

PATENTE NACIONAL Nº 107856

REDE DE SENSORES EMBUTIDOS OU ACOPLADOS PARA MEDIR A INTERACÇÃO ENTRE O PRATICANTE E VEÍCULOS OU EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS DE DESLIZE

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000067184
Data de Apresentação	25-08-2014
Data do Pedido	25-08-2014
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	07-03-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	07-03-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	25/02/2016
Data do Despacho	15-03-2017
BPI do Despacho	20/03/2017
Data de Início de Vigência	25-08-2014
Data Limite de Vigência	25-08-2034
Titulares	FACULDADE DE MOTRICIDADE HUMANA, UNIVERSIDADE DE LISBOA (FMH-UL) INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES ISCTE - INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA (ISCTE-IUL)
Mandatário	---
Classificação Internacional	G06F 17/40 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

ESTA INVENÇÃO INTEGRA-SE NO CONTEXTO DA INSTRUMENTAÇÃO DISTRIBUÍDA EMBUTIDA OU ACOPLADA EM VEÍCULOS OU EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS DE DESLIZE, COMO VEÍCULOS DE DUAS RODAS, DO TIPO BICICLETA (I.E., DE ESTRADA OU MOUNTAIN BIKE); PRANCHAS COM RODAS, DO TIPO SKATEBOARD; E PRANCHAS DESLIZANTES, DO TIPO PRANCHA DE SURF, KITESURF, WINDSURF, SNOWBOARD OU SKI, ASSIM COMO NOS PRATICANTES. O OBJECTIVO É MELHORAR O DESEMPENHO DOS PRATICANTES PRATICANTES DESSAS MODALIDADES, MELHORANDO A INTERACÇÃO PRATICANTE E VEÍCULOS OU EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS DE DESLIZE ATRAVÉS DE MEDIÇÃO E ANÁLISE EM TEMPO REAL DOS PARÂMETROS DINÂMICOS E CINEMÁTICOS ASSOCIADOS AO CONJUNTO PRATICANTE-DISPOSITIVO MÓVEL DURANTE AS SESSÕES DE PRÁTICA (E.G., TREINO; RECREAÇÃO).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06F 17/40 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	25/08/2014	---	01/09/2014	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	01/09/2014	25/02/2015	25/02/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	25/02/2015	25/08/2015	03/08/2015	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	03/08/2015	17/08/2015	17/08/2015	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	17/08/2015	---	25/08/2015	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	25/08/2015	27/08/2015	27/08/2015	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	27/08/2015	---	28/09/2015	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	28/09/2015	---	30/11/2015	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	28/09/2015	30/11/2015	30/11/2015	---	2278929
01110000 - pedido-aguarda exame formal	30/11/2015	---	06/01/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	06/01/2016	25/02/2016	25/02/2016	25/02/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	25/02/2016	26/04/2016	26/04/2016	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/04/2016	---	21/07/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	21/07/2016	---	21/09/2016	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	21/07/2016	21/09/2016	21/09/2016	---	2278929
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/09/2016	---	15/03/2017	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	15/03/2017	20/03/2017	20/03/2017	20/03/2017	---
01305000 - patente concedida	20/03/2017	25/08/2034	07/03/2018	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	07/03/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	25/08/2014	---	06/01/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	06/01/2016	25/02/2016	25/02/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	25/02/2016	25/08/2016	25/08/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	25/08/2016	27/02/2017	27/02/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	27/02/2017	25/08/2017	25/08/2017	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	27/02/2017	07/03/2017	07/03/2017	07/03/2017
01T30202 - caducidade fpt publicada	07/03/2017	07/09/2017	07/09/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	25/08/2017	27/08/2018	07/03/2018	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	07/09/2017	07/03/2018	07/03/2018	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	07/03/2018	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
1842755	Instituto De Telecomunicações	Universidade De Aveiro, Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	25/08/2014	
2578921	Faculdade De Motricidade Humana, Universidade De Lisboa (Fmh-UI)	Estrada Da Costa	1499-002 Cruz Quebrada-Dafundo - Portugal	requerente / titular	25/08/2014	
2278929	Iscte - Instituto Universitário De Lisboa (Iscte-Iul)	Av. Das Forças Armadas	1649-026 Lisboa - Portugal	requerente / titular	25/08/2014	
2578931	Pedro Passos			inventor	25/08/2014	
2578927	José Barreiro			inventor	25/08/2014	
2578917	Octavian Postolache			inventor	25/08/2014	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000067184	25/08/2014 às 19:01:58	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	01/09/2014	deferido	
8466	03/08/2015 às 16:45:25	0121 - conversão ped. provisório	Instituto De Telecomunicações	conversão de ped. provisório	03/08/2015	deferido
8762	27/11/2015 às 15:25:34	0131 - resp. a notificação	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	04/12/2015	deferido
4023964	08/02/2016 às 16:09:18			01IP0290 - Relatório de pesquisa	08/02/2016	
4108037	21/07/2016 às 16:43:13			01IP0130 - Relatório Exame PAT	21/07/2016	
9480	21/09/2016 às 16:17:22	0131 - resp. a notificação	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	11/10/2016	deferido
9828	10/03/2017 às 13:44:43	0165 - pedido de retificação	Instituto De Telecomunicações	juntar doc. deferidos diversos	13/03/2017	deferido
4235422	14/03/2017 às 17:02:36			01IP0130 - Relatório Exame PAT	14/03/2017	
4235421	14/03/2017 às 17:04:27			01IP0133 - Despacho PAT	14/03/2017	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
25/02/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
07/03/2017	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
20/03/2017	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº1 do art. 70º do cpi, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.



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.

