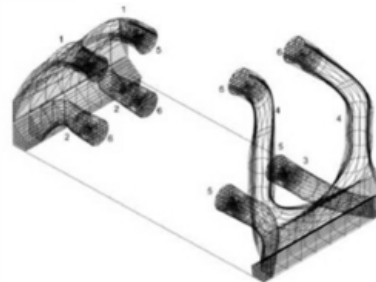


PATENTE NACIONAL Nº 119134

DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO PERSONALIZADA EQUIPADO COM DUAS CONDUTAS DE INSUFLAÇÃO E DUAS CONDUTAS DE EXTRAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2005672219
Data de Apresentação	15-12-2023
Data do Pedido	15-12-2023
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	18-02-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	18-11-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	16/06/2025
Data do Despacho	13-11-2025
BPI do Despacho	18/11/2025
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DO ALGARVE
Mandatário	---
Classificação Internacional	F24F 13/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO CONSISTE NUM DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO PERSONALIZADA EQUIPADO COM DUAS CONDUTAS DE INSUFLAÇÃO E DUAS CONDUTAS DE EXTRAÇÃO, CARACTERIZADO POR UM SISTEMA DE VENTILAÇÃO PERSONALIZADO CONSTITUÍDO ATRAVÉS DE UMA CONDUTA DE INSUFLAÇÃO DE SECÇÃO VARIADA COM UMA ENTRADA E DUAS SAÍDAS (1), UMA CONDUTA DE EXTRAÇÃO DE SECÇÃO VARIADA COM DUAS ENTRADAS E DUAS SAÍDAS (2), UMA CONDUTA DE INSUFLAÇÃO DE SECÇÃO VARIADA COM DUAS ENTRADAS E DUAS SAÍDAS (3), UMA CONDUTA DE EXTRAÇÃO DE SECÇÃO VARIADA COM DUAS ENTRADAS E UMA SAÍDA (4), BOCAL DE ENTRADA COM A CONFIGURAÇÃO MULTI-HELICOIDAL CÓNICA DIVERGENTE (5) E BOCAL DE SAÍDA COM A CONFIGURAÇÃO MULTI-HELICOIDAL CÓNICA CONVERGENTE(6).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F24F 13/02 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	15/12/2023	---	18/12/2023	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	18/12/2023	02/01/2024	02/01/2024	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/01/2024	---	10/01/2024	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	10/01/2024	12/01/2024	15/01/2024	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	15/01/2024	---	30/01/2024	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	30/01/2024	---	01/04/2024	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	30/01/2024	01/04/2024	01/04/2024	---	1838196
01110000 - pedido-aguarda exame formal	01/04/2024	---	29/04/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/04/2024	16/06/2025	16/06/2025	16/06/2025	---
01140000 - pedido-oposição possível	16/06/2025	18/08/2025	18/08/2025	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/08/2025	---	05/09/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	05/09/2025	---	05/11/2025	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	05/09/2025	05/11/2025	05/11/2025	---	1838196
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/11/2025	---	13/11/2025	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	13/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	18/11/2025	---
01402000 - recusado-despacho publicado	18/11/2025	18/02/2026	18/02/2026	---	---
01900000 - patente recusada	18/02/2026	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	15/12/2023	---	29/04/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	29/04/2024	16/06/2025	16/06/2025	---
01T10000 - pagamento inicial	16/06/2025	15/12/2025	18/11/2025	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	18/11/2025	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	09-09-2025	2007335849



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
1838196	Universidade Do Algarve	Divisão De Empreendedorismo E Tt (Cria), Campus De Gambelas, Pavilhão B1	8005-139 Faro - Portugal	requerente / titular	15/12/2023	
3180740	Eusébio Zeferino Encarnação Da Conceição			inventor	15/12/2023	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2005672219	15/12/2023 às 10:02:29	0199 - pedido de patente nacional	Universidade Do Algarve	inclusão de pedido pendente	18/12/2023	deferido
2005974892	27/03/2024 às 17:08:28	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Algarve	juntar doc. deferidos diversos	28/03/2024	deferido
2007335849	09/09/2025 às 17:39:59	0187 - renovação	Universidade Do Algarve	pagam. de taxas periódicas	09/09/2025	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
16/06/2025	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
18/11/2025	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 75.º n.º 1 al. a), d) e e) com referência ao art. 70.º n.º 9 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.

