

PATENTE NACIONAL Nº 118524

PAVIMENTO MODULAR E SISTEMA DE PAVIMENTOS MODULARES

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2004540764
Data de Apresentação	20-02-2023
Data do Pedido	20-02-2023

Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	04-03-2026
Data de Fim Previsto	20-02-2043

Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	21-01-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	21-08-2026
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	20/08/2024
Data do Despacho	27-02-2026
BPI do Despacho	04/03/2026
Data de Início de Vigência	20-02-2023
Data Limite de Vigência	20-02-2043

Titulares	SPORTS PARTNER, DISTRIBUIÇÃO E FABRICO DE EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS LDA

Mandatário	TIAGO ANDRÉ DELGADO REIS NOBRE

Classificação Internacional	E01C 5/00 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

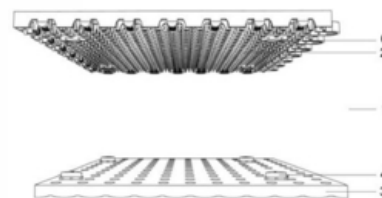


Figura 1

Texto do Resumo

A INVENÇÃO REFERE-SE A UM PAVIMENTO MODULAR (1) CONFIGURADO PARA A MONTAGEM DE SISTEMAS DE PAVIMENTOS MODULARES COMPREENDENDO UM COMPONENTE DE PISO DE PAVIMENTO MODULAR (2), QUE POSSUI PREFERENCIALMENTE PELO MENOS UMA CAVIDADE (6) DISPOSTA NA SUA PORÇÃO INFERIOR, E UM COMPONENTE DE BASE FLEXÍVEL (3), QUE POSSUI PREFERENCIALMENTE PELO MENOS UMA PROTUBERÂNCIA VERTICAL DE FIXAÇÃO (4) DISPOSTA NA SUA FACE SUPERIOR, EM QUE CADA PROTUBERÂNCIA VERTICAL DE FIXAÇÃO (4) CONECTA-SE DE MODO DESTACÁVEL COM UMA CAVIDADE (6).ADICIONALMENTE, CADA CAVIDADE (6) COMPREENDE UM PINO VERTICAL E SEGUNDOS ELEMENTOS DE CONEXÃO MACHO E FÊMEA, QUE SÃO CONFIGURADOS PARA SE CONECTAREM COM, RESPETIVAMENTE, UM FURO VERTICAL E PRIMEIROS ELEMENTOS DE CONEXÃO MACHO E FÊMEA INCORPORADOS EM CADA PROTUBERÂNCIA VERTICAL DE FIXAÇÃO (4). OS PAVIMENTOSMODULARES APRESENTAM UMA CONEXÃO MAIS FIRME E DESTACÁVEL ENTRE OS SEUS COMPONENTES, TORNANDO A ATIVIDADE DE INTERCONEXÃO ENTRE PAVIMENTOS MODULARES ADJACENTES MAIS EFICIENTE E PRÁTICA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E01C 5/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
E01C 11/22 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
E01C 5/20 (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	20/02/2023	---	24/02/2023	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	24/02/2023	01/03/2023	01/03/2023	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/03/2023	---	13/03/2023	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	13/03/2023	15/03/2023	15/03/2023	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	15/03/2023	---	31/03/2023	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	31/03/2023	20/08/2024	20/08/2024	20/08/2024	---
01140000 - pedido-oposição possível	20/08/2024	21/10/2024	21/10/2024	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/10/2024	---	31/10/2024	---	---
01170000 - estudo-notificado	31/10/2024	---	31/12/2024	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	31/10/2024	31/12/2024	31/12/2024	---	3155732
01160000 - estudo-aguarda despacho	31/12/2024	---	27/02/2026	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	27/02/2026	04/03/2026	04/03/2026	04/03/2026	---
01305000 - patente concedida	04/03/2026	20/02/2043	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	20/02/2023	---	31/03/2023	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	31/03/2023	20/08/2024	20/08/2024	---
01T10000 - pagamento inicial	20/08/2024	20/02/2025	20/02/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/02/2025	20/08/2025	20/08/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/08/2025	20/02/2026	21/01/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/01/2026	21/08/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	19-02-2025	2006880242
4	21-01-2026	2007644926

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3155732	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos Lda	Estrada Dos Linhares N.12 - Alcolombal, Terrugem - Sintra	2705-858 Terrugem Snt - Portugal	requerente / titular	20/02/2023	
3155731	Rui Pedro Simões Vicente			inventor	20/02/2023	
600046	Tiago André Delgado Reis Nobre	Alameda Dos Oceanos, 41k-21, Parque Das Nações	1990-207 Lisboa - Portugal	mandatário	20/02/2023	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2004540764	20/02/2023 às 14:47:45	0199 - pedido de patente nacional	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos.	inclusão de pedido pendente	24/02/2023	deferido
6643190	29/08/2023 às 16:34:32			01IP0290 - Relatório de pesquisa	29/08/2023	
2005845378	14/02/2024 às 17:23:40	0171 - certificado	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos	juntar doc. deferidos diversos	20/02/2024	deferido
6887673	28/10/2024 às 10:12:06			01IP0130 - Relatório Exame PAT	28/10/2024	
2006748240	27/12/2024 às 10:53:54	0131 - resp. a notificação	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos Lda	juntar doc. deferidos diversos	30/12/2024	deferido
2006880242	19/02/2025 às 15:52:17	0187 - renovação	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos Lda	pagam. de taxas periódicas	19/02/2025	deferido
2007644926	21/01/2026 às 12:26:16	0187 - renovação	Sports Partner, Distribuição E Fabrico De Equipamentos Desportivos Lda	pagam. de taxas periódicas	21/01/2026	deferido
7175513	25/02/2026 às 14:06:04			01IP0130 - Relatório Exame PAT	25/02/2026	
7175514	25/02/2026 às 14:10:33			01IP0133 - Despacho PAT	25/02/2026	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
20/08/2024	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
04/03/2026	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº1 do artigo 72º do cpi, o presente pedido sofreu alterações durante a fase de exame.



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.

