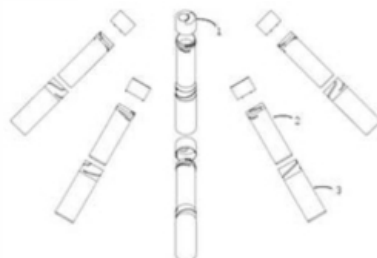


PATENTE NACIONAL Nº 117460

DISPOSITIVO PARA DESCARTE DE DISPOSITIVOS MÉDICOS CORTO-PERFURANTES

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000034730
Data de Apresentação	13-09-2021
Data do Pedido	13-09-2021
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	08-06-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	15-04-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	15-03-2027
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	13/03/2023
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	13-09-2021
Data Limite de Vigência	13-09-2041
Titulares	UNIVERSIDADE DE COIMBRA
Mandatário	MANUEL BASTOS MONIZ PEREIRA
Classificação Internacional	B65F 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM DISPOSITIVO PARA DESCARTE DE DISPOSITIVOS MÉDICOS CORTO-PERFURANTES QUE COMPREENDE UM RECIPIENTE EXTERNO (3), O QUAL É REUTILIZÁVEL E UM RECIPIENTE INTERNO (2), O QUAL É DESCARTÁVEL. O RECIPIENTE EXTERNO (3) É COMPOSTO POR UM ÍMAN NA BASE ADEQUADO PARA GARANTIR ESTABILIDADE DURANTE O TRANSPORTE DO DISPOSITIVO E UMA TAMPA (1), QUE COMPREENDE UMA RANHURA, E A QUAL ABRE E FECHA ATRAVÉS DE UM SENSOR DE MOVIMENTO. POSSUI AINDA UM SENSOR QUE PERMITE ESTIMAR A CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO QUE SE REFLETE NUM SISTEMA DE CORES (VERDE, AMARELO E VERMELHO). QUANDO SE ATINGE A CAPACIDADE MÁXIMA RECOMENDADA (2/3 DO TOTAL), O SENSOR BLOQUEIA A ABERTURA DA RANHURA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B65F 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A61M 5/32 (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	13/09/2021	---	14/09/2021	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	14/09/2021	13/03/2022	14/03/2022	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	13/03/2022	13/09/2022	13/09/2022	---	---
01006000 - conversão em análise	13/09/2022	---	15/09/2022	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	15/09/2022	30/09/2022	30/09/2022	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	30/09/2022	---	12/10/2022	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/10/2022	14/10/2022	14/10/2022	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/10/2022	---	11/11/2022	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	11/11/2022	---	11/01/2023	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	11/11/2022	11/01/2023	11/01/2023	---	2254167
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/01/2023	---	24/01/2023	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/01/2023	13/03/2023	13/03/2023	13/03/2023	---
01140000 - pedido-oposição possível	13/03/2023	15/05/2023	15/05/2023	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	15/05/2023	---	07/04/2026	---	---
01170000 - estudo-notificado	07/04/2026	---	08/06/2026	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	07/04/2026	08/06/2026	08/06/2026	---	2254167
01160000 - estudo-aguarda despacho	08/06/2026	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/09/2021	---	24/01/2023	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	24/01/2023	13/03/2023	13/03/2023	---
01T10000 - pagamento inicial	13/03/2023	13/09/2023	13/09/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/09/2023	13/03/2024	13/03/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/03/2024	13/09/2024	01/04/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2024	14/03/2025	14/03/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/03/2025	15/09/2025	01/04/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2025	16/03/2026	16/03/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	16/03/2026	14/09/2026	15/04/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/04/2026	15/03/2027	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	27-03-2023	2004683092
4	01-04-2024	2005986696
5	01-04-2025	2006985100
6	15-04-2026	2007901828

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2254167	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	Avª Bissaya Barreto, Apartado 55	3001-901 Coimbra - Portugal	requerente / titular	13/09/2021	08/06/2026
939983	Universidade De Coimbra	Paço Das Escolas	3004-531 Coimbra - Portugal	requerente / titular	08/06/2026	
3085038	Rodrigo José Ribeiro Gomes Rato			inventor	13/09/2021	
2694623	Rosa Cândida Carvalho Pereira De Melo			inventor	13/09/2021	
3085034	Andreia Helena Silveira Sousa			inventor	13/09/2021	
3085035	Catarina Fernandes Gonçalves			inventor	13/09/2021	
3085036	Mariana Martins Dos Santos			inventor	13/09/2021	
3085040	Stefany Arromba Pereira			inventor	13/09/2021	
3085039	Soraia Rossana Aveiro Brazão Da Costa			inventor	13/09/2021	
3085037	Raquel Sofia Moreira Lopes			inventor	13/09/2021	
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António Nº 47 B, 3ºQ	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	13/09/2021	04/02/2022
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	04/02/2022	11/01/2023
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4º	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	11/01/2023	26/06/2023
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, Nº 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	26/06/2023	19/12/2024
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4º	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	19/12/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000034730	13/09/2021 às 12:35:03	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	14/09/2021	deferido	
2003949407	13/09/2022 às 10:10:06	0121 - conversão ped. provisório	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	enviar para análise de conversão	13/09/2022	deferido
2004408475	11/01/2023 às 14:48:38	0129 - alteração de mandatário	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	corr. entid. interven. (requer.)	11/01/2023	deferido
2004408776	11/01/2023 às 16:17:30	0131 - resp. a notificação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	juntar doc. deferidos diversos	12/01/2023	deferido
2004683092	27/03/2023 às 10:03:18	0187 - renovação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	pagam. de taxas periódicas	27/03/2023	deferido
18008	26/06/2023 às 10:08:09	0129 - alteração de mandatário	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	corr. entid. interven. (requer.)	26/06/2023	deferido
2005986696	01/04/2024 às 12:05:13	0187 - renovação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	pagam. de taxas periódicas	01/04/2024	deferido
2006732878	19/12/2024 às 15:16:41	0129 - alteração de mandatário	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	corr. entid. interven. (requer.)	19/12/2024	deferido
2006985100	01/04/2025 às 15:47:30	0187 - renovação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	pagam. de taxas periódicas	01/04/2025	deferido
2007901828	15/04/2026 às 09:10:50	0187 - renovação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	pagam. de taxas periódicas	15/04/2026	deferido
2008039108	08/06/2026 às 10:35:16	0131 - resp. a notificação	Escola Superior De Enfermagem De Coimbra	juntar doc. deferidos diversos	15/06/2026	deferido
2008039970	08/06/2026 às 14:34:27	0182 - transmissão	Universidade De Coimbra	transmissão de ped./título	08/06/2026	deferido
2008040034	08/06/2026 às 14:59:07	0182 - transmissão	Universidade De Coimbra	juntar documento sem efeitos	11/06/2026	sem efeito

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
13/03/2023	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
16/06/2026	18 - averb. de transmissão	publicado	2008039970	-



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.

