.. Exigência: Apresentar a autorização para cópia devidamente datada e assinada pelo titular.Deverá ser apresentada no nome de todos os titulares do pedido de registro .

Processo: BR 50 2013 000139-4 **082**
Título: DOSAGGENAUTOS
Titular: WELLINGTON CONTARIN
Procurador: GLAYS MARCEL COSTA
Campo Tipo de Programa. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados referentes ao campo tipo de programa no formulário.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

Processo: BR 50 2013 000340-0 **082**
Título: CHOTEL - CENTRAL HOTEL
Titular: DANIO CABRAL BENCIVENI ME
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Deverá ser apresentada no nome do titular do pedido de registro.
Esclarecimentos. Referência: . Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.Preste esclarecimentos quanto a divergência no nome do titular do pedido de registro, no formulário e o aposto no documento de cessão.

Processo: BR 51 2013 000011-4 **082**
Título: OMEGA RESIDENCIAL CONDOMINIUM PLUS
Titular: RBK OMEGA DO BRASIL INFORMATICA LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.Deverá ser no nome da empresa RBK Omega do Brasil Informatica Ltda, titular do pedido de registro.

Processo: BR 51 2013 000061-0 **082**
Título: SISTEMA DESHOP
Titular: DESHOP COMUNICACAO ESTRATEGICA E DESIGN LTDA
Procurador: MATOS & ASSOCIADOS - ADVOGADOS
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.DA AUTORA URSULA DE MELO.

Processo: BR 51 2013 000076-9 **082**
Título: AUDIOMETER
Titular: MONICA DE SA FERREIRA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.

Processo: BR 51 2013 000087-4 **082**
Título: DOCTEC - DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA
Titular: C&W PROJETOS CONSULTORIA
Procurador: Não informado ou inexistente
Problemas na autorização para cópia. Referência: . Exigência: FOI ASSINADA PELO AUTOR.
Título do programa diferente na autorização para cópia.. Referência: Resolução 201, art. 1º. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.
Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: BR 51 2013 000121-8 **082**
Título: SGE - SISTEMA DE GESTÃO EDUCACIONAL
Titular: ESAB - ESCOLA SUPERIOR ABERTA DO BRASIL LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.DEVE SER QUALIFICADA EM NOME DO TITULAR (NÃO NO NOME DE SEUS SÓCIOS).
Contrato Social. Referência: Lei 9610/98, artigo 49.. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa.COMPROVANDO QUE É EMPRESA DE PEQUENO PORTE, CONFORME FOI EMITIDO NA GRU.

Processo: BR 51 2013 000151-0 **082**
Título: ABRAÃO GAMES APRESENTAÇÃO VIDEO POR CODIGO DE BARRA
Titular: ABRAAO SALUSTIANO SOUZA DA ROSA
Procurador: ALESSANDRA PIANO SAIGALI
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. Exigência: Apresentar procuração com a outorga de poderes específicos para requerer pedidos de resgistro de programa de computador e/ou para autorizar a cópia da documentação técnica do programa de computador.

Processo: BR 51 2013 000184-6 **082**
Título: INNOVATION IDE
Titular: XSEED TECHNOLOGIES SERVICOS E CONSULTORIA DE TECNOLOGIA DE INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA
Procurador: RICARDO FERRI
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Essenciais da Cessão. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais da mesma.

Processo: BR 51 2013 000186-2 **082**
Título: TRANSFORMADA WAVWLET, PCA E LDA APLICADOS NO RECONHECIMENTO DE FACES
Titular: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Procurador: Não informado ou inexistente
CPF do autor. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor.INCOMPLETO NA CESSÇOES DE DIREITO.
Condições da Cessão - Lugar. Referência: Lei 9610/98, art. 50, §2º. Exigência: As condições de lugar deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais do mesmo.
Condições da Cessão - Lugar. Referência: Lei 9610/98, art. 50, §2º. Exigência: As condições de lugar deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais do mesmo.
Condições da Cessão - Tempo. Referência: Lei 9610/98, art. 50, §2º. Exigência: As condições de tempo deverão constar no documento de cessão, por ser esta,um dos elementos essenciais da mesma.

