

Texto do Resumo

ESTA PATENTE DESCREVE UM DISPOSITIVO QUE DESPOLETA CONTEÚDOS MULTIMÉDIA DE ACORDO COM A POSIÇÃO DO LEITOR, SEJA EM AMBIENTES INTERIORES OU EXTERIORES, RECORRENDO A SISTEMAS DE LOCALIZAÇÃO E GEO-REFERENCIAÇÃO POR SATÉLITE. OS CONTEÚDOS MULTIMÉDIA SERVEM COMO CICERONES TURÍSTICOS PARA PERCURSOS DIGITAIS OU COMO AUXILIARES DE NAVEGAÇÃO PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS. A PRESENTE INVENÇÃO COMPREENDE GEO-REFERENCIAÇÃO EXTERIOR NOMEADAMENTE POR SATÉLITE (1), EM PARTICULAR PELO SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL (GPS); LOCALIZAÇÃO INTERIOR, NOMEADAMENTE POR EMISSORES DE SINAIS RÁDIO DE FREQUÊNCIA DE CURTO ALCANCE (5); RELATIVAMENTE A PONTOS DE INTERESSE (2) PARA O UTILIZADOR DO SISTEMA; REPRODUTOR DE CONTEÚDOS ÁUDIO (3) CONTIDOS EM UM SISTEMA DE GUIA MULTIMÉDIA; E O DISPOSITIVO (4) RESPONSÁVEL POR SE LOCALIZAR USANDO AS VÁRIAS TECNOLOGIAS DISPONÍVEIS E COMPARAR A SUA POSIÇÃO COM OS DADOS DOS PONTOS DE INTERESSE NA BASE DE DADOS, SENDO QUE QUANDO HÁ UMA CONDIÇÃO DE DISPARO, O FICHEIRO Á UDIO CORRESPONDENTE AO PONTO É DESPOLETADO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G09B 5/12 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H04W 64/00 (2009.01)	avançado	outra	inventiva
G01S 19/26 (2010.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/12/2011	---	29/12/2011	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	29/12/2011	27/06/2012	27/06/2012	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	27/06/2012	27/12/2012	21/12/2012	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	21/12/2012	02/01/2013	02/01/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/01/2013	---	10/01/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	10/01/2013	14/01/2013	14/01/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/01/2013	---	08/02/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	08/02/2013	27/06/2013	27/06/2013	27/06/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/06/2013	27/08/2013	27/08/2013	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/08/2013	---	20/09/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	20/09/2013	---	20/11/2013	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	20/09/2013	20/11/2013	20/11/2013	---	883652
01160000 - estudo-aguarda despacho	20/11/2013	---	11/12/2013	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	11/12/2013	16/12/2013	16/12/2013	16/12/2013	---
01402000 - recusado-despacho publicado	16/12/2013	17/03/2014	17/03/2014	---	---
01900000 - patente recusada	17/03/2014	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/12/2011	---	08/02/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	08/02/2013	27/06/2013	27/06/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	27/06/2013	27/12/2013	16/12/2013	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	16/12/2013	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	22-11-2013	1000085071



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2427009	Instituto De Telecomunicações	Universidade De Aveiro, Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	27/12/2011	
883652	Universidade De Aveiro	Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	27/12/2011	
2427008	Diogo Miguel Do Céu Condeço			inventor	27/12/2011	
2384801	Ludimar Barreto Ximbo Guenda			inventor	27/12/2011	
2427007	Nuno Miguel Gonçalves Borges De Carvalho			inventor	27/12/2011	
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	27/12/2011	12/02/2014
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	12/02/2014	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000098955	27/12/2011 às 16:38:52	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	29/12/2011	deferido	
1000093602	12/12/2012 às 14:01:24	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento indeferido	10/01/2013	indeferido
1000096054	21/12/2012 às 11:42:21	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Aveiro	conversão de ped. provisório	21/12/2012	deferido
3461152	01/03/2013 às 11:14:14			01IP0290 - Relatório de pesquisa	01/03/2013	
3562125	20/09/2013 às 12:03:55			01IP0130 - Relatório Exame PAT	20/09/2013	
1000085071	22/11/2013 às 17:20:28	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	22/11/2013	deferido
3605416	10/12/2013 às 16:04:17			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	10/12/2013	
3605415	10/12/2013 às 16:05:35			01IP0133 - Despacho PAT	10/12/2013	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
16/01/2013	21 - avisos de requer.indeferidos	publicado	1000093602	nº 3 do art 19º do c.p.i.
27/06/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
16/12/2013	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do nº 1 do artigo 24º com referência ao nº9 do artigo 68º e nos termos da alínea a) do nº1 do artigo 73º.



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.

