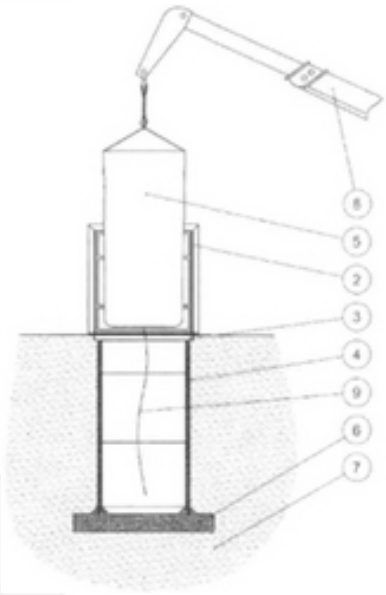
MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 10289

SISTEMA DE CONTENTORES SUBTERRÂNEOS

Síntese do Processo



Nº do Pedido	455
Data de Apresentação	25-01-2008
Data do Pedido	25-01-2008
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	03-08-2016
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	03-08-2016
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	7
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	25/07/2008
Data do Despacho	26-02-2009
BPI do Despacho	04/03/2009
Data de Início de Vigência	25-01-2008
Data Limite de Vigência	25-01-2018
Titulares	ABER - EMBRAIAGENS E COMANDOS HIDRÁULICOS, ANTÓNIO BERNARDES, LDA.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	B65F 1/16 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO ESTÁ RELACIONADA COM UM SISTEMA DE CONTENTORES SUBTERRÂNEOS QUE COMPREENDE OS SEGUINTES ELEMENTOS: - UM RECEPTÁCULO EXTERIOR DE RESÍDUOS (1) QUE SE ENCONTRA AO NÍVEL DO UTILIZADOR; - UMA TAMPA (2) QUE ESTÁ AO NÍVEL DA SUPERFÍCIE; - UM ARO DE POSICIONAMENTO (3), O QUAL TEM PELO MENOS UMA ABERTURA NA PARTE SUPERIOR; - UMA ESTRUTURA COMPOSTA POR UMA OU MAIS ARGOLAS E/OU TUBOS DE BETÃO (4), A QUAL ESTÁ FIXA A UMA BASE (6); - UM RECIPIENTE PARA LIXO (5) QUE SE ENCONTRA NO INTERIOR DAS ARGOLAS E/OU TUBOS DE BETÃO (4).ESTES CONTENTORES SUBTERRÂNEOS TÊM TRÊS GRANDES VANTAGENS: - A REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DOS CUSTOS DE TRANSPORTE; - A DIMINUIÇÃO DO TEMPO DE MONTAGEM SEM SER NECESSÁRIO RECORRER A MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA; - O DESENHO CONSTRUTIVO MODULAR QUE IMPEDE QUE QUANDO O NÍVEL FREÁTICO SOBE ESTE EQUIPAMENTO SE DESLOQUE VERTICALMENTE.DESTA FORMA, A PRESENTE INVENÇÃO TEM APLICAÇÃO EM SISTEMAS DE RECOLHA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B65F 1/16 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B65D 43/26 (2006.01)	avançado	outra	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	25/01/2008	---	28/01/2008	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	28/01/2008	01/02/2008	01/02/2008	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/02/2008	---	08/02/2008	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	08/02/2008	15/02/2008	15/02/2008	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	15/02/2008	---	11/03/2008	---	---
02122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	11/03/2008	---	11/04/2008	---	---
02125178 - ofício - irregularid. várias	11/03/2008	11/04/2008	11/04/2008	---	1834728
02110000 - pedido-aguarda exame formal	11/04/2008	---	07/05/2008	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	07/05/2008	25/07/2008	25/07/2008	25/07/2008	---
02140000 - pedido-oposição possível	25/07/2008	25/09/2008	25/09/2008	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	25/09/2008	---	22/10/2008	---	---
02170000 - estudo-notificado	22/10/2008	---	22/12/2008	---	---
02171034 - notific.- exame invenção	22/10/2008	22/12/2008	22/12/2008	---	1834728
02160000 - estudo-aguarda despacho	22/12/2008	---	21/01/2009	---	---
02170000 - estudo-notificado	21/01/2009	---	23/02/2009	---	---
02171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	21/01/2009	23/02/2009	23/02/2009	---	1834728
02160000 - estudo-aguarda despacho	23/02/2009	---	26/02/2009	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	26/02/2009	04/03/2009	04/03/2009	04/03/2009	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	04/03/2009	25/01/2018	03/08/2016	---	---
02902000 - caduco-por falta de revalid.	03/08/2016	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	25/01/2008	---	07/05/2008	---
02T01000 - taxa incluída no pedido	07/05/2008	27/07/2009	27/07/2009	---
02T10000 - pagamento inicial	27/07/2009	25/01/2010	25/01/2010	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	25/01/2010	26/07/2010	26/07/2010	---
02T15000 - pagamento de renovação	26/07/2010	25/01/2011	25/01/2011	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	25/01/2011	26/07/2011	26/07/2011	---
02T15000 - pagamento de renovação	26/07/2011	25/01/2012	09/11/2011	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	09/11/2011	25/07/2012	25/07/2012	---
02T15000 - pagamento de renovação	25/07/2012	25/01/2013	12/11/2012	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	12/11/2012	25/07/2013	25/07/2013	---
02T15000 - pagamento de renovação	25/07/2013	27/01/2014	27/11/2013	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	27/11/2013	25/07/2014	25/07/2014	---
02T15000 - pagamento de renovação	25/07/2014	26/01/2015	26/01/2015	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	26/01/2015	27/07/2015	27/07/2015	---
02T30000 - pagamento com revalidação	27/07/2015	25/01/2016	25/01/2016	---
02T30101 - publicação caducidade fpt	27/07/2015	03/08/2015	03/08/2015	03/08/2015
02T30202 - caducidade fpt publicada	03/08/2015	03/02/2016	03/02/2016	---
02T30000 - pagamento com revalidação	25/01/2016	25/01/2017	03/08/2016	---
02T30203 - revalidação notificada	03/02/2016	03/08/2016	03/08/2016	---
02T08000 - falta de pagamento (rev.)	03/08/2016	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	14-10-2009	1000097298
4	25-01-2011	1000006680
5	07-11-2011	1000085019
6	08-11-2012	1000084324
7	26-11-2013	1000085613

