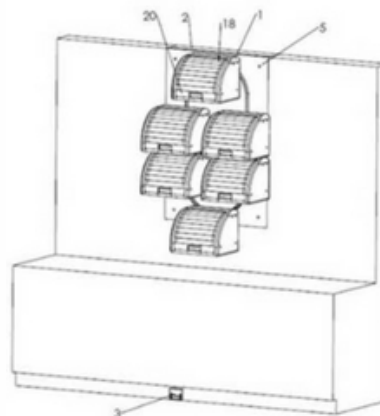


PATENTE NACIONAL Nº 116378

SISTEMA DISPENSADOR ADAPTATIVO PARA A COZINHA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000023483
Data de Apresentação	13-05-2020
Data do Pedido	13-05-2020
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	23-08-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	23-05-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	15/11/2021
Data do Despacho	18-05-2023
BPI do Despacho	23/05/2023
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	---
Classificação Internacional	A47J 36/34 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO REFERE-SE A UM MECANISMO MODULAR DE ARMAZENAMENTO DE MATERIAL, ALIMENTOS E UTENSÍLIOS, FACILITANDO O ACESSO AOS CONTEÚDOS. TRATA-SE DE UM SISTEMA DISPENSADOR ROTATIVO, ESPECIALMENTE APLICÁVEL A SISTEMAS VERTICAIS DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS, SENDO O CASO MAIS TÍPICO DE APLICAÇÃO A COZINHA, EM SUBSTITUIÇÃO DOS ARMÁRIOS. O SISTEMA É CONSTITUÍDO POR TRÊS CONJUNTOS DE COMPONENTES: OS MÓDULOS DE ARRUMO (1), QUE PERMITEM O ARMAZENAMENTO DO MATERIAL DE COZINHA, SENDO ESTES MÓVEIS E MANTENDO A POSIÇÃO HORIZONTAL DE FORMA A PERMITIR QUE O UTILIZADOR ACEDA AOS MESMOS; A ESTRUTURA DE SUPORTE (2), QUE PERMITE A ROTAÇÃO DOS MÓDULOS (1) EM PERCURSO VERTICAL; E UM SISTEMA DE TRAVAGEM (3), QUE PERMITE O POSICIONAMENTO E BLOQUEIO DO MÓDULO (1). O PRESENTE INVENTO TEM APLICAÇÃO NA COZINHA OU ARMAZÉNS VERTICAIS DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS E UTENSÍLIOS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A47J 36/34 (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	13/05/2020	---	14/05/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	14/05/2020	13/11/2020	13/11/2020	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	13/11/2020	13/05/2021	31/03/2021	---	---
01006000 - conversão em análise	31/03/2021	---	09/04/2021	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	09/04/2021	26/04/2021	26/04/2021	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	26/04/2021	---	13/05/2021	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	13/05/2021	17/05/2021	17/05/2021	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	17/05/2021	---	27/05/2021	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	27/05/2021	15/11/2021	15/11/2021	15/11/2021	---
01140000 - pedido-oposição possível	15/11/2021	17/01/2022	17/01/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	17/01/2022	---	23/02/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	23/02/2023	---	24/04/2023	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	23/02/2023	24/04/2023	24/04/2023	---	270726
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/04/2023	---	18/05/2023	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	18/05/2023	23/05/2023	23/05/2023	23/05/2023	---
01402000 - recusado-despacho publicado	23/05/2023	23/08/2023	23/08/2023	---	---
01900000 - patente recusada	23/08/2023	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/05/2020	---	27/05/2021	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	27/05/2021	15/11/2021	15/11/2021	---
01T10000 - pagamento inicial	15/11/2021	13/05/2022	13/05/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/05/2022	14/11/2022	14/11/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/11/2022	15/05/2023	20/01/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/01/2023	14/11/2023	23/05/2023	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/05/2023	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	27-04-2022	2003249397
4	20-01-2023	2004439975

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
270726	Universidade De Aveiro	Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	13/05/2020	
927336	António Manuel De Amaral Monteiro Ramos			inventor	13/05/2020	
3023097	Nuno Filipe Ribeiro Oliveira			inventor	13/05/2020	
2676838	Carlos Alberto Moura Relvas			inventor	13/05/2020	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000023483	13/05/2020 às 17:08:51	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	14/05/2020	deferido	
1000012727	31/03/2021 às 15:25:06	0121 - conversão ped. provisório	Universidade De Aveiro	enviar para análise de conversão	31/03/2021	deferido
2003249397	27/04/2022 às 12:29:47	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	27/04/2022	deferido
2003412970	10/05/2022 às 11:40:24	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento sem efeitos	10/05/2022	sem efeito
2004439975	20/01/2023 às 10:52:58	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	20/01/2023	deferido
6537898	23/02/2023 às 18:39:49			01IP0130 - Relatório Exame PAT	23/02/2023	
6587622	18/05/2023 às 15:28:14			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	18/05/2023	
6587621	18/05/2023 às 15:33:10			01IP0133 - Despacho PAT	18/05/2023	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
15/11/2021	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
23/05/2023	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do disposto no nº 9 do artigo 70º e nos termos da alínea a) do nº 1 do art.º 75º do código da propriedade industrial.



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.