Processo: BR 51 2013 000196-0 **082**
Título: COLLECTA - SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARA COLETA DE DADOS DA UFSC
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
Procurador: Não informado ou inexistente
Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: BR 51 2013 000292-3 **082**
Título: SOFTWARE PARA SIMULAÇÃO DA ANÁLISE DINÂMICA DE MOTORES DE INDUÇÃO TRIFÁSICOS A PARTIR DE UMA MODELAGEM MATEMÁTICA DESENVOLVIDA EM VARIÁVEIS ABC NA QUAL É INTRODUZIDA A SATURAÇÃO MAGNÉTICA
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
Procurador: PAULO AUGUSTO MALTA MOREIRA
Título do programa diferente na autorização para cópia.. Referência: Resolução 201, art. 1º. Exigência: Apresentar autorização para cópia com título do programa igual ao anotado no formulário.

Processo: BR 51 2013 000372-5 **082**
Título: AR_REHAB
Titular: FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS, UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.DA FAPEMIG.

Processo: BR 51 2013 000382-2 **082**
Título: SSM - SETTE SERVICE MANAGER
Titular: SETTE INTEGRADORA DE SERVICOS TECNOLOGIA E TELECOM LTDA
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.DEVE TER A QUALIFICAÇÃO DO TITULAR E NÃO DE SEUS REPRESENTANTES.

Processo: BR 51 2013 000452-7 **082**
Título: OTIMIZAÇÃO ESTRUTURAL TOPOLÓGICA EVOLUCIONÁRIA DESENVOLVIDA EM PYTHON
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
Esclarecimentos. Referência: . Exigência: Prestar esclarecimentos de acordo com o complemento.Apresentar o título do programa no Documento de Cessão que deverá ser idêntico ao do formulário do pedido e o da autorização para cópia.
Essenciais da Cessão. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais da mesma.

Processo: BR 51 2013 000453-5 **082**
Título: SOFTWARE PARA PROCESSAMENTO DOS DADOS DO MANOVACUÔMETRO DIGITAL NEPEB - LABCARE/UFMG
Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Procurador: Não informado ou inexistente
Essenciais da Cessão. Referência: Lei 9610/98, art. 50, § 2º. Exigência: As condições de tempo, lugar e remuneração deverão constar no documento de cessão, por serem estas, elementos essenciais da mesma.
Falta Cessão.. Referência: Resolução INPI 58/98, art. 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documento de cessão, em conformidade com os artigos 49, 50 e 51 da Lei nº 9.610, de 19/02/98.Apresentar o título do programa no Documento de Cessão que deverá ser idêntico ao do formulário do pedido e o da autorização para cópia.

Processo: BR 51 2013 000487-0 **082**
Título: FRF - FUZZY RISK FLIGHT
Titular: JOSÉ MOUNIR RAHMAN, FUZZY CONSULTORIA LTDA, HAROLDO CARLOS PRESTON GIESTA, JOSÉ MOUNIR RAHMAN
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Campo de Aplicação. Referência: Resolução 58/98, art. 8º.. Exigência: Apresentar ou retificar os dados do campo de aplicação no formulário.O campo de aplicação IA0 é inválido, favor apresentar o campo correto.
Retribuição insuficiente. Referência: Resolução 58/98, artigo 20º.. Exigência: Em face de pagamento a menor, deverá ser providênciada a complementação de retribuição ou apresentação da documentação que comprove que o requerente se enquadra nas hipóteses de retribuição reduzida, conforme art. 1º da Resolução INPI 211/09.Ou prove ser beneficiário da retribuição com desconto de até 60%, de acordo com a Tabela de Retribuição do INPI.

Processo: BR 51 2013 000499-3 **082**
Título: SISMED WEB
Titular: AMIL ASSISTÊNCIA MÉDICA INTERNACIONAL S/A
Procurador: DANNEMANN SIEMSEN ADVOGADOS
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Contrato Social. Referência: Lei 9610/98, artigo 49.. Exigência: Apresentar contrato social com a finalidade de comprovar a legitimidade do representante legal e/ou classificação jurídica da empresa.COMPROVANDO QUE A EMPRESA QUE CONSTA COMO CESSIONÁRIA FAZ PARTE DO GRUPO DA EMPRESA QUALIFICADA COMO TITULAR.

