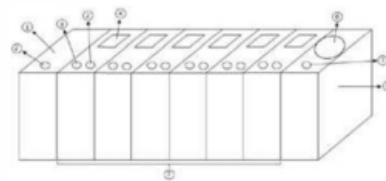


## PATENTE NACIONAL Nº 115459

### DISPENSADOR MODULAR INTELIGENTE PARA ADMINISTRAÇÃO MEDICAMENTOSA

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000021864
Data de Apresentação	16-04-2019
Data do Pedido	16-04-2019
-----	
Fase Actual	PEDIDO-RETIRADO
Data de Início da Fase	11-01-2022
Data de Fim Previsto	---
-----	
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	11-01-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0
-----	
BPI 1ª Publicação	21/10/2020
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	16-04-2019
Data Limite de Vigência	16-04-2039
-----	
Titulares	UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR
-----	
Mandatário	---
-----	
Classificação Internacional	A61J 1/03 (2006.01)
-----	
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---
-----	



## Texto do Resumo

---

DISPOSITIVO PEQUENO, PORTÁTIL E MODULAR PARA DISPENSA DE MEDICAMENTOS, CARACTERIZADO POR COMPREENDER UM CONJUNTO DE CARACTERÍSTICAS QUE NENHUM OUTRO DISPOSITIVO PROPORCIONA EM SIMULTÂNEO. É UM DISPENSADOR AUTOMÁTICO COMPOSTO POR UM MÓDULO DE CONTROLO (1) E ATÉ SETE MÓDULOS DISPENSADORES (7) FACILMENTE INCORPORADOS OU RETIRADOS. APRESENTA ALERTAS SONOROS E LUMINOSOS (2 E 3), É MODULAR PERMITINDO AO UTILIZADOR ADAPTAR O NÚMERO DE MÓDULOS MEDIANTE O SEU PLANO TERAPÊUTICO MEDICAMENTOSO, É FÁCIL DE TRANSPORTAR, INTERPRETAR E UTILIZAR, BASTANDO PRESSIONAR UM BOTÃO (4) QUANDO OS ALERTAS SÃO EMITIDOS. TEM ASSOCIADA UMA PLATAFORMA QUE POSSIBILITA GERIR E CONFIGURAR AS TOMAS MEDICAMENTOSAS BEM COMO ESTABELECEER UMA RELAÇÃO/COMUNICAÇÃO ENTRE MÉDICO-PACIENTE-FARMACÊUTICO. SENDO, MAIORITARIAMENTE, DESTINADO AO USO DE COMPRIMIDOS, É TAMBÉM POSSÍVEL ACOPLAR MÓDULOS ADAPTADORES (5) QUE POSSUEM UM SUPORTE CILÍNDRICO (6) CAPAZ DE ALBERGAR MEDICAÇÃO LÍQUIDA OU EM PÓ.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61J 1/03 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B65D 83/04 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
B65D 83/06 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A61J 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	16/04/2019	---	18/04/2019	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	18/04/2019	16/10/2019	16/10/2019	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	16/10/2019	16/04/2020	20/03/2020	---	---
01006000 - conversão em análise	20/03/2020	---	08/04/2020	---	---
01007000 - conversão irregular (notif.)	08/04/2020	---	08/05/2020	---	---
01007001 - conv.notificada (acresc.matéria)	08/04/2020	08/05/2020	08/05/2020	---	2251976
01006000 - conversão em análise	08/05/2020	---	25/05/2020	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	25/05/2020	09/06/2020	09/06/2020	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	09/06/2020	---	12/08/2020	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/08/2020	14/08/2020	14/08/2020	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/08/2020	---	25/08/2020	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	25/08/2020	---	26/08/2020	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	25/08/2020	---	25/08/2020	---	---
01125101 - ofício - prioridade(s)	25/08/2020	26/10/2020	25/08/2020	---	2251976
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	26/08/2020	---	16/10/2020	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	26/08/2020	26/10/2020	16/10/2020	---	2251976
01110000 - pedido-aguarda exame formal	16/10/2020	---	16/10/2020	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	16/10/2020	21/10/2020	21/10/2020	21/10/2020	---
01140000 - pedido-oposição possível	21/10/2020	21/12/2020	21/12/2020	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/12/2020	---	17/03/2021	---	---
01170000 - estudo-notificado	17/03/2021	---	17/05/2021	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	17/03/2021	17/05/2021	17/05/2021	---	2251976
01160000 - estudo-aguarda despacho	17/05/2021	---	20/10/2021	---	---
01170000 - estudo-notificado	20/10/2021	---	20/12/2021	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	20/10/2021	20/12/2021	20/12/2021	---	2251976
01160000 - estudo-aguarda despacho	20/12/2021	---	06/01/2022	---	---
01181000 - pedido-reform.s/p. (avi.p/bpi)	06/01/2022	11/01/2022	11/01/2022	11/01/2022	---
01801000 - arquivado-retirado c/public.	11/01/2022	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	16/04/2019	---	16/10/2020	---
01T10000 - pagamento inicial	16/10/2020	16/04/2021	16/04/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/04/2021	18/10/2021	18/10/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	18/10/2021	18/04/2022	22/10/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/10/2021	17/10/2022	11/01/2022	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/01/2022	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	13-01-2021	1000001276
4	22-10-2021	1000040482

## Entidades Interveniêntes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2251976	Universidade Da Beira Interior	Convento De Santo António	6201-001 Covilhã - Portugal	requerente / titular	16/04/2019	
2954553	Ana Rita Nunes De Sousa			inventor	16/04/2019	
2692223	Pedro Miguel De Figueiredo Dinis Oliveira Gaspar			inventor	16/04/2019	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000021864	16/04/2019 às 17:15:17	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	18/04/2019	deferido	
16786	20/03/2020 às 13:05:52	0121 - conversão ped. provisório	Universidade Da Beira Interior	enviar para análise de conversão	20/03/2020	deferido
1000021734	04/05/2020 às 16:46:17	0131 - resp. a notificação	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	18/05/2020	deferido
1000048831	06/10/2020 às 15:16:14	0131 - resp. a notificação	Universidade Da Beira Interior	deferir resp. a ofício formal	16/10/2020	deferido
1000001276	13/01/2021 às 11:07:53	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	13/01/2021	deferido
1000015256	21/04/2021 às 10:39:47	0130 - requerim. diversos	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	03/05/2021	deferido
1000015257	21/04/2021 às 10:46:55	0110 - complemento de taxas	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	21/04/2021	deferido
1000040482	22/10/2021 às 15:42:03	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	22/10/2021	deferido
1000047094	09/12/2021 às 09:43:02	0131 - resp. a notificação	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	13/12/2021	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
21/10/2020	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
11/01/2022	09 - avisos de reformulação	publicado	-	reformulado nos termos dos nº 6 e 7 do artº 12º do c.p.i. para o pedido de modelo de utilidade nº 12106 de 09/12/2021



## 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.

