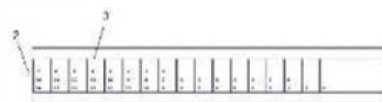


PATENTE NACIONAL Nº 116406

DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO DE MAÇOS DE TABACO EM COMPARTIMENTOS DE EXPOSITORES PARA MAÇOS DE TABACO, EXPOSITOR PARA MAÇOS DE TABACO E RESPECTIVO MÉTODO DE POSICIONAMENTO DE MAÇOS DE TABACO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000024933
Data de Apresentação	20-05-2020
Data do Pedido	20-05-2020
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	29-11-2024
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	29-11-2024
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	22/11/2021
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	20-05-2020
Data Limite de Vigência	20-05-2040
Titulares	GILDA ANDREIA VALE RODRIGUES HUGO DA COSTA NUNES DO AMARAL LUÍS FILIPE GUSMÃO MONGE SOARES MÁRIO RUI FERREIRA SÃO ROQUE PRIO ENERGY, S.A.
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	A47F 3/08 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO ENQUADRA-SE NA ÁREA DOS DISPOSITIVOS DE POSICIONAMENTO DE MAÇOS DE TABACO. CONSTITUI UM OBJETO DA PRESENTE INVENÇÃO UM DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO DE MAÇOS DE TABACO EM COMPARTIMENTOS DE EXPOSITORES PARA MAÇOS DE TABACO, O QUAL APRESENTA UM COMPRIMENTO TOTAL COM PELO MENOS O MESMO COMPRIMENTO DO INTERIOR DE UM COMPARTIMENTO DE ACONDICIONAMENTO DE ARTIGOS DE UM EXPOSITOR E PELO MENOS UMA ESCALA (2) DISPOSTA AO LONGO DO COMPRIMENTO TOTAL, ESSA ESCALA (2) DIVIDIDA NUMA PLURALIDADE DE UNIDADES IGUAIS (3) DE LARGURA PRÉ-DEFINIDA, CORRESPONDENTE A UM MAÇO DE TABACO A POSICIONAR, E A QUAL COMPREENDE UM INDICADOR DE UNIDADES CONSISTINDO NUM GRADIENTE ENTRE UNIDADES NOS EXTREMOS DA ESCALA (2), NUMA CONTAGEM ALFANUMÉRICA ENTRE UNIDADES NOS EXTREMOS DA ESCALA (2). UM EXPOSITOR QUE COMPREENDE O DISPOSITIVO TAMBÉM FAZ PARTE DO OBJETO DA PRESENTE INVENÇÃO BEM COMO O MÉTODO DE POSICIONAMENTO DE MAÇOS DE TABACO ATRAVÉS DO DISPOSITIVO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A47F 3/08 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A47F 7/00 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	20/05/2020	---	25/05/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	25/05/2020	20/11/2020	04/09/2020	---	---
01006000 - conversão em análise	04/09/2020	---	25/09/2020	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	25/09/2020	12/10/2020	12/10/2020	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	12/10/2020	---	19/11/2020	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	19/11/2020	23/11/2020	23/11/2020	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/11/2020	---	02/12/2020	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	02/12/2020	---	02/02/2021	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	02/12/2020	02/02/2021	02/02/2021	---	3024320
01110000 - pedido-aguarda exame formal	02/02/2021	---	12/02/2021	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	12/02/2021	22/11/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
01140000 - pedido-oposição possível	22/11/2021	24/01/2022	24/01/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/01/2022	---	28/02/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/02/2023	---	28/04/2023	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	28/02/2023	28/04/2023	28/04/2023	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/04/2023	---	29/11/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/11/2023	---	29/01/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	29/11/2023	29/01/2024	29/01/2024	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/01/2024	---	07/02/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	07/02/2024	---	08/04/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	07/02/2024	08/04/2024	08/04/2024	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	08/04/2024	---	12/04/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/04/2024	---	12/06/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	12/04/2024	12/06/2024	12/06/2024	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/06/2024	---	21/06/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	21/06/2024	---	21/08/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	21/06/2024	21/08/2024	21/08/2024	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/08/2024	---	28/08/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/08/2024	---	28/10/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	28/08/2024	28/10/2024	28/10/2024	---	3024320
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/10/2024	---	04/11/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/11/2024	---	29/11/2024	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	04/11/2024	06/01/2025	29/11/2024	---	3024320
01902000 - caduco-por falta de revalid.	29/11/2024	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	20/05/2020	---	12/02/2021	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	12/02/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
01T10000 - pagamento inicial	22/11/2021	20/05/2022	20/05/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/05/2022	21/11/2022	21/11/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	21/11/2022	22/05/2023	22/05/2023	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	22/05/2023	20/11/2023	20/11/2023	---
01T30000 - pagamento com revalidação	20/11/2023	20/05/2024	20/05/2024	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	20/11/2023	29/11/2023	29/11/2023	29/11/2023
01T30202 - caducidade fpt publicada	29/11/2023	29/05/2024	29/05/2024	---
01T30000 - pagamento com revalidação	20/05/2024	20/05/2025	29/11/2024	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	29/05/2024	29/11/2024	29/11/2024	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	29/11/2024	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	13-04-2022	2003130349

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3024320	Gilda Andreia Vale Rodrigues	-	Portugal	requerente / titular	20/05/2020	
3024321	Luís Filipe Gusmão Monge Soares	-	Portugal	requerente / titular	20/05/2020	
3024322	Mário Rui Ferreira São Roque	-	Portugal	requerente / titular	20/05/2020	
2976814	Hugo Da Costa Nunes Do Amaral	-	Portugal	requerente / titular	20/05/2020	
2616114	Prio Energy, S.A.	Terminal De Granéis Líquidos, Lote B, Porto De Aveiro	3824-908 Gafanha Da Nazaré - Portugal	requerente / titular	20/05/2020	
3024320	Gilda Andreia Vale Rodrigues			inventor	20/05/2020	
3024321	Luís Filipe Gusmão Monge Soares			inventor	20/05/2020	
3024322	Mário Rui Ferreira São Roque			inventor	20/05/2020	
2976814	Hugo Da Costa Nunes Do Amaral			inventor	20/05/2020	
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	20/05/2020	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000024933	20/05/2020 às 17:08:32	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	25/05/2020	deferido	
1000044767	04/09/2020 às 16:53:42	0121 - conversão ped. provisório	Gilda Andreia Vale Rodrigues	enviar para análise de conversão	04/09/2020	deferido
1000003519	28/01/2021 às 13:05:31	0131 - resp. a notificação	Gilda Andreia Vale Rodrigues	juntar doc. deferidos diversos	28/01/2021	deferido
1000018603	14/05/2021 às 10:56:03	0171 - certificado	Prio Energy, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	14/05/2021	deferido
2003130349	13/04/2022 às 09:52:23	0187 - renovação	Prio Energy, S.A.	pagam. de taxas periódicas	13/04/2022	deferido
2004866574	28/04/2023 às 15:52:44	0163 - subst.elem.pedido	Prio Energy, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	11/05/2023	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
22/11/2021	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
29/11/2023	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.

