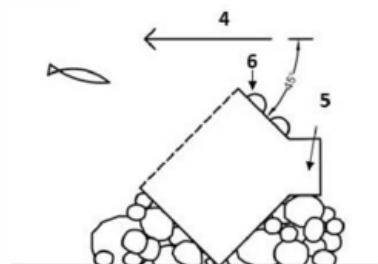


PATENTE NACIONAL Nº 118955

ESTAÇÃO DE MONITORIZAÇÃO E REFÚGIO DE CORRENTE PARA PEIXES E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2005413784
Data de Apresentação	02-10-2023
Data do Pedido	02-10-2023
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	12-05-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	12-02-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	02/04/2025
Data do Despacho	09-02-2026
BPI do Despacho	12/02/2026
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
Mandatário	---
Classificação Internacional	E02B 8/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

ESTAÇÃO DE MONITORIZAÇÃO E REFÚGIO DE CORRENTE PARA PEIXES E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO QUE COMPREENDE UM RECIPIENTE POLIÉDRICO (2) COM UMA ABERTURA (3) E UM RECETÁCULO (5) ONDE ESTÁ INSERIDO UM SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO, QUE COMPREENDE DOIS GRAMPOS (6) EM AÇO INOX FIXADOS NA PAREDE LATERAL PARA COLOCAÇÃO DE SENSORES PARA MONITORIZAR PARÂMETROS AMBIENTAIS (TEMPERATURA, PROFUNDIDADE, LUMINOSIDADE, ENTRE OUTROS). A DITA ESTAÇÃO DE MONITORIZAÇÃO E REFÚGIO DE CORRENTE PARA PEIXES É COLOCADA A JUSANTE DE CENTRAIS HIDROELÉTRICAS, NO FUNDO DE UM LEITO DE UM CURSO DE ÁGUA COM A SUA ENTRADA ORIENTADA PARA JUSANTE DA CENTRAL HIDROELÉTRICA E DE FORMA A QUE FIQUE COM UM ÂNGULO COMPREENDIDO ENTRE CERCA DE 40° E CERCA DE 50° EM RELAÇÃO À LINHA DE CORRENTE (4) DO CURSO DE ÁGUA. A INVENÇÃO TEM APLICAÇÃO NA ÁREA TÉCNICA DA ECO-HIDRÁULICA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E02B 8/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
E02B 8/06 (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	02/10/2023	---	04/10/2023	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	04/10/2023	16/10/2023	16/10/2023	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/10/2023	---	20/10/2023	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/10/2023	24/10/2023	24/10/2023	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/10/2023	---	17/11/2023	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	17/11/2023	---	17/01/2024	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	17/11/2023	17/01/2024	17/01/2024	---	825217
01110000 - pedido-aguarda exame formal	17/01/2024	---	22/02/2024	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	22/02/2024	---	22/04/2024	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	22/02/2024	22/04/2024	22/04/2024	---	825217
01110000 - pedido-aguarda exame formal	22/04/2024	---	24/05/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/05/2024	02/04/2025	02/04/2025	02/04/2025	---
01140000 - pedido-oposição possível	02/04/2025	02/06/2025	02/06/2025	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/06/2025	---	24/06/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	24/06/2025	---	25/08/2025	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	24/06/2025	25/08/2025	25/08/2025	---	825217
01160000 - estudo-aguarda despacho	25/08/2025	---	02/12/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	02/12/2025	---	02/02/2026	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	02/12/2025	02/02/2026	02/02/2026	---	825217
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/02/2026	---	09/02/2026	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	09/02/2026	12/02/2026	12/02/2026	12/02/2026	---
01402000 - recusado-despacho publicado	12/02/2026	12/05/2026	12/05/2026	---	---
01900000 - patente recusada	12/05/2026	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	02/10/2023	---	24/05/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	24/05/2024	02/04/2025	02/04/2025	---
01T10000 - pagamento inicial	02/04/2025	02/10/2025	02/10/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/10/2025	02/04/2026	12/02/2026	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	12/02/2026	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	09-04-2025	2007005756

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
825217	Instituto Superior Técnico	Área De Transferência De Tecnologia, Av. Rovisco Pais, 1	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	02/10/2023	
3180107	Maria João Ferreira Rodrigues Costa			inventor	02/10/2023	
3180106	Isabel Maria Bento De Matos Boavida			inventor	02/10/2023	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2005413784	02/10/2023 às 15:38:28	0199 - pedido de patente nacional	Instituto Superior Técnico	inclusão de pedido pendente	04/10/2023	deferido
2005760030	15/01/2024 às 16:22:27	0131 - resp. a notificação	Instituto Superior Técnico	juntar doc. deferidos diversos	16/01/2024	deferido
2006044565	19/04/2024 às 15:39:40	0131 - resp. a notificação	Instituto Superior Técnico	juntar doc. deferidos diversos	24/04/2024	deferido
6819090	26/06/2024 às 16:45:51			01IP0290 - Relatório de pesquisa	26/06/2024	
2007005756	09/04/2025 às 13:55:56	0187 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de taxas periódicas	09/04/2025	deferido
7031180	24/06/2025 às 18:16:07			01IP0130 - Relatório Exame PAT	24/06/2025	
2007298891	22/08/2025 às 17:54:00	0131 - resp. a notificação	Instituto Superior Técnico	juntar doc. deferidos diversos	08/09/2025	deferido
7124436	02/12/2025 às 13:00:19			01IP0130 - Relatório Exame PAT	02/12/2025	
7163900	06/02/2026 às 17:39:48			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUL_ TPS)	06/02/2026	
7163901	06/02/2026 às 17:48:46			01IP0133 - Despacho PAT	06/02/2026	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
02/04/2025	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
12/02/2026	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do n.º 9 do artigo 70.º e da alínea a) do n.º1 do artigo 75.º 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.

