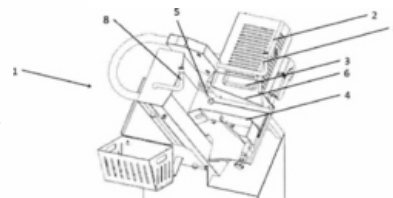


PATENTE NACIONAL Nº 109989

CORTADORA DE PEÇA ALIMENTAR ÍNTEGRA COM SEGURANÇA MELHORADA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000020443
Data de Apresentação	23-03-2017
Data do Pedido	23-03-2017
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	23-06-2023
Data de Fim Previsto	23-03-2037
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	23-02-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	23-09-2026
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	24/09/2018
Data do Despacho	20-06-2023
BPI do Despacho	23/06/2023
Data de Início de Vigência	23-03-2017
Data Limite de Vigência	23-03-2037
Titulares	SERSOUNOX - EQUIPAMENTOS PARA INDÚSTRIA ALIMENTAR, LDA.
Mandatário	RUI DO NASCIMENTO GOMES
Classificação Internacional	B26D 7/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO ENQUADRA-SE NA ÁREA DE CORTADORAS DE PEÇAS ALIMENTARES ÍNTEGRAS, COMO UMA PEÇA DE CARNE, UM PEIXE OU UMA PEÇA DE PEIXE, OU UMA PEÇA DE UM DERIVADO DE CARNE, PEIXE OU VEGETAL. É OBJECTO DA PRESENTE INVENÇÃO UMA CORTADORA (1) DE UMA PEÇA ALIMENTAR ÍNTEGRA QUE COMPREENDE MEIOS DE CORTE (5), UMA ESTRUTURA MÓVEL (2) ADEQUADA PARA POSICIONAMENTO DA PEÇA ALIMENTAR ÍNTEGRA E UM BATENTE (4) DISPOSTO DE TAL FORMA QUE SUPORTA A PEÇA ALIMENTAR ÍNTEGRA QUANDO POSICIONADA NA REFERIDA ESTRUTURA MÓVEL (2), SENDO QUE A ESTRUTURA MÓVEL (2) SE MOVIMENTA SEGUNDO UMA PRIMEIRA LINHA DE MOVIMENTAÇÃO QUE INCLUI UM PONTO ADJACENTE AOS MEIOS DE CORTE (5) E UMA SEGUNDA LINHA DE MOVIMENTAÇÃO QUE INCLUI PELO MENOS UM PONTO NO QUAL A ESTRUTURA MÓVEL (2) SE ENCONTRA A UMA SEGUNDA DISTÂNCIA PRÉ-DEFINIDA MAIS AFASTADA DOS MEIOS DE CORTE (5), EVITANDO QUE A REFERIDA PEÇA DESFAÇA PARTE DA SUA SUPERFÍCIE CORTADA, NO ENCONTRO COM OS MEIOS DE CORTE (5) APÓS O CORTE.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B26D 7/02 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B26D 7/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	23/03/2017	---	27/03/2017	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	27/03/2017	23/09/2017	25/09/2017	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	23/09/2017	23/03/2018	15/02/2018	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	15/02/2018	01/03/2018	01/03/2018	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/03/2018	---	08/03/2018	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	08/03/2018	12/03/2018	12/03/2018	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/03/2018	---	10/04/2018	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	10/04/2018	24/09/2018	24/09/2018	24/09/2018	---
01140000 - pedido-oposição possível	24/09/2018	24/11/2018	26/11/2018	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/11/2018	---	05/12/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	05/12/2018	---	05/06/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	05/12/2018	05/06/2019	05/06/2019	---	2420159
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/06/2019	---	27/06/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/06/2019	---	27/12/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	27/06/2019	27/12/2019	27/12/2019	---	2420159
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/12/2019	---	14/10/2021	---	---
01170000 - estudo-notificado	14/10/2021	---	14/01/2022	---	---
01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid.	14/10/2021	14/01/2022	14/01/2022	---	2420159
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/01/2022	---	20/06/2023	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	20/06/2023	23/06/2023	23/06/2023	23/06/2023	---
01305000 - patente concedida	23/06/2023	23/03/2037	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/03/2017	---	10/04/2018	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	10/04/2018	24/09/2018	24/09/2018	---
01T10000 - pagamento inicial	24/09/2018	25/03/2019	25/03/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/03/2019	23/09/2019	23/09/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/09/2019	23/03/2020	03/01/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2020	24/09/2020	24/09/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/09/2020	23/03/2021	23/03/2021	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	23/03/2021	23/09/2021	23/09/2021	---
01T30000 - pagamento com revalidação	23/09/2021	23/03/2022	04/01/2022	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	23/09/2021	01/10/2021	01/10/2021	01/10/2021
01T30202 - caducidade fpt publicada	01/10/2021	01/04/2022	04/01/2022	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	04/01/2022	07/01/2022	07/01/2022	07/01/2022
01T15000 - pagamento de renovação	04/01/2022	24/03/2022	14/02/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/02/2022	26/09/2022	26/09/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2022	23/03/2023	09/02/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/02/2023	25/09/2023	25/09/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	25/09/2023	25/03/2024	25/03/2024	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	25/03/2024	23/09/2024	23/09/2024	---
01T30000 - pagamento com revalidação	23/09/2024	24/03/2025	02/01/2025	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	23/09/2024	02/10/2024	02/10/2024	02/10/2024
01T30202 - caducidade fpt publicada	02/10/2024	02/04/2025	02/01/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/01/2025	24/09/2025	24/09/2025	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	02/01/2025	07/01/2025	07/01/2025	07/01/2025
01T15000 - pagamento de renovação	02/01/2025	24/03/2025	02/01/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/09/2025	23/03/2026	23/02/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/02/2026	23/09/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
------------	-------------------	-----------------

