

PATENTE NACIONAL Nº 106934

DISPOSITIVO COM LUMINÁRIA POR DÍODOS EMISSORES DE LUZ, PARA APLICAÇÃO UNIVERSAL EM AQUÁRIOS E RESPECTIVO PROCESSO DE MONTAGEM E COLOCAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000035133
Data de Apresentação	09-05-2013
Data do Pedido	09-05-2013
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	02-10-2015
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	02-07-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	10/11/2014
Data do Despacho	26-06-2015
BPI do Despacho	02/07/2015
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	AQUATLANTIS - PRODUTOS PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS, S.A.
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	A01K 63/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

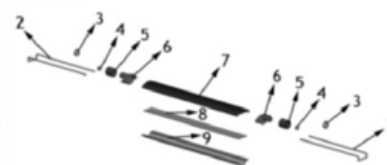


Fig. 5

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO DIZ RESPEITO A UM DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA QUALQUER TIPO DE AQUÁRIO, QUER TENHA JÁ, OU NÃO, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO, ACHANDO-SE REPRESENTADOS, QUER OS COMPONENTES DO DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO, QUER A SEQUENCIALIDADE DO RESPECTIVO POSICIONAMENTO NO DITO DISPOSITIVO: ASSIM, REPRESENTAM-SE OS SUPORTES EXTENSÍVEIS (2), AS ARGOLAS (3), AS TAMPAS DE REMATE (4), OS ADAPTADORES PARA LÂMPADAS T8 (5), OS ADAPTADORES PARA LÂMPADAS T5 (6), A ESTRUTURA EXTERIOR DE COBERTURA E DISSIPACÃO (7), A PLACA DE DÍODOS EMISSORES DE LUZ (8) E A LENTE ÓTICA DE FECHO (9) DO DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO. É DE MONTAGEM E COLOCAÇÃO MUITO SIMPLES E RÁPIDA, PODENDO SER APLICADO SUSPENSO SOBRE O AQUÁRIO, PRESO AOS SEUS REBORDOS OU UTILIZAR OS ENCAIXES DAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TRADICIONALMENTE UTILIZADAS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A01K 63/06 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H01L 33/00 (2010.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	09/05/2013	---	13/05/2013	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/05/2013	15/05/2013	15/05/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/05/2013	---	21/05/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/05/2013	23/05/2013	23/05/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/05/2013	---	25/06/2013	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	25/06/2013	---	23/07/2013	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	25/06/2013	26/08/2013	23/07/2013	---	970877
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/07/2013	---	19/08/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	19/08/2013	10/11/2014	10/11/2014	10/11/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	10/11/2014	12/01/2015	12/01/2015	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/01/2015	---	09/02/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	09/02/2015	---	09/04/2015	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	09/02/2015	09/04/2015	09/04/2015	---	970877
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/04/2015	---	26/06/2015	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	26/06/2015	02/07/2015	02/07/2015	02/07/2015	---
01402000 - recusado-despacho publicado	02/07/2015	02/10/2015	02/10/2015	---	---
01900000 - patente recusada	02/10/2015	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	09/05/2013	---	19/08/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	19/08/2013	10/11/2014	10/11/2014	---
01T10000 - pagamento inicial	10/11/2014	11/05/2015	11/05/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/05/2015	09/11/2015	02/07/2015	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	02/07/2015	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-12-2014	1000095791

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
970877	Aquatantis - Produtos Para Animais Domésticos, S.A.	Rua Vasco Da Gama, 2	4815-694 Lordelo Gmr - Portugal	requerente / titular	09/05/2013	
2237603	José Maria Da Silva Pereira			inventor	09/05/2013	
16	Abel Dário Pinto De Oliveira	R. Nossa Senhora De Fátima, 419, 3º Fr	4050-428 Porto - Portugal	mandatário	09/05/2013	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000035133	09/05/2013 às 16:54:43	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	13/05/2013	deferido	
1000052456	12/07/2013 às 13:56:27	0163 - subst.elem.pedido	Aquatantis - Produtos Para Animais Domésticos, S.A.	deferir resp. a ofício formal	23/07/2013	deferido
3559467	13/09/2013 às 16:06:41			01IP0290 - Relatório de pesquisa	13/09/2013	
1000095791	03/12/2014 às 14:57:22	0187 - renovação	Aquatantis - Produtos Para Animais Domésticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	03/12/2014	deferido
3824898	09/02/2015 às 10:36:46			01IP0130 - Relatório Exame PAT	09/02/2015	
3902006	24/06/2015 às 15:10:52			01IP0133 - Despacho PAT	24/06/2015	
3902007	24/06/2015 às 15:12:25			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	24/06/2015	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
10/11/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
02/07/2015	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do artigo 24º com referência ao nº9 do artigo 68º e nos termos da alínea a) do nº1 do artigo 73º do cpi.



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.

