

PATENTE NACIONAL Nº 104873

DISPOSITIVO E SISTEMA DE VOTAÇÃO PASSIVO SEM FIOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000113387
Data de Apresentação	09-12-2009
Data do Pedido	09-12-2009

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	17-06-2016
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	17-06-2016
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	2

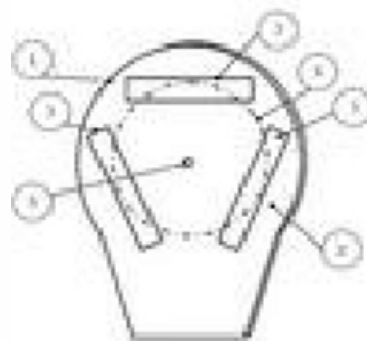
BPI 1ª Publicação	09/06/2011
Data do Despacho	30-04-2012
BPI do Despacho	07/05/2012
Data de Início de Vigência	09-12-2009
Data Limite de Vigência	09-12-2029

Titulares	INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES

Mandatário	TERESA MARIA FERREIRA PEREIRA DA SILVA GARCIA

Classificação Internacional	G01C 21/18 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM DISPOSITIVO DE VOTAÇÃO PASSIVO E SEM FIOS COMPREENDENDO PELO MENOS UMA CAMADA DE SUPORTE EM MATERIAL DIELECTRICO, SOBRE A QUAL SE ENCONTRA DISPOSTA, UMA PLURALIDADE DE ETIQUETAS DE RFID, CORRESPONDENDO CADA ETIQUETA DE RFID A UMA OPÇÃO DE VOTO OU RESPOSTA SELECCIONÁVEL; E PELO MENOS UMA CAMADA DE OCULTAÇÃO DE ETIQUETAS DE RFID, COMPREENDENDO UMA PELÍCULA ÚNICA OU UMA PLURALIDADE DE TIRAS DE PELÍCULA ELECTROMAGNETICAMENTE OPACAS, COM AS REFERIDAS ETIQUETAS DE RFID DA CAMADA DE SUPORTE, UMA ZONA PARA VISIBILIDADE EM RFID E LEITURA DA ETIQUETA DE RFID, SELECCIONADA E QUE PERMITE A DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO UNÍVOCA DA REFERIDA ETIQUETA DE RFID CORRESPONDENTE À OPÇÃO DE VOTO OU RESPOSTA SELECCIONADA. A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE AINDA AO SISTEMA DE VOTAÇÃO PASSIVO SEM FIOS USANDO UM OU VÁRIOS DISPOSITIVOS BEM COMO AO PROCESSO DE VOTAÇÃO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G01C 21/18 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
G01S 19/45 (2010.01)	avanzado	outra	inventiva
G01S 17/02 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	09/12/2009	---	14/12/2009	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	14/12/2009	15/12/2009	15/12/2009	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/12/2009	---	22/12/2009	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	22/12/2009	24/12/2009	28/12/2009	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/12/2009	---	27/01/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	27/01/2010	---	29/03/2010	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	27/01/2010	29/03/2010	29/03/2010	---	2283554
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/03/2010	---	29/04/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/04/2010	09/06/2011	09/06/2011	09/06/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	09/06/2011	09/08/2011	09/08/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/08/2011	---	29/08/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/08/2011	---	09/11/2011	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	29/08/2011	29/02/2012	09/11/2011	---	2283554
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/11/2011	---	06/12/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	06/12/2011	---	06/02/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	06/12/2011	06/02/2012	06/02/2012	---	2283554
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/02/2012	---	05/03/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	05/03/2012	---	05/04/2012	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	05/03/2012	05/04/2012	05/04/2012	---	2283554
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/04/2012	---	30/04/2012	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	30/04/2012	07/05/2012	07/05/2012	07/05/2012	---
01305000 - patente concedida	07/05/2012	09/12/2029	17/06/2016	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	17/06/2016	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	09/12/2009	---	29/04/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	29/04/2010	09/06/2011	09/06/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	09/06/2011	09/12/2011	09/12/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/12/2011	11/06/2012	11/06/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/06/2012	10/12/2012	19/07/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/07/2012	11/06/2013	11/06/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/06/2013	09/12/2013	09/12/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/12/2013	11/06/2014	11/06/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/06/2014	09/12/2014	09/12/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	09/12/2014	09/06/2015	09/06/2015	---
01T30000 - pagamento com revalidação	09/06/2015	09/12/2015	09/12/2015	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	09/06/2015	17/06/2015	17/06/2015	17/06/2015
01T30202 - caducidade fpt publicada	17/06/2015	17/12/2015	17/12/2015	---
01T30000 - pagamento com revalidação	09/12/2015	09/12/2016	17/06/2016	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	17/12/2015	17/06/2016	17/06/2016	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	17/06/2016	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	18-07-2011	1000055990
4	19-07-2012	1000056999
5	09-12-2013	1000089728

