PATENTE NACIONAL Nº 108541

SISTEMA DE NOTIFICAÇÃO E MONITORIZAÇÃO DE ACIDENTES PARA MOTOCICLOS.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000048238
Data de Apresentação	11-06-2015
Data do Pedido	11-06-2015
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	26-07-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	26-04-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/12/2016
Data do Despacho	18-04-2018
BPI do Despacho	26/04/2018
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	---
Classificação Internacional	G08B 25/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O PROTÓTIPO DESENVOLVIDO É CONSTITUÍDO POR DOIS SISTEMAS (MOTOCICLO E CAPACETE) QUE POSSIBILITA RECONHECER UM ACIDENTE E SEGUIDAMENTE ENVIAR UMA NOTIFICAÇÃO COM INFORMAÇÃO DO LOCAL DA OCORRÊNCIA. TUDO AUTOMÁTICO SEM QUALQUER ATIVAÇÃO MANUAL FEITO PELO CONDUTOR. IMPLEMENTOU-SE NO REFERIDO SISTEMA UMA NOVA TECNOLOGIA SEM FIOS E FIABILIZOU-SE UM MÉTODO CAPAZ DE SER UTILIZADO EM DIVERSOS MODELOS DE MOTOCICLOS. PROCEDEU-SE A REALIZAÇÃO DE INTERFACES PC QUE PERMITEM MONITORIZAR E POSSIBILITAR O RECONHECIMENTO DA INFORMAÇÃO SOBRE O CONDUTOR E SOBRE O ACIDENTE, EM TEMPO REAL. O AUTOR ESTUDOU ALGUMAS SOLUÇÕES DO MERCADO E REALIZOU UMA ARQUITETURA, COM A FINALIDADE DE SER APLICADA E INTEGRADA EM TODOS OS MODELOS E MARCAS DE MOTOCICLOS. ESTE SISTEMA TAMBÉM NÃO FAZ RESTRIÇÃO Á IDADE DO MOTOCICLO, TORNANDO UMA TECNOLOGIA TOTALMENTE DIFERENTE.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G08B 25/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/06/2015	---	15/06/2015	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	15/06/2015	11/12/2015	11/12/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	11/12/2015	17/06/2016	14/06/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	14/06/2016	01/07/2016	01/07/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2016	---	12/07/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	12/07/2016	14/07/2016	14/07/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/07/2016	---	11/08/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/08/2016	---	11/08/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/08/2016	12/12/2016	11/08/2016	12/12/2016	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	11/08/2016	---	11/10/2016	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	11/08/2016	11/10/2016	11/10/2016	---	270726
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/10/2016	---	21/11/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	21/11/2016	12/12/2016	12/12/2016	12/12/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/12/2016	13/02/2017	13/02/2017	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	13/02/2017	---	25/05/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	25/05/2017	---	25/07/2017	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	25/05/2017	25/07/2017	25/07/2017	---	270726
01160000 - estudo-aguarda despacho	25/07/2017	---	19/12/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	19/12/2017	---	19/01/2018	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	19/12/2017	19/01/2018	19/01/2018	---	270726
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/01/2018	---	18/04/2018	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	18/04/2018	26/04/2018	26/04/2018	26/04/2018	---
01402000 - recusado-despacho publicado	26/04/2018	26/07/2018	26/07/2018	---	---
01900000 - patente recusada	26/07/2018	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/06/2015	---	11/08/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	11/08/2016	12/12/2016	12/12/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	12/12/2016	12/06/2017	12/06/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	12/06/2017	11/12/2017	19/06/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/06/2017	12/12/2017	12/12/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/12/2017	11/06/2018	26/04/2018	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	26/04/2018	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	19-06-2017	1000040835

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
270726	Universidade De Aveiro	Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	11/06/2015	
2619475	Duarte Borges Valente			inventor	11/06/2015	
2612969	José Paulo Oliveira Santos			inventor	11/06/2015	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000048238	11/06/2015 às 13:49:15	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	15/06/2015	deferido	
9255	14/06/2016 às 10:05:26	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Aveiro	conversão de ped. provisório	14/06/2016	deferido
9497	06/10/2016 às 13:36:09	0131 - resp. a notificação	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	19/10/2016	deferido
1000040835	19/06/2017 às 16:35:25	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	19/06/2017	deferido
10143	26/07/2017 às 12:57:44	0131 - resp. a notificação	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	27/07/2017	deferido
4367627	30/10/2017 às 12:32:19			01IP0130 - Relatório Exame PAT	30/10/2017	
4468295	17/04/2018 às 14:44:43			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	17/04/2018	
4468296	17/04/2018 às 14:47:46			01IP0133 - Despacho PAT	17/04/2018	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/12/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
26/04/2018	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 do código da propriedade industrial.

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.