

MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 10952

COMPACTADOR DE LIXO DOMÉSTICO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000065281
Data de Apresentação	05-09-2013
Data do Pedido	04-12-2008
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	12-12-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO N/ APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	04-12-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	31/10/2013
Data do Despacho	24-04-2014
BPI do Despacho	30/04/2014
Data de Início de Vigência	04-12-2008
Data Limite de Vigência	04-12-2018
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	B30B 9/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO REFERE-SE A UM EQUIPAMENTO PARA COMPRIMIR E COMPACTAR LIXO DOMÉSTICO (COMPACTADOR DE LIXO DOMÉSTICO) CUJO FUNCIONAMENTO SE BASEIA NO MOVIMENTO DE COMPRESSÃO RADIAL. ESTE EQUIPAMENTO ESTÁ ESPECIALMENTE INDICADO PARA O CASO DOS CONTENTORES DE LIXO DOMÉSTICO COM GEOMETRIA CILÍNDRICA, COMO É O CASO DA GENERALIDADE DOS CONTENTORES DE LIXO DOMÉSTICOS QUER SEJAM ENCASTRADOS NA COZINHA QUER NÃO. ESTE PODERÁ SER ADAPTADO AOS CONTENTORES DE LIXO JÁ INSTALADOS, NÃO NECESSITANDO DE NOVOS CONTENTORES OU DE UM NOVO ESPAÇO NA COZINHA. COM ESTE EQUIPAMENTO, CONSEGUE-SE ASSIM OBTER REDUÇÃO DO VOLUME DO LIXO E DIMINUIR O NÚMERO DE VEZES DE DESPEJO DO LIXO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B30B 9/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	05/09/2013	---	09/09/2013	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	09/09/2013	16/09/2013	16/09/2013	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/09/2013	---	20/09/2013	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/09/2013	27/09/2013	27/09/2013	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	27/09/2013	---	28/10/2013	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	28/10/2013	31/10/2013	31/10/2013	31/10/2013	---
02140000 - pedido-oposição possível	31/10/2013	31/12/2013	31/12/2013	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	31/12/2013	---	30/01/2014	---	---
02170000 - estudo-notificado	30/01/2014	---	31/03/2014	---	---
02171034 - notific.- exame invenção	30/01/2014	31/03/2014	31/03/2014	---	270726
02160000 - estudo-aguarda despacho	31/03/2014	---	24/04/2014	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	24/04/2014	30/04/2014	30/04/2014	30/04/2014	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	30/04/2014	04/12/2018	04/12/2018	---	---
02655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	04/12/2018	12/12/2018	12/12/2018	12/12/2018	---
02903000 - caduco-por esgot.de vigência	12/12/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	05/09/2013	---	28/10/2013	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	11/09/2013	04/06/2014	04/06/2014	---
02T15000 - pagamento de renovação	28/10/2013	04/12/2013	11/09/2013	---
02T15000 - pagamento de renovação	04/06/2014	04/12/2014	26/09/2014	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	26/09/2014	05/06/2015	05/06/2015	---
02T15000 - pagamento de renovação	05/06/2015	04/12/2015	23/11/2015	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	23/11/2015	06/06/2016	06/06/2016	---
02T15000 - pagamento de renovação	06/06/2016	05/12/2016	23/11/2016	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	23/11/2016	05/06/2017	05/06/2017	---
02T15000 - pagamento de renovação	05/06/2017	04/12/2017	28/08/2017	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	28/08/2017	05/06/2018	05/06/2018	---
02T40000 - limite da vigência	05/06/2018	04/12/2018	04/12/2018	---
02T00000 - pagamento n/ aplicável	04/12/2018	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
7	26-09-2014	1000075704
8	23-11-2015	1000091011
9	23-11-2016	1000084924
10	28-08-2017	1000056765

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
270726	Universidade De Aveiro	Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	05/09/2013	
2232651	António Gil D'Orey De Andrade Campos			inventor	05/09/2013	
2232653	Francisco José Malheiro Queirós De Melo			inventor	05/09/2013	
2232654	João Pedro Loureiro Amaral			inventor	05/09/2013	
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	05/09/2013	12/02/2014
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	12/02/2014	27/02/2014
600034	Nuno Miguel Oliveira Lourenço	Lusoworld Ii A25. Rua Pé De Mouro	2710-144 Sintra - Portugal	mandatário	27/02/2014	18/08/2016
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	18/08/2016	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
1000065281	05/09/2013 às 17:03:19	0299 - pedido de mod.de utilidade	inclusão de pedido por reformulação	09/09/2013	deferido	
1000066487	11/09/2013 às 14:30:17	0205 - pedido devolução taxas	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	22/10/2013	deferido
3595879	22/11/2013 às 17:35:03			02IP0290 - Relatório de pesquisa	22/11/2013	
3629146	30/01/2014 às 14:58:49			02IP0131 - Relatório Exame MUT	30/01/2014	
1000017048	27/02/2014 às 15:48:22	0263 - subst.elem.pedido	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	03/03/2014	deferido
3673883	24/04/2014 às 11:33:49			02IP0131 - Relatório Exame MUT	24/04/2014	
3673882	24/04/2014 às 11:40:29			02IP0134 - Despacho MUT	24/04/2014	
1000075704	26/09/2014 às 17:35:45	0287 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	26/09/2014	deferido
1000091011	23/11/2015 às 11:58:43	0287 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	23/11/2015	deferido
1000084924	23/11/2016 às 12:15:57	0287 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	23/11/2016	deferido
1000056765	28/08/2017 às 11:02:42	0287 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	28/08/2017	deferido
1000002143	09/01/2018 às 12:02:35	0287 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento sem efeitos	09/01/2018	sem efeito

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
31/10/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
20/11/2013	45 - outros actos	publicado	-	retificação: na página 43 do boletim de 2013/10/31, na publicação do pedido, por lapso não foi incuída a seguinte informação pelo que agora se junta (publicado nos termos dos n.ºs 8 e 9 do art. 11.º do c.p.i. após reformulação do pedido de patente de invenção n.º 104276 de 2008/12/04)
30/04/2014	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do n.º1 do art. 70.º do cpi, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.
12/12/2018	37 - caducidades p/limite vigência	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.

