

PATENTE NACIONAL Nº 102312

SENSOR DE CONCENTRAÇÃO DE GASES EM MISTURAS GASOSAS E PROCESSO DE MEDIÇÃO CORRESPONDENTE

Síntese do Processo

Nº do Pedido	12836
Data de Apresentação	04-06-1999
Data do Pedido	04-06-1999
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	19-12-2008
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	19-12-2008
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	8
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	9/1999
Data do Despacho	05-12-2000
BPI do Despacho	12/2000
Data de Início de Vigência	04-06-1999
Data Limite de Vigência	04-06-2019
Titulares	ADÉLIO MIGUEL MAGALHÃES MENDES
Mandatário	RUY PELAYO DE SOUSA HENRIQUES
Classificação Internacional	B01D 53/047 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

SENSOR; CONCENTRAÇÃO; GASES; MISTURAS; GASOSAS; PROCESSO



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B01D 53/047 (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	04/06/1999	---	07/06/1999	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	07/06/1999	16/06/1999	16/06/1999	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/06/1999	---	19/07/1999	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	19/07/1999	26/07/1999	26/07/1999	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	26/07/1999	---	07/10/1999	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/10/1999	31/12/1999	31/12/1999	9/1999	---
01134000 - exame-pedido publicado	31/12/1999	---	13/04/2000	---	---
01138000 - examinado-pub.concessão total	13/04/2000	31/07/2000	31/07/2000	4/2000	---
01140000 - pedido-oposição possível	31/07/2000	31/10/2000	31/10/2000	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	31/10/2000	---	05/12/2000	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	05/12/2000	30/03/2001	30/03/2001	12/2000	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	30/03/2001	30/06/2002	01/07/2002	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	30/06/2002	30/06/2003	30/06/2003	---	---
01332000 - sobretaxa-pagamento c/stx.	30/06/2003	31/12/2003	31/12/2003	---	---
01343000 - revalidação-pagamento de rev.	31/12/2003	30/06/2004	13/03/2004	---	---
01343001 - revalidação-pub.de caducidade	31/12/2003	---	13/03/2004	3/2004	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	04/06/2019	19/12/2008	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	19/12/2008	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T30000 - pagamento com revalidação	13/03/2004	04/06/2004	02/06/2004	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	13/03/2004	---	02/06/2004	12/2003
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/06/2004	06/12/2004	06/12/2004	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	02/06/2004	30/07/2004	30/07/2004	7/2004
01T15000 - pagamento de renovação	02/06/2004	04/06/2004	02/06/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	06/12/2004	06/06/2005	02/05/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/05/2005	05/12/2005	05/12/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2005	05/06/2006	03/05/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2006	05/12/2006	05/12/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2006	04/06/2007	04/06/2007	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	04/06/2007	04/12/2007	04/12/2007	---
01T30000 - pagamento com revalidação	04/12/2007	04/06/2008	04/06/2008	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	04/12/2007	19/12/2007	19/12/2007	19/12/2007
01T30202 - caducidade fpt publicada	19/12/2007	19/06/2008	19/06/2008	---
01T30000 - pagamento com revalidação	04/06/2008	04/06/2009	19/12/2008	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	19/06/2008	19/12/2008	19/12/2008	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	19/12/2008	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	05-12-2000	SP030
2	05-12-2000	SP030
3	17-04-2001	9054
4	04-06-2002	14784
5	02-06-2004	17301
6	02-06-2004	17302
7	02-05-2005	15242
8	03-05-2006	13576

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
296095	Adélio Miguel Magalhães Mendes	Fac Eng Uni Porto Dep Eng Quím R Dos Bragas Sn	4050 Porto - Portugal	requerente / titular	04/06/1999	
38	Ruy Pelayo De Sousa Henriques	Rua De Sá Da Bandeira, 706 - 2º Esq.	4000-432 Porto - Portugal	mandatário	04/06/1999	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
12836	04/06/1999 às 09:43:50	0199 - pedido de patente nacional	Adeio Miguel Magalhaes Mendes	inclusão de pedido pendente	07/06/1999	deferido
15141	01/07/1999 às 10:54:17	0130 - requerim. diversos	Adelio Miguel Magalhaes Mendes	juntar doc. deferidos diversos	01/07/1999	deferido
9054	17/04/2001 às 10:09:37	0190 - renovação inicial	Adelio Miguel Magalhaes Mendes	pagam. de taxas periódicas	17/04/2001	deferido
14784	04/06/2002 às 11:18:15	0187 - renovação	Adelio Miguel Magalhaes Mendes	pagam. de taxas periódicas	04/06/2002	deferido
17301	02/06/2004 às 18:30:32	0185 - revalidação	Adélio Miguel Magalhães Mendes	pagam. de taxas periódicas	02/06/2004	deferido
17302	02/06/2004 às 18:31:59	0187 - renovação	Adélio Miguel Magalhães Mendes	pagam. de taxas periódicas	02/06/2004	deferido
15242	02/05/2005 às 16:04:46	0187 - renovação	Adelio Miguel Magalhaes Mendes	pagam. de taxas periódicas	02/05/2005	deferido
13576	03/05/2006 às 16:37:15	0187 - renovação	Faculdade De Engenharia Da Universidade Do Porto	pagam. de taxas periódicas	03/05/2006	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
9/1999	02 - publicação de pedidos	publicado	12836	-
4/2000	32 - menção de concessão de pedidos	publicado	12836	-
12/2000	10 - despachos de concessão	publicado	12836	-
3/2004	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	12836	-
7/2004	12 - revalidações de título	publicado	-	-
19/12/2007	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



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.

