# PATENTE NACIONAL Nº 106472

## TAMPA PARA VASILHAMES

### Síntese do Processo

| | |
|---|---|
| Nº do Pedido | 1000060177 |
| Data de Apresentação | 31-07-2012 |
| Data do Pedido | 31-07-2012 |
| Fase Actual | PATENTE CADUCA |
| Data de Início da Fase | 07-02-2019 |
| Data de Fim Previsto | --- |
| Situação de Taxas | FALTA DE PAGAMENTO (REV.) |
| Data de Início da Sit. | 07-02-2019 |
| Data de Fim Previsto da Sit. | --- |
| Taxas Pagas | 5 |
| Taxas Devidas | 2 |
| BPI 1ª Publicação | 31/01/2014 |
| Data do Despacho | --- |
| BPI do Despacho | --- |
| Data de Início de Vigência | 31-07-2012 |
| Data Limite de Vigência | 31-07-2032 |
| Titulares | VIEIRA ARAÚJO, S.A. |
| Mandatário | PAULO RUI DA SILVA PELAYO DE SOUSA HENRIQUES |
| Classificação Internacional | B65D 43/20 (2006.01) |
| Processo em Tribunal | NÃO |
| Tribunal | --- |
| Data de Envio | --- |

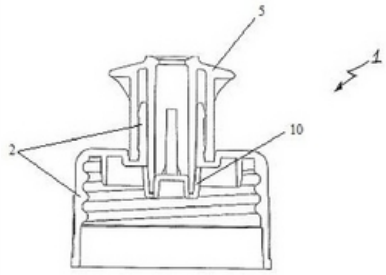



FIG. 6

## Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UMA TAMPA (1) DO TIPO PUXAR-EMPURRAR PARA VASILHAMES CONSTITUÍDA POR DUAS PEÇAS QUE SE ENCAIXAM, CORPO (2) E VERTEDOR (5), SENDO O CORPO (2) UMA PEÇA ÚNICA QUE DISPÕE DE UM CRIVO (10) NA ZONA DE TRANSIÇÃO ENTRE OS SEUS DOIS TROÇOS, CARACTERIZANDO-SE A TAMPA (1) POR OS ORIFÍCIOS DO CRIVO FICAREM TAMPONADOS PELO VERTEDOR (5) SEMPRE QUE ESTE FOR EMPURRADO PARA A COTA MAIS BAIXA E FICAREM LIBERTOS QUANDO É PUXADO PARA CIMA, DISPONDO O CRIVO (10), NA ZONA CENTRAL, DE UMA PROTUBERÂNCIA QUE TAMPONA COMPLETAMENTE A PARTE INFERIOR DO TUBO DE QUE O VERTEDOR (5) ESTÁ DOTADO INTERIORMENTE.

## Classificação Internacional

| Classe | Nível | Categoria | Valor |
|---|---|---|---|
| B65D 43/20 (2006.01) | avançado | primeira | inventiva |
| B65D 47/40 (2006.01) | avançado | outra | não inventiva |
| B67D 3/02 (2006.01) | avançado | outra | não inventiva |
| B65D 47/04 (2006.01) | avançado | outra | não inventiva |

