# PATENTE NACIONAL Nº 103472

## SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE PUBLICIDADE E CONTEÚDOS MULTIMÉDIA PARA ELEVADOR, DE ACTUALIZAÇÃO REMOTA

### Síntese do Processo

| | |
|---|---|
| Nº do Pedido | 13763 |
| Data de Apresentação | 05-05-2006 |
| Data do Pedido | 05-05-2006 |
| Fase Actual | PATENTE CADUCA |
| Data de Início da Fase | 13-11-2013 |
| Data de Fim Previsto | --- |
| Situação de Taxas | FALTA DE PAGAMENTO (REV.) |
| Data de Início da Sit. | 13-11-2013 |
| Data de Fim Previsto da Sit. | --- |
| Taxas Pagas | 6 |
| Taxas Devidas | 2 |
| BPI 1ª Publicação | 30/11/2007 |
| Data do Despacho | 25-02-2008 |
| BPI do Despacho | 05/03/2008 |
| Data de Início de Vigência | 05-05-2006 |
| Data Limite de Vigência | 05-05-2026 |
| Titulares | IMEDIATA - SISTEMAS MULTIMÉDIA, S.A.<br>LASER BUILD - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, UNIPESSOAL LDA. |
| Mandatário | JOÃO LUÍS PEREIRA GARCIA |
| Classificação Internacional | G06Q 30/02 (2012.01) |
| Processo em Tribunal | NÃO |
| Tribunal | --- |
| Data de Envio | --- |

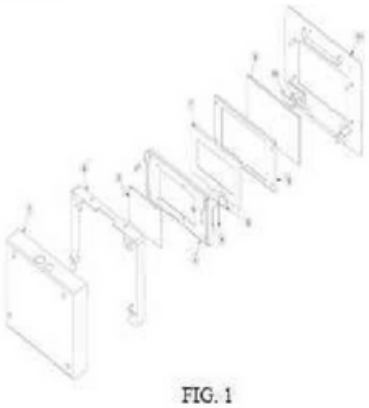

FIG. 1

## Figuras

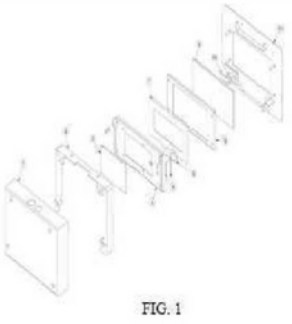

FIG. 1

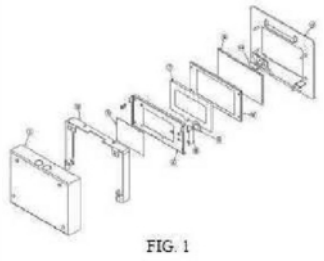

FIG. 1

## Texto do Resumo

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE PUBLICIDADE E CONTEÚDOS MULTIMÉDIA PARA ELEVADOR, DE ACTUALIZAÇÃO REMOTA, QUE FAZ USO DE MONITORES ENCASTRÁVEIS OU DE MONITORES DE PAREDE, MONTADOS EM ELEVADORES. O SISTEMA FAZ RECURSO A UM PC COMO ELEMENTO DE ARMAZENAMENTO DE CONTEÚDOS E GERAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO COMPOSTO. O SINAL É POSTERIORMENTE AMPLIFICADO ATRAVÉS DE UM AMPLIFICADOR DISTRIBUIDOR PARA EVITAR PERDA DE QUALIDADE RESULTANTE DA EXTENSÃO DO CABO DE SINAL BLINDADO. ESTE ÚLTIMO DESTINA-SE A FAZER A LIGAÇÃO ENTRE A CABINE MÓVEL DO ELEVADOR E A CASA DAS MÁQUINAS. ATRAVÉS DA LIGAÇÃO EM REDE DO PC MONTADO NA CASA DAS MÁQUINAS, É POSSÍVEL A ACTUALIZAÇÃO REMOTA A PARTIR DE QUALQUER PONTO DO EDIFÍCIO OU EXTERNAMENTE NUMA CENTRAL DE INFORMAÇÃO ATRAVÉS DE UMA LIGAÇÃO À INTERNET.

## Classificação Internacional

| Classe | Nível | Categoria | Valor |
|---|---|---|---|
| G06Q 30/02 (2012.01) | avançado | primeira | inventiva |

## Fases Jurídicas

| Fase | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim | Entidade |
|---|---|---|---|---|---|
| 01000000 - pedido-apresentado no inpi | 05/05/2006 | --- | 11/05/2006 | --- | --- |
| 01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n. | 11/05/2006 | 15/05/2006 | 15/05/2006 | --- | --- |
| 01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n. | 15/05/2006 | --- | 06/06/2006 | --- | --- |
| 01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado | 06/06/2006 | 13/06/2006 | 13/06/2006 | --- | --- |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 13/06/2006 | --- | 29/06/2006 | --- | --- |
| 01120000 - pedido-pub.regular | 29/06/2006 | 30/11/2007 | 30/11/2007 | 30/11/2007 | --- |
| 01140000 - pedido-oposição possível | 30/11/2007 | 30/01/2008 | 30/01/2008 | --- | --- |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 30/01/2008 | --- | 25/02/2008 | --- | --- |
| 01200000 - conc. total-pub.de despacho | 25/02/2008 | 05/03/2008 | 05/03/2008 | 05/03/2008 | --- |
| 01305000 - patente concedida | 05/03/2008 | 05/05/2026 | 13/11/2013 | --- | --- |
| 01902000 - caduco-por falta de revalid. | 13/11/2013 | --- | --- | --- | |

