

## PATENTE NACIONAL Nº 103877

### SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO DE EQUÍDEOS CONFINADOS

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000052965
Data de Apresentação	07-11-2007
Data do Pedido	07-11-2007
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	26-08-2010
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	26-05-2010
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	07/05/2009
Data do Despacho	19-05-2010
BPI do Despacho	26/05/2010
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	ANDRÉ MIGUEL DE ALMEIDA MARRÃO RODRIGUES JORGE MIGUEL SÁ SILVA TIAGO ANDRÉ DIAS DO NASCIMENTO PEREIRA CAMILO
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	A61B 5/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO, EM TEMPO REAL OU DESFASADO, DE EQUÍDEOS CONFINADOS NUM ESPAÇO, COMO POR EXEMPLO NUM ESTÁBULO, E INCLUI, PELO MENOS, UM MEIO DE MONITORIZAÇÃO COLOCADO NO ANIMAL (10, 21 E 24), UM MEIO DE MONITORIZAÇÃO COLOCADO NO SEU AMBIENTE PRÓXIMO (22), SENSORES SEM FIOS ORGANIZADOS EM REDE (10, 21 E 24), UM INTERFACE (18, 19), UM MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS, UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS (30), E UM PROGRAMA DE COMPUTADOR, ESTANDO ESSE PROGRAMA DE COMPUTADOR INSERIDO NUM MEIO PASSÍVEL DE LEITURA (30, 40) POR DISPOSITIVOS EXTERNOS (60). O SISTEMA AVALIA, DE FORMA MODULAR INTEGRADA E EM TEMPO REAL, PARÂMETROS AMBIENTAIS, VITAIS E COMPORTAMENTAIS, E ASSEGURA A VIGILÂNCIA CONTRA INTRUSÃO OU ROUBOS PERMITINDO O REGISTO E O ACESSO ATRAVÉS DA INTERNET, BEM COMO A CONSULTA POSTERIOR DESSA INFORMAÇÃO ARMAZENADA.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61B 5/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A61B 5/103 (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	07/11/2007	---	09/11/2007	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	09/11/2007	15/11/2007	15/11/2007	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/11/2007	---	21/11/2007	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/11/2007	28/11/2007	28/11/2007	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	28/11/2007	---	18/12/2007	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	18/12/2007	---	18/01/2008	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	18/12/2007	18/01/2008	18/01/2008	---	953973
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/01/2008	---	21/02/2008	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	21/02/2008	---	24/03/2008	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	21/02/2008	24/03/2008	24/03/2008	---	953973
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/03/2008	---	22/04/2008	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	22/04/2008	07/05/2009	07/05/2009	07/05/2009	---
01140000 - pedido-oposição possível	07/05/2009	07/07/2009	07/07/2009	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	07/07/2009	---	18/02/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/02/2010	---	19/04/2010	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/02/2010	19/04/2010	19/04/2010	---	953973
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/04/2010	---	19/05/2010	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	19/05/2010	26/05/2010	26/05/2010	26/05/2010	---
01402000 - recusado-despacho publicado	26/05/2010	26/08/2010	26/08/2010	---	---
01900000 - patente recusada	26/08/2010	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	07/11/2007	---	22/04/2008	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	22/04/2008	07/05/2009	07/05/2009	---
01T10000 - pagamento inicial	07/05/2009	09/11/2009	09/11/2009	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	09/11/2009	07/05/2010	07/05/2010	---
01T30000 - pagamento com revalidação	07/05/2010	08/11/2010	26/05/2010	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	07/05/2010	19/05/2010	19/05/2010	19/05/2010
01T30202 - caducidade fpt publicada	19/05/2010	19/11/2010	26/05/2010	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	26/05/2010	---	---	---

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

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
1489097	Tiago André Dias Do Nascimento Pereira Camilo	-	Portugal	requerente / titular	07/11/2007	
1489098	André Miguel De Almeida Marrão Rodrigues	-	Portugal	requerente / titular	07/11/2007	
953973	Jorge Miguel Sá Silva	Urbanização Cruz São Tomé, Lote 15, Azóia	2400-823 Leiria - Portugal	requerente / titular	07/11/2007	
1489098	André Miguel De Almeida Marrão Rodrigues			inventor	07/11/2007	
1489097	Tiago André Dias Do Nascimento Pereira Camilo			inventor	07/11/2007	
953973	Jorge Miguel Sá Silva			inventor	07/11/2007	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	07/11/2007	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
1000052965	07/11/2007 às 14:25:05	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	09/11/2007	deferido	
333	18/01/2008 às 18:08:51	0131 - resp. a notificação	Jorge Miguel Sá Silva	juntar doc. deferidos diversos	24/01/2008	deferido
1367	18/03/2008 às 15:17:45	0131 - resp. a notificação	Jorge Miguel Sá Silva	juntar doc. deferidos diversos	25/03/2008	deferido
2753621	18/02/2010 às 15:37:27			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/02/2010	
2807775	20/05/2010 às 13:23:28			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	20/05/2010	
2807776	20/05/2010 às 13:24:36			01IP0133 - Despacho PAT	20/05/2010	



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
07/05/2009	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
19/05/2010	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
26/05/2010	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.