## Fases Jurídicas

| Fase | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim | Entidade |
|---|---|---|---|---|---|
| 01000000 - pedido-apresentado no inpi | 31/07/2012 | --- | 02/08/2012 | --- | --- |
| 01004000 - ped.provisório-aguarda conv. | 02/08/2012 | 31/01/2013 | 31/01/2013 | --- | --- |
| 01005000 - ped.provisório-conv. notific. | 31/01/2013 | 31/07/2013 | 19/07/2013 | --- | --- |
| 01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n. | 19/07/2013 | 01/08/2013 | 01/08/2013 | --- | --- |
| 01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n. | 01/08/2013 | --- | 08/08/2013 | --- | --- |
| 01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado | 08/08/2013 | 12/08/2013 | 12/08/2013 | --- | --- |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 12/08/2013 | --- | 02/09/2013 | --- | --- |
| 01122000 - pedido-forma irreg.(notificado) | 02/09/2013 | --- | 28/10/2013 | --- | --- |
| 01125178 - ofício - irregularid. várias | 02/09/2013 | 04/11/2013 | 28/10/2013 | --- | 1841340 |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 28/10/2013 | --- | 07/11/2013 | --- | --- |
| 01120000 - pedido-pub.regular | 07/11/2013 | 31/01/2014 | 31/01/2014 | 31/01/2014 | --- |
| 01140000 - pedido-oposição possível | 31/01/2014 | 31/03/2014 | 31/03/2014 | --- | --- |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 31/03/2014 | --- | 17/04/2014 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 17/04/2014 | --- | 17/06/2014 | --- | --- |
| 01171034 - notific.- exame invenção | 17/04/2014 | 17/06/2014 | 17/06/2014 | --- | 1841340 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 17/06/2014 | --- | 15/07/2014 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 15/07/2014 | --- | 18/08/2014 | --- | --- |
| 01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo | 15/07/2014 | 18/08/2014 | 18/08/2014 | --- | 1841340 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 18/08/2014 | --- | 11/09/2014 | --- | --- |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 11/09/2014 | --- | 03/10/2014 | --- | --- |
| 01120000 - pedido-pub.regular | 03/10/2014 | 07/10/2014 | 07/10/2014 | 07/10/2014 | --- |
| 01140000 - pedido-oposição possível | 07/10/2014 | 09/12/2014 | 09/12/2014 | --- | --- |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 09/12/2014 | --- | 26/05/2015 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 26/05/2015 | --- | 26/06/2015 | --- | --- |
| 01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo | 26/05/2015 | 26/06/2015 | 26/06/2015 | --- | 1841340 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 26/06/2015 | --- | 05/02/2018 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 05/02/2018 | --- | 07/05/2018 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 05/02/2018 | 07/05/2018 | 07/05/2018 | --- | 1841340 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 07/05/2018 | --- | 18/05/2018 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 18/05/2018 | --- | 19/11/2018 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 18/05/2018 | 19/11/2018 | 19/11/2018 | --- | 1841340 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 19/11/2018 | --- | 22/11/2018 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 22/11/2018 | --- | 07/02/2019 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 22/11/2018 | 22/05/2019 | 07/02/2019 | --- | 1841340 |
| 01902000 - caduco-por falta de revalid. | 07/02/2019 | --- | --- | --- | |

## Taxas Periódicas

**Situações de Taxas**

| Situação | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|---|---|---|---|---|
| 01T00000 - pagamento não-aplicável | 31/07/2012 | --- | 07/11/2013 | --- |
| 01T01000 - taxas incluídas no pedido | 07/11/2013 | 31/01/2014 | 31/01/2014 | --- |
| 01T10000 - pagamento inicial | 31/01/2014 | 31/07/2014 | 31/07/2014 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 31/07/2014 | 02/02/2015 | 02/02/2015 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 02/02/2015 | 31/07/2015 | 08/07/2015 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 08/07/2015 | 01/02/2016 | 01/02/2016 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 01/02/2016 | 01/08/2016 | 21/06/2016 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 21/06/2016 | 01/02/2017 | 01/02/2017 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 01/02/2017 | 31/07/2017 | 31/07/2017 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 31/07/2017 | 31/01/2018 | 31/01/2018 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 31/01/2018 | 31/07/2018 | 31/07/2018 | --- |
| 01T30101 - publicação de caducidade fpt | 31/01/2018 | 07/02/2018 | 07/02/2018 | 07/02/2018 |
| 01T30202 - caducidade fpt publicada | 07/02/2018 | 07/08/2018 | 07/08/2018 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 31/07/2018 | 31/07/2019 | 07/02/2019 | --- |
| 01T30203 - caducidade fpt notificada | 07/08/2018 | 07/02/2019 | 07/02/2019 | --- |
| 01T08000 - falta de pagamento (rev.) | 07/02/2019 | --- | --- | |