## Taxas Periódicas

**Situações de Taxas**

| Situação | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|---|---|---|---|---|
| 01T00000 - pagamento não-aplicável | 05/05/2006 | --- | 29/06/2006 | --- |
| 01T01000 - taxas incluídas no pedido | 29/06/2006 | 05/11/2007 | 05/11/2007 | --- |
| 01T10000 - pagamento inicial | 05/11/2007 | 05/05/2008 | 05/05/2008 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 05/05/2008 | 05/11/2008 | 05/11/2008 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 05/11/2008 | 05/05/2009 | 19/02/2009 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 19/02/2009 | 06/11/2009 | 06/11/2009 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 06/11/2009 | 05/05/2010 | 04/05/2010 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 04/05/2010 | 08/11/2010 | 08/11/2010 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 08/11/2010 | 05/05/2011 | 03/05/2011 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 03/05/2011 | 07/11/2011 | 07/11/2011 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 07/11/2011 | 07/05/2012 | 07/05/2012 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 07/05/2012 | 05/11/2012 | 05/11/2012 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 05/11/2012 | 06/05/2013 | 06/05/2013 | --- |
| 01T30101 - publicação de caducidade fpt | 05/11/2012 | 13/11/2012 | 13/11/2012 | 13/11/2012 |
| 01T30202 - caducidade fpt publicada | 13/11/2012 | 13/05/2013 | 13/05/2013 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 06/05/2013 | 05/05/2014 | 13/11/2013 | --- |
| 01T30203 - caducidade fpt notificada | 13/05/2013 | 13/11/2013 | 13/11/2013 | --- |
| 01T08000 - falta de pagamento (rev.) | 13/11/2013 | --- | --- | |

**Registo de Taxas Pagas**

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|---|---|---|
| 3 | 29-01-2008 | 1000009268 |
| 4 | 19-02-2009 | 1000018506 |
| 5 | 04-05-2010 | 1000037111 |
| 6 | 29-04-2011 | 1000033326 |

## Entidades Intervenientes

| Entidade | Nome | Morada | Localidade | Intervenção | Data de Início | Data de Fim |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 906587 | Laser Build - Comércio De Equipamentos Industriais, Unipessoal Lda. | Rua Nova Do Real, 201, R/C, Moreira | 4470-632 Maia - Portugal | requerente / titular | 05/05/2006 | |
| 896828 | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | Aguda Parque, Edifício G2, Largo De Arcozelo, 76, Vila Nova De Gaia | 4405-021 Arcozelo Vng - Portugal | requerente / titular | 05/05/2006 | |
| 906591 | Luís Paulo Lopes Amaral | | | inventor | 05/05/2006 | |
| 906590 | Cristiano Armando Barão Pereira | | | inventor | 05/05/2006 | |
| 64 | João Luís Pereira Garcia | Av. 5 De Outubro, 16, 2º Esq. | 1050-056 Lisboa - Portugal | mandatário | 05/05/2006 | |

## Documentos Relacionados

| Número | Data de Entrada | Acto Requerido | Requerente | Acto Executado | Data de Execução | Despacho |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13763 | 05/05/2006 às 15:37:45 | 0199 - pedido de patente nacional | Imediata Sistemas Multimedia Sa | inclusão de pedido pendente | 11/05/2006 | deferido |
| 14140 | 10/05/2006 às 14:35:14 | 0130 - requerim. diversos | Imediata - Sistemas Multimédia Sa E Laser Build - Comércio De Equipamentos Industriais, Unipessoal Lda | juntar doc. deferidos diversos | 22/05/2006 | deferido |
| 5344 | 23/02/2007 às 14:47:06 | 0130 - requerim. diversos | Imediata - Sistemas Multimedia S A /Lase Build - Comercio Equipamentos Industriais,Unip. Lda | juntar doc. deferidos diversos | 02/03/2007 | deferido |
| 1000009268 | 29/01/2008 às 11:30:28 | 0187 - renovação | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 29/01/2008 | deferido |
| 1000059086 | 04/07/2008 às 12:20:24 | 0168 - titulo | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | pagam. de taxa de título | 04/07/2008 | deferido |
| 1000018506 | 19/02/2009 às 16:51:12 | 0187 - renovação | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 19/02/2009 | deferido |
| 1000037111 | 04/05/2010 às 17:43:14 | 0187 - renovação | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 04/05/2010 | deferido |
| 1000033326 | 29/04/2011 às 17:45:51 | 0187 - renovação | Imediata - Sistemas Multimédia, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 03/05/2011 | deferido |

## Boletins Relacionados

| Boletim | Motivo de Publicação | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|---|---|---|---|---|
| 30/11/2007 | 02 - publicação de pedidos | publicado | - | - |
| 05/03/2008 | 10 - despachos de concessão | publicado | - | - |
| 13/11/2012 | 13 - caducidades por f.p. de taxas | publicado | - | - |

## Prioridades

Nota: Não existem registos de prioridades.

## Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

## Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.