

## PATENTE NACIONAL Nº 105024

### SISTEMA DE GESTÃO DE PARQUES DE RUA BASEADO EM GPS SISTEMA DE GESTÃO DE ESTACIONAMENTO DE RUA

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000025720
Data de Apresentação	25-03-2010
Data do Pedido	25-03-2010
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	29-06-2012
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	29-03-2012
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	26/09/2011
Data do Despacho	26-03-2012
BPI do Despacho	29/03/2012
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO
Mandatário	LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO
Classificação Internacional	G07B 15/00 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

O CONGESTIONAMENTO DE ESTRADAS E A CONSTANTE FALTA DE ESTACIONAMENTOS NOS CENTROS URBANOS AUMENTA O STRESS, PREJUDICA A PRODUTIVIDADE, E LEVA A QUE AS PESSOAS PERCAM MUITO TEMPO E PACIÊNCIA. QUANDO FINALMENTE SE ENCONTRA UM LUGAR PARA ESTACIONAR, AINDA É NECESSÁRIO PERDER MAIS TEMPO A PROCURAR O PARQUÍMETRO E VOLTAR PARA AO VEÍCULO PARA COLOCAR O RECIBO NO TABLIER. A MAIORIA DAS SOLUÇÕES CRIADAS É FOCADA NAS ALTERAÇÕES TECNOLÓGICAS NO PRINCÍPIO BASE DOS PARQUÍMETROS. É ESSENCIALMENTE CONSTITUÍDO POR PARQUÍMETROS PESSOAIS, OU SEJA, CADA UTILIZADOR (A) POSSUI UM PARQUÍMETRO INDIVIDUAL NO SEU VEÍCULO, (A1), FAZENDO QUE, QUANDO O UTILIZADOR ESTACIONA, APENAS TEM QUE PRESSIONAR UM BOTÃO, ENVIANDO O REFERIDO PARQUÍMETRO AUTOMATICAMENTE A INFORMAÇÃO À EMPRESA DE CONTROLO DOS ESTACIONAMENTOS (S1) INDICANDO QUE INICIOU O ESTACIONAMENTO E A SUA LOCALIZAÇÃO E POR APLICAÇÕES DE CONTROLO FISCAL E DE ADMINISTRAÇÃO.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G07B 15/00 (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	25/03/2010	---	29/03/2010	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	29/03/2010	25/09/2010	27/09/2010	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	25/09/2010	25/03/2011	25/02/2011	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	25/02/2011	15/03/2011	15/03/2011	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/03/2011	---	22/03/2011	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	22/03/2011	24/03/2011	24/03/2011	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/03/2011	---	20/04/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	20/04/2011	---	20/06/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	20/04/2011	20/06/2011	20/06/2011	---	2208825
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/06/2011	---	11/07/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/07/2011	26/09/2011	26/09/2011	26/09/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	26/09/2011	28/11/2011	28/11/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/11/2011	---	28/12/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/12/2011	---	28/02/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	28/12/2011	28/02/2012	28/02/2012	---	2208825
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/02/2012	---	26/03/2012	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	26/03/2012	29/03/2012	29/03/2012	29/03/2012	---
01402000 - recusado-despacho publicado	29/03/2012	29/06/2012	29/06/2012	---	---
01900000 - patente recusada	29/06/2012	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	25/03/2010	---	11/07/2011	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	11/07/2011	26/09/2011	26/09/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	26/09/2011	26/03/2012	26/03/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/03/2012	25/09/2012	29/03/2012	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	29/03/2012	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	27-09-2011	1000073933

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2208825	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	Centro De Inovação E Desenvolvimento - Quinta De Prados	5001-801 Vila Real - Portugal	requerente / titular	25/03/2010	
2298412	Hugo Fernandes			inventor	25/03/2010	
2298411	José Faria			inventor	25/03/2010	
2298413	Miguel Bacelar			inventor	25/03/2010	
2298410	André Sousa			inventor	25/03/2010	
2298409	Arsénio Reis			inventor	25/03/2010	
2298408	João Varajão			inventor	25/03/2010	
2298406	João Barroso			inventor	25/03/2010	
73	Luís Manuel De Almada Da Silva Carvalho	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	25/02/2011	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000025720	25/03/2010 às 11:01:19	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	29/03/2010	deferido	
1000016033	25/02/2011 às 16:03:45	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	conversão de ped. provisório	25/02/2011	deferido
1000048206	20/06/2011 às 16:57:20	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	24/06/2011	deferido
1000073933	27/09/2011 às 14:06:33	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	27/09/2011	deferido
3239099	28/12/2011 às 15:31:09			01IP0130 - Relatório Exame PAT	28/12/2011	
3287158	23/03/2012 às 16:29:34			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	23/03/2012	
3287163	26/03/2012 às 14:40:53			01151 - FOLHA DE DESPACHO	26/03/2012	



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
26/09/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
29/03/2012	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do n.º 1 do art.º 24.º com ref.º ao n.º 9 do art.º 68.º e nos termos da alínea a) do n.º 1 do art.º 73.º, do c.p.i.



## 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.

