PATENTE NACIONAL Nº 117873

DISPOSITIVO ANTIRRETORNO PARA UMA ARMADILHA SELETIVA CALIBRADA DE CAPTURA DE UMA ESPÉCIE PREDETERMINADA DE VESPÍDEOS ALVO E RESPETIVO MÉTODO DE MONTAGEM

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000001371
Data de Apresentação	23-03-2022
Data do Pedido	23-03-2022
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	30-12-2025
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	30-09-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	25/09/2023
Data do Despacho	25-09-2025
BPI do Despacho	30/09/2025
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	ASSOCIAÇÃO NATIVA - NATUREZA, INVASORAS E VALORIZAÇÃO AMBIENTAL
Mandatário	MARCO ALEXANDRE GOMES DA SILVA PIRES DE SOUSA
Classificação Internacional	A01M 1/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

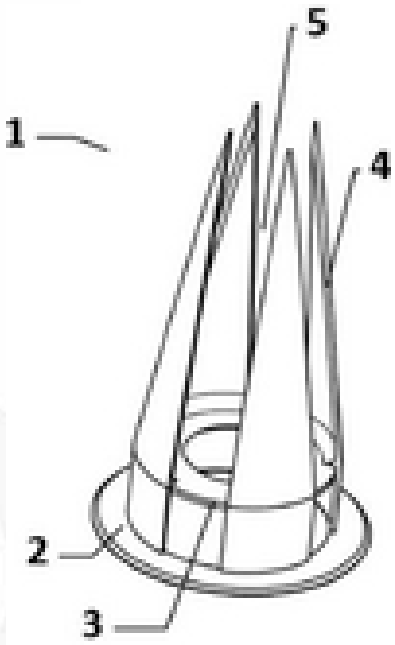


Fig. 1

Texto do Resumo

A PRESENTE DESCRIÇÃO DIZ RESPEITO UM DISPOSITIVO (1) ANTIRRETORNO PARA UMA ARMADILHA SELETIVA CALIBRADA DE CAPTURA DE UMA ESPÉCIE PREDETERMINADA DE VESPÍDEOS ALVO E UM MÉTODO DE MONTAGEM, EM QUE O DISPOSITIVO COMPREENDE: UMA SUPERFÍCIE TUBULAR (4) COM UMA ENTRADA E UMA SAÍDA TERMINAL, PARA A ENTRADA DE VESPÍDEO ALVO PARA O INTERIOR DA ARMADILHA; UM ELEMENTO DE PASSAGEM CALIBRADA (3) COM UMA ABERTURA INFERIOR À ABERTURA DA ENTRADA DA SUPERFÍCIE TUBULAR, APTO PARA A PASSAGEM DE VESPÍDEOS ALVO; EM QUE A SAÍDA DA SUPERFÍCIE TUBULAR (4) É UMA EXTREMIDADE ANTIRRETORNO; EM QUE O ELEMENTO DE PASSAGEM ESTÁ ENTRE A EXTREMIDADE ANTIRRETORNO E A ENTRADA DA SUPERFÍCIE TUBULAR, FORMANDO UMA CÂMARA ANTI-REVOLVIMENTO (5) DO VESPÍDEO ALVO; EM QUE A SUPERFÍCIE TUBULAR COMPREENDE UM PRIMEIRO COMPARTIMENTO ENTRE A ENTRADA E O ELEMENTO DE PASSAGEM, COM ORIFÍCIOS PARA A SAÍDA DE INSETOS NÃO ALVO. O DISPOSITIVO COMPREENDE UM ELEMENTO DE FIXAÇÃO (2).