3	26-11-2018	1000073610
4	03-01-2020	1000000485
5	03-01-2022	2002827129
6	14-02-2022	2002948336
7	09-02-2023	2004505924
8	27-12-2024	2006748493
9	27-12-2024	2006748936
10	23-02-2026	2007737201



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2420159	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	Polo Empresarial Da Sapataria, Rua H, 3, Casal Dos Caixeiros	2590-418 Sobral De Monte Agraço - Portugal	requerente / titular	23/03/2017	29/01/2025
3248152	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	Avenida Principal, Nº 5 - Casais De São Martinho	2590-429 Sobral De Monte Agraço - Portugal	requerente / titular	29/01/2025	
2729030	José António Carvalho De Sousa			inventor	23/03/2017	
600080	Rui Do Nascimento Gomes	Rua Vítor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	23/03/2017	23/01/2025
11	Jorge Afonso Cruz	Rua Vítor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	23/01/2025	03/02/2025
2571099	Emiliano Samuel De Matos	Avenida Engenheiro Sá E Melo, Nº 108	4815-511 Vizela - Portugal	mandatário	03/02/2025	18/02/2025
600080	Rui Do Nascimento Gomes	Rua Vítor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	18/02/2025	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000020443	23/03/2017 às 17:15:48	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	27/03/2017	deferido	
10754	15/02/2018 às 10:45:56	0121 - conversão ped. provisório	Sersounox Lda.	conversão de ped. provisório	15/02/2018	deferido
1000017015	06/03/2018 às 15:27:56	0171 - certificado	Sersounox, Lda	juntar doc. deferidos diversos	06/03/2018	deferido
1000073610	26/11/2018 às 10:48:45	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	26/11/2018	deferido
1000000485	03/01/2020 às 15:38:34	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	03/01/2020	deferido
2002827129	03/01/2022 às 11:39:47	0185 - revalidação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	04/01/2022	deferido
2002948336	14/02/2022 às 12:32:05	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	14/02/2022	deferido
2004505924	09/02/2023 às 15:13:01	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	09/02/2023	deferido
2006748493	27/12/2024 às 12:55:13	0185 - revalidação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	02/01/2025	deferido
2006748936	27/12/2024 às 16:01:30	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	02/01/2025	deferido
2006824711	29/01/2025 às 14:11:14	0175 - mod.ident.titular (processo)	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	mudança de identificação (processo)	29/01/2025	deferido
2006837119	03/02/2025 às 15:51:18	0129 - alteração de mandatário	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	03/02/2025	deferido
2006876720	18/02/2025 às 14:32:47	0129 - alteração de mandatário	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	18/02/2025	deferido
2006972905	27/03/2025 às 14:36:59	0174 - certidão	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	27/03/2025	deferido
2007737201	23/02/2026 às 14:22:14	0187 - renovação	Sersounox - Equipamentos Para Indústria Alimentar, Lda.	pagam. de taxas periódicas	24/02/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
24/09/2018	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
01/10/2021	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
07/01/2022	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2002827129	-
23/06/2023	10 - despachos de concessão	publicado	-	-
02/10/2024	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
07/01/2025	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2006748493	-



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.