**Registo de Taxas Pagas**

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|---|---|---|
| 3 | 18-07-2014 | 1000057838 |
| 4 | 08-07-2015 | 1000056620 |
| 5 | 21-06-2016 | 1000040361 |

## Entidades Intervenientes

| Entidade | Nome | Morada | Localidade | Intervenção | Data de Início | Data de Fim |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1841340 | Vieira Araújo, S.A. | Rua De S. Roque, 104 | 3700-273 São João Da Madeira - Portugal | requerente / titular | 31/07/2012 | |
| 945664 | José António De Araújo Pais Vieira | | | inventor | 31/07/2012 | |
| 86 | Paulo Rui Da Silva Pelayo De Sousa Henriques | Rua De Sá Da Bandeira, 706, 2º. Esq. | 4000-432 Porto - Portugal | mandatário | 31/07/2012 | |

## Documentos Relacionados

| Número | Data de Entrada | Acto Requerido | Requerente | Acto Executado | Data de Execução | Despacho |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000060177 | 31/07/2012 às 17:51:52 | 0198 - pedido provisório de patente | inclusão de pedido provisório | 02/08/2012 | deferido | |
| 1000054556 | 19/07/2013 às 16:07:43 | 0121 - conversão ped. provisório | Vieira Araújo, S.A. | conversão de ped. provisório | 19/07/2013 | deferido |
| 1000077546 | 24/10/2013 às 18:41:33 | 0163 - subst.elem.pedido | Vieira Araújo, S.A. | deferir resp. a ofício formal | 28/10/2013 | deferido |
| 1000049077 | 17/06/2014 às 16:39:52 | 0131 - resp. a notificação | Vieira Araújo, S.A. | juntar doc. deferidos diversos | 23/06/2014 | deferido |
| 1000057838 | 18/07/2014 às 15:11:57 | 0187 - renovação | Vieira Araújo, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 18/07/2014 | deferido |
| 1000064987 | 14/08/2014 às 17:02:20 | 0131 - resp. a notificação | Vieira Araújo, S.A. | juntar doc. deferidos diversos | 18/08/2014 | deferido |
| 1000038055 | 07/05/2015 às 15:13:39 | 0171 - certificado | Vieira Araújo, S.A. | juntar doc. deferidos diversos | 07/05/2015 | deferido |
| 1000056620 | 08/07/2015 às 17:54:56 | 0187 - renovação | Vieira Araújo, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 08/07/2015 | deferido |
| 1000040361 | 21/06/2016 às 11:09:28 | 0187 - renovação | Vieira Araújo, S.A. | pagam. de taxas periódicas | 21/06/2016 | deferido |
| 2007627950 | 15/01/2026 às 17:34:17 | 0174 - certidão | Pedro Miguel Da Silva Oliveira | juntar doc. deferidos diversos | 15/01/2026 | deferido |
| 2007631328 | 16/01/2026 às 17:37:22 | 0174 - certidão | Pedro Miguel Da Silva Oliveira | juntar doc. deferidos diversos | 16/01/2026 | deferido |

## Boletins Relacionados

| Boletim | Motivo de Publicação | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|---|---|---|---|---|
| 31/01/2014 | 02 - publicação de pedidos | publicado | - | - |
| 07/10/2014 | 02 - publicação de pedidos | publicado | - | nova publicação nos termos do nº 7 do artigo 11º do cpi. |
| 07/02/2018 | 13 - caducidades por f.p. de taxas | publicado | - | - |

## Prioridades

| Tipo | Data | País | Número |
|---|---|---|---|
| ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7 | 19-07-2013 | PORTUGAL | 1000054556 |
| ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7 | 24-10-2013 | PORTUGAL | 1000077546 |
| ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7 | 14-08-2014 | PORTUGAL | 1000064987 |

## Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

## Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.