Processo: BR 51 2013 000500-0 **082**
Título: SISAGENDA
Titular: AMIL ASSISTÊNCIA MÉDICA INTERNACIONAL S/A
Procurador: DANNEMANN SIEMSEN ADVOGADOS
Autorização para cópia. Referência: Resolução 201/2009, artigo 1º, § 1º.. Exigência: Apresentar autorização para cópia datada e assinada por todos os titulares.
Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Indicação Geográfica

RPI 2230 de 01/10/2013

Despacho

CÓDIGO**: 395**

Pedido nº**: BR402012000006-3** Data de depósito: **22/08/2012**

Requerente: **ASSOCIAÇÃO DOS VITIVINICULTORES DE MONTE BELO DO SUL**

País: **BR**

Espécie: **INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA**

Apresentação: **MISTA**

Natureza: **PRODUTO**

Nome da área geográfica: **MONTE BELO**

DELIMITAÇÃO:

A região delimitada de "Monte Belo" é uma área continua localizada nos municípios de Monte Belo, Bento Gonçalves e Santa Tereza, totalizando 56,09 km2, tendo como pontos cardeais extremos as seguintes coordenadas: 29º04'36"S e 51º40'19"WGr ao Norte (Ponto 3); 29º11'41"S e 51º38'24"WGr ao Sul (Ponto 9); 29º09'00"S e 51º36'23"WGr a Leste (Ponto 2); 29º08'49"S e 51º44'22"WGr a Oeste (Ponto 6).

PRODUTO: **VINHOS E ESPUMANTES**

PROCURADOR: **NORBERTO PARDELHAS DE BARCELLOS**

REPRESENTAÇÃO:

INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA REGIÃO DE
Monte Belo
CONSELHO REGULADOR Nº

COMPLEMENTO

Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de Indicação Geográfica. O Certificado do Registro ficará à disposição do Titular na recepção do INPI, em até 60 dias, a contar do pagamento da expedição do certificado. Poderá, a pedido, ser remetido a qualquer Representação Regional do INPI/MDIC.

Estatísticas

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	27	9.1	56	15.22	1	23.1	-
1.1.1	1	9.1.1	-	15.22.1	1	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	1	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	6	15.24	-	23.3	-
1.2	8	9.1.4	1	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	-	9.2	17	15.24.2	-	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	-	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	-	15.30	4	23.7	-
1.3	80	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	-	9.2.4	-	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	58	23.11	-
1.3.4	-	10.5	-	16.2	-	23.12	-
1.4	-	10.6	-	16.3	-	23.13	1
1.4.1	1	10.7	-	16.4	1	23.14	-
1.4.2	-	10.8	-	17.1	-	23.15	-
1.4.3	-	10.9	-	17.2	-	23.16	-
1.4.4	-	10.9.1	-	17.3	-	23.17	-
1.5	8	11.1	2	18.1	-	23.18	-
1.5.1	-	11.1.1	507	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	2	18.3	-	24.2	1
1.5.3	-	11.4	51	18.4	-	24.3	1
2.1	188	11.5	2	18.5	-	24.4	1
2.4	100	11.6	2	18.6	-	24.5	1
2.5	602	11.6.1	-	18.10	-	24.6	-
2.6	2	11.11	2	18.11	-	24.7	-
2.7	1	11.12	-	18.12	-	25.1	39
2.10	59	11.13	4	18.13	-	25.2	-
3.1	178	11.14	8	19.1	1	25.3	4
3.2	16	11.15	-	19.2	-	25.4	26
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.5	-
3.7	-	11.17	-	21.1	-	25.6	-
3.8	-	11.30	-	21.2	-	25.7	51
4.3	2	11.31	-	21.6	1	25.8	-
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.9	-
4.3.2	-	12.2	67	21.8	-	25.10	-
6.1	50	12.3	-	21.9	-	25.11	-
6.6	14	12.6	-	21.10	-	25.12	1
6.7	3	12.7	-	22.2	1	25.13	-
6.8	2	12.8	-	22.3	-	26.1	-
6.9	3	13.1	-	22.4	-	26.2	-
6.10	-	13.2	-	22.5	-	26.3	-
7.1	107	15.1	-	22.10	-	26.4	-
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.5	-
7.3	2	15.3	-	22.12	-	26.6	-
7.4	28	15.3.1	-	22.13	-	26.7	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	27.1	4
7.6	-	15.7	6	22.15	-	27.2	3
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.3	-
8.5	-	15.9	-	22.21	-	27.4	-
8.6	116	15.10	1	22.22	-	27.5	-
8.7	5	15.11	11	22.23	-	27.6	-
8.8	6	15.12	-			27.7	-
8.9	-	15.13	-				
8.10	-	15.14	-				
8.11	-	15.21	-				

