

PATENTE NACIONAL Nº 119862

ELETRÓLITO E PROCESSO PARA A REDUÇÃO ELETROQUÍMICA DO DIÓXIDO DE CARBONO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2006680360
Data de Apresentação	27-11-2024
Data do Pedido	27-11-2024
Fase Actual	PEDIDO-AGUARDA OPOSIÇÃO
Data de Início da Fase	27-05-2026
Data de Fim Previsto	27-07-2026
Situação de Taxas	PAGAMENTO INICIAL
Data de Início da Sit.	27-05-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	27-11-2026
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	27/05/2026
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	27-11-2024
Data Limite de Vigência	27-11-2044
Titulares	UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA
Mandatário	JORGE MANUEL COSTEIRA DOS SANTOS FAUSTINO
Classificação Internacional	C25B 3/26 (2021.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM ELETRÓLITO PARA A REDUÇÃO ELETROQUÍMICA DE DIÓXIDO DE CARBONO QUE COMPREENDE UM LÍQUIDO IÓNICO PRÓTICO HIDROFÍLICO E ÁGUA, EM QUE O LÍQUIDO IÓNICO PRÓTICO HIDROFÍLICO COMPREENDE UM ANIÃO QUE É UMA BASE DE BRØNSTED CONJUGADA DE UM ÁCIDO DE BRONSTED. A INVENÇÃO É AINDA REFERENTE A UM PROCESSO PARA A REDUÇÃO ELETROQUÍMICA DE DIÓXIDO DE CARBONO UTILIZANDO O ELETRÓLITO DA INVENÇÃO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C25B 3/26 (2021.01)	avanzado	primeira	inventiva
H01G 11/58 (2013.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/11/2024	---	29/11/2024	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	29/11/2024	02/12/2024	02/12/2024	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/12/2024	---	09/12/2024	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	09/12/2024	11/12/2024	12/12/2024	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/12/2024	---	27/12/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	27/12/2024	27/05/2026	27/05/2026	27/05/2026	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/05/2026	27/07/2026	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/11/2024	---	27/12/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	27/12/2024	27/05/2026	27/05/2026	---
01T10000 - pagamento inicial	27/05/2026	27/11/2026	---	

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
896655	Universidade Nova De Lisboa	Campus De Campolide	1099-085 Lisboa - Portugal	requerente / titular	27/11/2024	
3241220	Rodrigo Ferrão De Paiva Martins			inventor	27/11/2024	
3241221	Carmen Mireya Rangel Archila			inventor	27/11/2024	
3241219	Manuel João De Moura Dias Mendes			inventor	27/11/2024	
3241218	Sofia Alexandra Pereira Messias			inventor	27/11/2024	
3241217	Luís Alexandre Almeida Fernandes Cobra Branco			inventor	27/11/2024	
3241216	Ana Maria Staack Reis Machado			inventor	27/11/2024	
600025	Jorge Manuel Costeira Dos Santos Faustino	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5º Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	27/11/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2006680360	27/11/2024 às 16:55:22	0199 - pedido de patente nacional	Universidade Nova De Lisboa	inclusão de pedido pendente	29/11/2024	deferido
2007513824	27/11/2025 às 11:58:58	0171 - certificado	Universidade Nova De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	27/11/2025	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/05/2026	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.

