

PATENTE INTERNACIONAL Nº 2024256991

AGENTES DE CONTRASTE ANISOTRÓPICOS PARA IMAGIOLOGIA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, MÉTODOS E UTILIZAÇÕES DOS MESMOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	(PCT)2024055757
Data de Apresentação	12-06-2024
Data do Pedido	12-06-2024
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	19-02-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO INICIAL
Data de Início da Sit.	11-12-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	14-09-2026
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	19/12/2025
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	12-06-2024
Data Limite de Vigência	12-06-2044
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	---
Classificação Internacional	A61K 49/18 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE DIVULGAÇÃO REFERE-SE A AGENTES DE CONTRASTE MAGNÉTICO ANISOTRÓPICOS CONTENDO NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE FERRO PARA SCANNERS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DE BAIXO CAMPO, A SEREM APLICADOS NA PRODUÇÃO DE IMAGENS SEM MORFOLOGIA E/OU NA GRAVAÇÃO/LEITURA DE INFORMAÇÕES EM MATERIAIS MACIOS CONTENDO PROTÔES, UTILIZANDO SCANNERS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DE BAIXO CAMPO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61K 49/18 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
G01R 33/48 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
31110000 - pedido-publicado pela ompi	19/12/2024	13/12/2025	11/12/2025	---	---
31129000 - pedido-publ. fase nacional	11/12/2025	19/12/2025	19/12/2025	19/12/2025	---
31140000 - pedido-oposição possível	19/12/2025	19/02/2026	19/02/2026	---	---
31160000 - estudo-aguarda despacho	19/02/2026	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
31T00000 - pagamento não-aplicável	19/12/2024	---	11/12/2025	---
31T10000 - pagamento inicial	11/12/2025	14/09/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
2	19-12-2024	ARQUIVADO



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	12/06/2024	
3169545	Marie Yoshikiyo			inventor	12/06/2024	
3169544	Shin-Ichi Ohkoshi			inventor	12/06/2024	
3169543	João Mano			inventor	12/06/2024	
3169542	Vítor M. Gaspar			inventor	12/06/2024	
3169540	Ana Margarida Augusto			inventor	12/06/2024	
3169539	João Miguel Lopes Costa			inventor	12/06/2024	
3169538	Filipa Lourosa Sousa			inventor	12/06/2024	
3169537	Nuno João Oliveira E Silva			inventor	12/06/2024	
3169546	Asuka Namai			inventor	12/06/2024	
3169541	Joana Filipa Lunet Soeiro			inventor	12/06/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2007545602	11/12/2025 às 14:51:07	3194 - pedido de estudo nacional	Universidade De Aveiro	aceitar ped. p/estudo nacional	11/12/2025	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
19/12/2025	31 - exames nacionais requeridos (pct)	publicado	2007545602 -	




Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	13-06-2023	PORTUGAL	118718



Países Designados

 Nota: Não existem registos países designados.



Epígrafe em Língua Estrangeira

GB ANISOTROPIC CONTRAST AGENTS FOR MAGNETIC RESONANCE IMAGING, METHODS AND USES THEREOF

