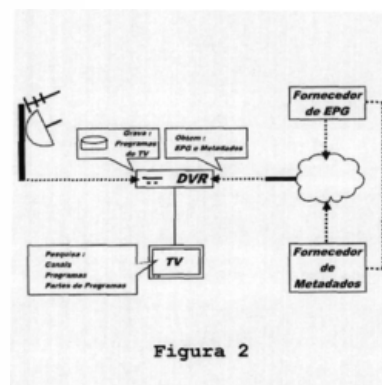


PATENTE NACIONAL Nº 103622

DISPOSITIVO DIGITAL QUE EMPREGA MÉTODO PARA INDEXAR, PESQUISAR E RESUMIR CONTEÚDOS MULTIMÉDIA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	40012
Data de Apresentação	27-12-2006
Data do Pedido	27-12-2006
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	08-10-2008
Data de Fim Previsto	27-12-2026
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVACÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	19-11-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	29-06-2026
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	30/06/2008
Data do Despacho	30-09-2008
BPI do Despacho	08/10/2008
Data de Início de Vigência	27-12-2006
Data Limite de Vigência	27-12-2026
Titulares	PT INOVAÇÃO E SISTEMAS, S.A.
Mandatário	JOSÉ LUÍS FAZENDA ARNAUT DUARTE
Classificação Internacional	H04N 21/40 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

DISPOSITIVO DIGITAL QUE EMPREGA UM MÉTODO PARA INDEXAR, PESQUISAR E RESUMIR CONTEÚDOS MULTIMÉDIA PREVIAMENTE GRAVADOS DE FORMA DIGITAL, EM QUE O DISPOSITIVO DIGITAL TEM CAPACIDADE DE ASSOCIAR, A GRAVAÇÕES JÁ EFECTUADAS, METADADOS ONTOLÓGICOS ADQUIRIDOS POSTERIORMENTE E ATRAVÉS DA SUA UTILIZAÇÃO PERMITE A INDEXAÇÃO, PESQUISA E CRIAÇÃO DE RESUMOS PERSONALIZADOS. OS METADADOS SÃO ASSOCIADOS AOS CONTEÚDOS E INDEXADOS NUMA BASE DE DADOS. ESTA BASE DE DADOS SERVE COMO BASE À FUNÇÃO DE PESQUISAR UM DETERMINADO CONTEÚDO OU PARTE DE UM CONTEÚDO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04N 21/40 (2011.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/12/2006	---	28/12/2006	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	28/12/2006	02/01/2007	02/01/2007	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/01/2007	---	11/01/2007	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	11/01/2007	18/01/2007	18/01/2007	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/01/2007	---	16/02/2007	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	16/02/2007	30/06/2008	30/06/2008	30/06/2008	---
01140000 - pedido-oposição possível	30/06/2008	01/09/2008	01/09/2008	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	01/09/2008	---	30/09/2008	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	30/09/2008	08/10/2008	08/10/2008	08/10/2008	---
01305000 - patente concedida	08/10/2008	27/12/2026	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/12/2006	---	16/02/2007	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	16/02/2007	27/06/2008	27/06/2008	---
01T10000 - pagamento inicial	27/06/2008	29/12/2008	29/12/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/12/2008	29/06/2009	29/06/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/06/2009	28/12/2009	28/12/2009	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	28/12/2009	28/06/2010	28/01/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	28/01/2010	28/06/2010	28/06/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2010	27/12/2010	24/11/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	24/11/2010	27/06/2011	27/06/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2011	27/12/2011	27/12/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2011	28/06/2012	28/06/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2012	27/12/2012	26/11/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/11/2012	27/06/2013	27/06/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2013	27/12/2013	10/12/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/12/2013	30/06/2014	30/06/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	30/06/2014	29/12/2014	29/12/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/12/2014	29/06/2015	29/06/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/06/2015	28/12/2015	28/12/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	28/12/2015	28/06/2016	28/06/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2016	27/12/2016	27/12/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2016	28/06/2017	28/06/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2017	27/12/2017	14/11/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/11/2017	27/06/2018	27/06/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2018	27/12/2018	05/12/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/12/2018	27/06/2019	27/06/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2019	27/12/2019	18/12/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/12/2019	29/06/2020	29/06/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/06/2020	28/12/2020	07/12/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/12/2020	28/06/2021	28/06/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2021	27/12/2021	25/11/2021	---

