

## PATENTE NACIONAL Nº 119678

### DISPOSITIVO PARA APARELHO DE AQUECIMENTO, APARELHO DE AQUECIMENTO E PROCESSO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	2006446066
Data de Apresentação	04-09-2024
Data do Pedido	04-09-2024
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	04-05-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO INICIAL
Data de Início da Sit.	04-03-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	04-09-2026
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	04/03/2026
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	04-09-2024
Data Limite de Vigência	04-09-2044
Titulares	BOSCH TERMOTECNOLOGIA, S.A.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	F23N 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

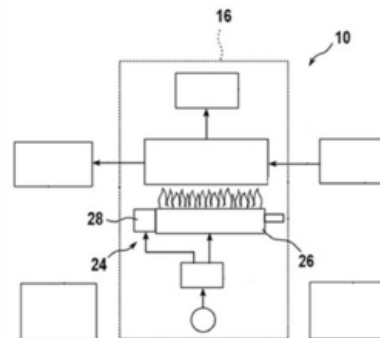


Figura 1

## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM DISPOSITIVO PARA APARELHO DE AQUECIMENTO (10) QUE COMPREENDE UMA UNIDADE DE AQUECIMENTO (16), QUE ESTÁ PREVISTA PARA AQUECER UM FLUIDO, UMA UNIDADE DE QUEIMADOR (24), QUE APRESENTA UM QUEIMADOR PRINCIPAL (26) E UM QUEIMADOR SECUNDÁRIO (28). É SUGERIDO QUE O QUEIMADOR PRINCIPAL (26) ESTEJA EQUIPADO PARA AQUECER O FLUIDO E PARA INFLAMAR O QUEIMADOR SECUNDÁRIO (28), E O QUEIMADOR SECUNDÁRIO (28) ESTEJA EQUIPADO PARA INFLAMAR O QUEIMADOR PRINCIPAL (26).



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F23N 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
F24D 17/00 (2022.01)	avanzado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas


Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	04/09/2024	---	05/09/2024	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	05/09/2024	16/09/2024	16/09/2024	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/09/2024	---	24/09/2024	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	24/09/2024	26/09/2024	26/09/2024	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	26/09/2024	---	21/10/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	21/10/2024	04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026	---
01140000 - pedido-oposição possível	04/03/2026	04/05/2026	04/05/2026	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/05/2026	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	04/09/2024	---	21/10/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	21/10/2024	04/03/2026	04/03/2026	---
01T10000 - pagamento inicial	04/03/2026	04/09/2026	---	

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2922899	Bosch Termotecnologia, S.A.	Estrada Nacional 16 - Km 3,7	3800-533 Cacia - Portugal	requerente / titular	04/09/2024	
3229227	Rui Santos			inventor	04/09/2024	
3229226	David Carvalho Guilherme			inventor	04/09/2024	
2929959	Nuno Oliveira			inventor	04/09/2024	
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	04/09/2024	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2006446066	04/09/2024 às 09:45:40	0199 - pedido de patente nacional	Bosch Termotecnologia, S.A.	inclusão de pedido pendente	05/09/2024	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
04/03/2026	02 - publicação de pedidos	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.

