PATENTE NACIONAL Nº 119755

APARELHO PARA REGULAR A TRAJETÓRIA DE UMA BOLA E RESPETIVO SISTEMA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2006544627
Data de Apresentação	04-10-2024
Data do Pedido	04-10-2024
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.	06-10-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	05-04-2027
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	06/04/2026
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	04-10-2024
Data Limite de Vigência	04-10-2044
Titulares	ÁLVARO VASCONCELOS RODRIGUES, UNIPESSOAL LDA
Mandatário	LUÍS HUMBERTO SILVESTRE DE ALMEIDA FERREIRA
Classificação Internacional	A63B 69/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

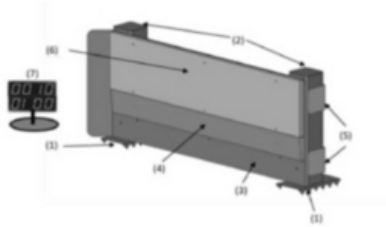

Fig. 1

Texto do Resumo

A PRESENTE DIVULGAÇÃO DIZ RESPEITO A UM APARELHO PARA RETORNAR UMA BOLA DE FUTEBOL DEFININDO UMA TRAJETÓRIA DE RETORNO DA BOLA DE FUTEBOL, QUE COMPREENDE: UM SUPORTE (2) PARA POUSAR NO SOLO E PARA ESTABILIZAÇÃO INERCIAL; PELO MENOS UMA PLACA DE IMPACTO (4) MONTADA NO REFERIDO SUPORTE, QUE COMPREENDE UMA SUPERFÍCIE DE IMPACTO PARARECEBER E RETORNAR A BOLA DE FUTEBOL QUANDO A BOLA IMPACTA NA REFERIDA SUPERFÍCIE DE IMPACTO, EM QUE A REFERIDA SUPERFÍCIE DE IMPACTO TEM UMA INCLINAÇÃO RELATIVAMENTE À DIREÇÃO VERTICAL. A PRESENTE DIVULGAÇÃO PODE AINDA COMPREENDER UM APOIO (1), UMA PLACA ADICIONAL SUPERIOR (6), UM PAINEL (3), PRANCHETAS DE FIXAÇÃO (5) EUM PAINEL ELETRÓNICO (7).

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A63B 69/00 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	04/10/2024	---	08/10/2024	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	08/10/2024	04/04/2025	04/04/2025	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	04/04/2025	06/10/2025	06/10/2025	---	---
01006000 - conversão em análise	06/10/2025	---	16/10/2025	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	16/10/2025	17/10/2025	17/10/2025	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	17/10/2025	01/11/2025	17/10/2025	---	3233584
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	17/10/2025	18/10/2025	20/10/2025	---	3233584
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/10/2025	---	29/10/2025	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	29/10/2025	---	29/12/2025	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	29/10/2025	29/12/2025	29/12/2025	---	3233584
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/12/2025	---	19/01/2026	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	19/01/2026	06/04/2026	06/04/2026	06/04/2026	---
01140000 - pedido-oposição possível	06/04/2026	08/06/2026	08/06/2026	---	---
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	04/10/2024	---	19/01/2026	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	19/01/2026	06/04/2026	06/04/2026	---
01T10000 - pagamento inicial	06/04/2026	06/10/2026	06/10/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/10/2026	05/04/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	28-09-2026	2008386121

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3233584	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	Rua Tenente Duarte, 122	4700-150 Braga - Portugal	requerente / titular	04/10/2024	
3233585	António Jorge De Oliveira Rodrigues			inventor	04/10/2024	
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, Nº 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	04/10/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2006544627	04/10/2024 às 19:31:23	0198 - pedido provisório de patente	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	inclusão de pedido provisório	08/10/2024	deferido
2007116390	26/05/2025 às 16:03:21	0171 - certificado	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	28/05/2025	deferido
2007395638	06/10/2025 às 19:17:18	0121 - conversão ped. provisório	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	enviar para análise de conversão	06/10/2025	deferido
2007585738	29/12/2025 às 14:38:57	0131 - resp. a notificação	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	30/12/2025	deferido
2008386121	28/09/2026 às 20:26:01	0187 - renovação	Álvaro Vasconcelos Rodrigues, Unipessoal Lda	pagam. de taxas periódicas	28/09/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
06/04/2026	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-

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.