01T02000 - não há renovações a pagamento	25/11/2021	28/06/2022	28/06/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2022	27/12/2022	14/11/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/11/2022	27/06/2023	27/06/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2023	27/12/2023	08/11/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/11/2023	28/06/2024	28/06/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/06/2024	27/12/2024	15/11/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/11/2024	27/06/2025	27/06/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/06/2025	29/12/2025	19/11/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/11/2025	29/06/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	16-12-2008	1000106501
4	28-01-2010	1000008751
5	22-11-2010	1000088362
6	27-12-2011	1000098838
7	23-11-2012	1000088672
8	10-12-2013	1000089774
9	29-12-2014	1000102155
10	28-12-2015	1000099052
11	27-12-2016	1000092227
12	10-11-2017	1000074719
13	04-12-2018	1000075377
14	18-12-2019	1000064642
15	07-12-2020	1000058066
16	25-11-2021	1000045257
17	14-11-2022	2004199929
18	08-11-2023	2005554375
19	15-11-2024	2006648779
20	19-11-2025	2007494361

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
916240	Portugal Telecom Inovação Sa	Rua Engenheiro José Ferreira Pinto Basto	3810-106 Aveiro - Portugal	requerente / titular	27/12/2006	07/04/2014
2554374	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	Rua Engenheiro José Ferreira Pinto Basto	3810-106 Aveiro - Portugal	requerente / titular	07/04/2014	
944111	Fausto José Oliveira De Carvalho			inventor	27/12/2006	
944110	José Bernardo Dos Santos Cardoso			inventor	27/12/2006	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	27/12/2006	15/10/2008
61	José Luís Fazenda Arnaut Duarte	Rua Castilho, 50	1250-071 Lisboa - Portugal	mandatário	14/10/2008	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
40012	27/12/2006 às 15:18:15	0199 - pedido de patente nacional	Portugal Telecom Inovação, Sa	inclusão de pedido pendente	28/12/2006	deferido
3730	08/08/2008 às 16:13:57	0174 - certidão	Portugal Telecom Inovação, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	08/08/2008	deferido
4488	14/10/2008 às 14:52:54	0129 - alteração de mandatário	Portugal Telecom Inovação S.A.	corr. entid. interven. (requer.)	14/10/2008	deferido
1000106368	15/12/2008 às 17:19:27	0168 - titulo	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxa de título	15/12/2008	deferido
1000106501	16/12/2008 às 10:07:53	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	16/12/2008	deferido
1000008751	28/01/2010 às 15:57:45	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	28/01/2010	deferido
1000088362	22/11/2010 às 09:40:10	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	24/11/2010	deferido
1000098838	27/12/2011 às 14:21:06	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	27/12/2011	deferido
1000088672	23/11/2012 às 09:29:32	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	26/11/2012	deferido
1000089774	10/12/2013 às 09:24:28	0187 - renovação	Portugal Telecom Inovação Sa	pagam. de taxas periódicas	10/12/2013	deferido
1000028712	07/04/2014 às 18:53:12	0175 - mod.ident.titular (processo)	mudança de identificação (processo)	07/04/2014	deferido	
1000102155	29/12/2014 às 09:22:43	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	29/12/2014	deferido
1000099052	28/12/2015 às 10:23:53	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	28/12/2015	deferido
1000092227	27/12/2016 às 10:58:10	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	27/12/2016	deferido
1000074719	10/11/2017 às 17:45:05	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	14/11/2017	deferido
1000075377	04/12/2018 às 11:30:01	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	05/12/2018	deferido
1000064642	18/12/2019 às 15:18:48	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	18/12/2019	deferido
1000058066	07/12/2020 às 15:58:02	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	07/12/2020	deferido
1000045257	25/11/2021 às 10:26:33	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	25/11/2021	deferido
2004199929	14/11/2022 às 16:29:42	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	15/11/2022	deferido
2005554375	08/11/2023 às 12:47:05	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	08/11/2023	deferido
2006648779	15/11/2024 às 14:01:03	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	15/11/2024	deferido
2007494361	19/11/2025 às 11:59:46	0187 - renovação	Pt Inovação E Sistemas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	19/11/2025	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
30/06/2008	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
08/10/2008	10 - despachos de concessão	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.