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2283554	Instituto De Telecomunicações	Torre Norte, Av. Rovisco Pais	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	09/12/2009	
2194978	Carla Sofia Dos Reis Medeiros			inventor	09/12/2009	
2190377	Jorge Manuel Lopes Leal Rodrigues Da Costa			inventor	09/12/2009	
2190378	Carlos António Cardoso Fernandes			inventor	09/12/2009	
600009	Teresa Maria Ferreira Pereira Da Silva Garcia	R Soldados Da Índia Nº72	1400-430 Lisboa - Portugal	mandatário	09/12/2009	28/12/2010
65	Gonçalo Da Cunha Ferreira	Tv Do Froes 10 A	2000-145 Santarém - Portugal	mandatário	28/12/2010	18/07/2011
600009	Teresa Maria Ferreira Pereira Da Silva Garcia	R Soldados Da Índia Nº72	1400-430 Lisboa - Portugal	mandatário	18/07/2011	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000113387	09/12/2009 às 18:29:16	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	14/12/2009	deferido	
1000114265	14/12/2009 às 10:30:10	0171 - certificado	Instituto De Télécomunicações (It)	juntar doc. deferidos diversos	22/12/2009	deferido
100003029	12/01/2010 às 11:15:15	0163 - subst.elem.pedido	Instituto De Telecomunicações (It)	juntar doc. deferidos diversos	21/01/2010	deferido
1000026617	29/03/2010 às 12:43:21	0163 - subst.elem.pedido	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	12/04/2010	deferido
1000098178	28/12/2010 às 13:05:16	0129 - alteração de mandatário	Instituto De Telecomunicações (It)	corr. entid. interven. (requer.)	28/12/2010	deferido
1000055990	18/07/2011 às 17:30:37	0187 - renovação	Instituto De Telecomunicações	pagam. de taxas periódicas	18/07/2011	deferido
1000055998	18/07/2011 às 17:40:58	0129 - alteração de mandatário	Instituto De Telecomunicações	corr. entid. interven. (requer.)	18/07/2011	deferido
3228165	06/12/2011 às 23:02:37			01IP0130 - Relatório Exame PAT	06/12/2011	
1000009406	02/02/2012 às 01:18:27	0163 - subst.elem.pedido	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	13/02/2012	deferido
1000027867	05/04/2012 às 19:46:22	0163 - subst.elem.pedido	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	12/04/2012	deferido
3307183	30/04/2012 às 12:21:08			01IP0130 - Relatório Exame PAT	30/04/2012	
3307185	30/04/2012 às 12:26:12			01IP0133 - Despacho PAT	30/04/2012	
1000056999	19/07/2012 às 11:05:38	0187 - renovação	Instituto De Telecomunicações	pagam. de taxas periódicas	19/07/2012	deferido
1000057000	19/07/2012 às 11:06:55	0168 - titulo	Instituto De Telecomunicações	pagam. de taxa de título	19/07/2012	deferido
1000089728	09/12/2013 às 17:49:51	0187 - renovação	Instituto De Telecomunicações	pagam. de taxas periódicas	09/12/2013	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
09/06/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
07/05/2012	10 - despachos de concessão	publicado	-	reivindicações alteradas no decurso do exame.
17/06/2015	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.