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A01M 1/02 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	23/03/2022	---	24/03/2022	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	24/03/2022	23/09/2022	23/09/2022	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	23/09/2022	23/03/2023	23/03/2023	---	---
01006000 - conversão em análise	23/03/2023	---	28/03/2023	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	28/03/2023	12/04/2023	12/04/2023	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	12/04/2023	---	26/04/2023	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	26/04/2023	28/04/2023	28/04/2023	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	28/04/2023	---	11/05/2023	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	11/05/2023	---	11/07/2023	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	11/05/2023	11/07/2023	11/07/2023	---	3114058
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/07/2023	---	26/07/2023	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	26/07/2023	25/09/2023	25/09/2023	25/09/2023	---
01140000 - pedido-oposição possível	25/09/2023	27/11/2023	27/11/2023	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/11/2023	---	04/07/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/07/2025	---	04/09/2025	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	04/07/2025	04/09/2025	04/09/2025	---	3114058
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/09/2025	---	25/09/2025	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	25/09/2025	30/09/2025	30/09/2025	30/09/2025	---
01402000 - recusado-despacho publicado	30/09/2025	30/12/2025	30/12/2025	---	---
01900000 - patente recusada	30/12/2025	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/03/2022	---	26/07/2023	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	26/07/2023	25/09/2023	25/09/2023	---
01T10000 - pagamento inicial	25/09/2023	25/03/2024	25/03/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/03/2024	23/09/2024	23/09/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/09/2024	24/03/2025	24/03/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	24/03/2025	24/09/2025	24/09/2025	---
01T40000 - pag. final-limite da vigência	24/09/2025	23/03/2026	30/09/2025	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	30/09/2025	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	15-03-2024	2005936002
4	24-03-2025	2006963282

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3114058	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	Rua Alberto Dias Pereira, Lote 14 Rés-Do-Chão Esq.	3025-256 Coimbra - Portugal	requerente / titular	23/03/2022	
3067153	Marco Correia De Sá Portocarrero			inventor	23/03/2022	
3067154	Miguel Maia Ferreira Da Costa			inventor	23/03/2022	
3212654	Nativatech - Unipessoal Lda.	Edifício Ctcv, Rua Coronel Veiga Simão	3025-307 Coimbra - Portugal	concessionário licença exploração	03/05/2024	
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	23/03/2022	03/05/2024
600001	Marco Alexandre Gomes Da Silva Pires De Sousa	Rua Quinta Do Monte, Nº 96, 1º Dto.	4805-151 Caldas Das Taipas - Portugal	mandatário	03/05/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000001371	23/03/2022 às 18:17:47	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	24/03/2022	deferido	
2004667956	23/03/2023 às 15:19:51	0121 - conversão ped. provisório	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	enviar para análise de conversão	23/03/2023	deferido
2005138366	10/07/2023 às 12:10:51	0131 - resp. a notificação	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	juntar doc. deferidos diversos	11/07/2023	deferido
2005138612	10/07/2023 às 13:12:44	0165 - pedido de retificação	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	juntar doc. deferidos diversos	11/07/2023	deferido
2005936002	15/03/2024 às 15:02:03	0187 - renovação	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	pagam. de taxas periódicas	15/03/2024	deferido
2006084255	03/05/2024 às 12:50:38	0177 - licença de exploração	Nativatech ¿ Unipessoal Lda	concessão de lic.de exploração	03/05/2024	deferido
2006963282	24/03/2025 às 10:58:46	0187 - renovação	Associação Nativa - Natureza, Invasoras E Valorização Ambiental	pagam. de taxas periódicas	24/03/2025	deferido
7037814	04/07/2025 às 11:15:17			01IP0130 - Relatório Exame PAT	04/07/2025	
7083477	24/09/2025 às 12:22:58			01IP0133 - Despacho PAT	24/09/2025	
7083478	24/09/2025 às 12:24:50			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	24/09/2025	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
25/09/2023	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
13/05/2024	20 - averb. licença de exploração	publicado	2006084255	licença de exploração exclusiva.
30/09/2025	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do nº 9 do artigo 70º, com referênciaà alínea a) do nº 1 do artigo 75º, do cpi.

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.