TOTAL: 2556

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG
Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2230 de 01/10/2013

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	1	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	-	53.1	-
34.1	-	54	-
35	-	54.1	-
35.1	-	55	-
36	-	56	-
37	-	57	-
38	-	58	-
39	51	59	-
40	1	60	-
41	1	61	-
42	-	62	-
43	-	63	-
44	145	64	-
45	-	65	-
46	153	66	-
46.1	1	70	-
46.2	-	71	-
46.3	-	72	-
47	-	73	-
47.1	-	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 353

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2230 de 01/10/2013

CONTRATOS DE TECNOLOGIA
LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	1	290	-	999	-
185	1	295	-		
210	-	350	45		
		800	1		

Total:	**48**

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	-	101	-	114	-
082	35	102	-	115	-
090	82	104	-	120	-
091	-	105	1		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097		110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		

Total:	**118**

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS
PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	365	-	415	-
315	-	373	-	420	-
325	-	375	-	423	-
335	-	380	-	425	-
340	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	1	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
		Total:	**1**		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
		Total:	**-**		

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO
Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)	EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	MK
ANTARTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESAS	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BAREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG
CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ARABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITRÉIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANA	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEN	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES AFASTADAS EUA	UM
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÔNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÃ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK
PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHECA	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE
ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUÍÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJIQUISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla

AD	ANDORRA
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS
AF	AFEGANISTÃO
AG	ANTÍGUA E BARBUDA
AI	ANGUILLA
AL	ALBÂNIA
AM	ARMÊNIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS
AO	ANGOLA
AQ	ANTARTICA
AR	ARGENTINA
AS	SAMOA AMERICANA
AT	ÁUSTRIA
AU	AUSTRÁLIA
AW	ARUBA
AZ	AZERBAIJÃO
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA
BB	BARBADOS
BD	BANGLADESH
BE	BÉLGICA
BF	BURKINA FASO
BG	BULGÁRIA
BH	BAREINE
BI	BURUNDI
BJ	BENIN
BM	BERMUDAS
BN	BRUNEI DARUSSALAM
BO	BOLÍVIA
BR	BRASIL
BS	BAHAMAS
BT	BUTÃO
BV	ILHA BOUVET
BW	BOTSUANA
BY	BELARUS
BZ	BELIZE
CA	CANADÁ
CC	ILHAS COCOS
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA
CG	CONGO
CH	SUÍÇA
CI	COSTA DO MARFIM
CK	ILHAS COOK
CL	CHILE
CM	CAMARÕES
CN	CHINA
CO	COLÔMBIA
CR	COSTA RICA
CU	CUBA
CV	CABO VERDE
CX	ILHA NATAL
CY	CHIPRE
CZ	REPÚBLICA TCHECA
DE	ALEMANHA
DJ	DJIBUTI
DK	DINAMARCA
DM	DOMINICA
DO	REPÚBLICA DOMINICANA
DZ	ARGÉLIA
EC	EQUADOR
EE	ESTÔNIA
EG	EGITO
EH	SAARA OCIDENTAL
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES
ER	ERITRÉIA
ES	ESPANHA
ET	ETIÓPIA
FI	FINLÂNDIA
GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY
FJ	FIJI
FK	ILHAS MALVINAS
FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)
FO	ILHAS FAROE
FR	FRANÇA
GA	GABÃO
GB	REINO UNIDO
GD	GRANADA
GE	GEÓRGIA
GF	GUIANA FRANCESA
GH	GANA
GI	GIBRALTAR
GL	GROELÂNDIA
GM	GÂMBIA
GN	GUINÉ
GP	GUADALUPE
GQ	GUINÉ EQUATORIAL
GR	GRÉCIA
GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL
GT	GUATEMALA
GU	GUAM
GW	GUINÉ BISSAU
GY	GUIANA
HK	HONG-KONG
HM	ILHAS HEARD E MC DONALD
HN	HONDURAS
HR	CROÁCIA
HT	HAITI
HU	HUNGRIA
ID	INDONÉSIA
IE	IRLANDA
IL	ISRAEL
IM	ILHA DO HOMEM
IN	ÍNDIA
IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO
IQ	IRAQUE
IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)
IS	ISLÂNDIA
IT	ITÁLIA
JM	JAMAICA
JO	JORDÂNIA
JP	JAPÃO
KE	QUÊNIA
KG	QUIRGUISTÃO
KH	CAMBOJA
KI	KIRIBATI
KM	COMORES
KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS
KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA
KR	REPÚBLICA DA CORÉIA
KW	KUWAIT
KY	ILHAS CAIMAN
KZ	CAZAQUISTÃO
LA	LAOS
LB	LÍBANO
LC	SANTA LÚCIA
LI	LIECHTENSTEIN
LK	SRI LANKA
LR	LIBÉRIA
LS	LESOTO
LT	LITUÂNIA
LU	LUXEMBURGO
LV	LETÔNIA
LY	LÍBIA
MA	MARROCOS
MC	MÔNACO
MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA
MG	MADAGASCAR
MH	ILHAS MARSHALL
MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)
ML	MALI
MM	MIANMÁ
MN	MONGÓLIA
MO	MACAU
MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE
MQ	MARTINICA
MR	MAURITÂNIA
MS	MONT SERRAT
MT	MALTA
MU	MAURÍCIO
MV	MALDIVAS
MW	MALÁWI
MX	MÉXICO
MY	MALÁSIA
MZ	MOÇAMBIQUE
NA	NAMÍBIA
NC	NOVA CALEDÔNIA
NE	NÍGER
NF	ILHA NORFALK
NG	NIGÉRIA
NI	NICARÁGUA
NL	HOLANDA
NO	NORUEGA
NP	NEPAL
NR	NAURU
NU	NIUE
NZ	NOVA ZELÂNDIA
OM	OMÃ
PA	PANAMÁ
PB	PAÍSES BAIXOS
PE	PERU
PF	POLINÉSIA FRANCESA
PG	PAPUA NOVA GUINÉ
PH	FILIPINAS
PK	PAQUISTÃO
PL	POLÔNIA
PM	SAINT PIERRE E MIQUELON
PN	PITCAIRN
PR	PORTO RICO
PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO
PT	PORTUGAL
PW	PALAU
PY	PARAGUAI
QA	CATAR
RE	REUNIÃO
RO	ROMÊNIA
RU	FEDERAÇÃO RUSSA
RW	RUANDA
SA	ARÁBIA SAUDITA
SB	ILHAS SALOMÃO
SC	SEYCHELLES
SD	SUDÃO
SE	SUÉCIA
SG	SINGAPURA
SH	SANTA HELENA
SI	ESLOVENIA
SJ	SVALBARD E JAN MAYEN
SK	ESLOVÁQUIA
SL	SERRA LEOA
SM	SÃO MARINO
SN	SENEGAL
SO	SOMÁLIA
SR	SURINAME
ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
SV	EL SALVADOR
SY	SÍRIA
SZ	SUAZILÂNDIA
TC	ILHAS TURKS E CAICOS
TD	CHADE
TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
TG	TOGO
TH	TAILÂNDIA
T	TADJIQUISTÃO
TK	TOKELAU
TL	TIMOR-LESTE
TM	TURCOMENISTÃO
TN	TUNÍSIA
TO	TONGA
TR	TURQUIA
TT	TRINIDAD E TOBAGO
TV	TUVALU
TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
UA	UCRÂNIA
UG	UGANDA
UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
US	ESTADOS UNIDOS
UY	URUGUAI
UZ	UZBEQUISTÃO
VA	VATICANO
VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
VE	VENEZUELA
VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
VN	VIETNÃ
VU	VANUATU
WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
WS	SAMOA OCIDENTAL
YE	IÊMEN
YT	MAYOTTE
YU	YUGOSLÁVIA
ZA	ÁFRICA DO SUL
ZM	ZÂMBIA
ZR	ZAIRE
ZW	ZIMBÁBUE

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Paises, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."