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
1834728	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	Rua Francisco Almeida, 30, Vila Nova Da Telha	4470-410 Maia - Portugal	requerente / titular	25/01/2008	
1834729	Rui Bernardes			inventor	25/01/2008	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	25/01/2008	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
455	25/01/2008 às 16:17:00	0299 - pedido de mod.de utilidade	Aber - Embraiagens E Comandos Hidraulicas, Antonio Bernardes, Lda.	inclusão de pedido pendente	28/01/2008	deferido
965	25/02/2008 às 15:21:36	0230 - requerim. diversos	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	25/02/2008	deferido
1960	14/04/2008 às 10:00:20	0231 - resp. a notificação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidraulicos, Antonio Bernardes, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	17/04/2008	deferido
1000004484	12/01/2009 às 11:33:27	0263 - subst.elem.pedido	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	13/01/2009	deferido
1000018761	20/02/2009 às 12:35:30	0263 - subst.elem.pedido	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	25/02/2009	deferido
1000023878	09/03/2009 às 09:34:06	0268 - titulo	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxa de título (norm.)	09/03/2009	deferido
1000097298	14/10/2009 às 10:02:10	0287 - renovação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxas periódicas	14/10/2009	deferido
1000006680	25/01/2011 às 16:58:34	0287 - renovação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxas periódicas	25/01/2011	deferido
1000085019	07/11/2011 às 15:25:26	0287 - renovação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxas periódicas	09/11/2011	deferido
1000084324	08/11/2012 às 12:04:30	0287 - renovação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxas periódicas	12/11/2012	deferido
1000085613	26/11/2013 às 10:16:14	0287 - renovação	Aber - Embraiagens E Comandos Hidráulicos, António Bernardes, Lda.	pagam. de taxas periódicas	27/11/2013	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
25/07/2008	02 - publicação de pedidos	publicado	-	25/07/2008
04/03/2009	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do art. 134º com referência ao nº 1 do art. 70º do cpi, informa-se que as reivindicações sofreram alterações em fase de exame.
03/08/2015	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.