

## PATENTE EUROPEIA Nº 4145723

### METHOD AND SYSTEM FOR CORRECTING AND MONITORING PHASE NOISE IN COHERENT OPTICAL MULTI-CARRIER SYSTEMS WITH CHROMATIC DISPERSION

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	217299270
Data de Apresentação	27-04-2021
Data do Pedido	27-04-2021
Fase Actual	VIGENTE-EFEITO UNITÁRIO
Data de Início da Fase	19-07-2024
Data de Fim Previsto	27-04-2041
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	27-04-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	---
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	27-04-2021
Data Limite de Vigência	27-04-2041
Titulares	INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	PATENTREE
Classificação Internacional	H04B 10/61 (2023.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04B 10/61 (2023.01)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	27/04/2021	08/03/2023	08/03/2023	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	08/03/2023	---	12/06/2024	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	12/06/2024	14/10/2024	19/07/2024	---	---
21307000 - vigente-efeito unitário	19/07/2024	27/04/2041	---	2271691	



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	27/04/2021	---	---	

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



## Entidades Intervencientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2728641	Instituto De Telecomunicações	Universidade De Aveiro, Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	27/04/2021	
2271691	Universidade De Aveiro	Administração Campus Universitário De Santiago	3810-193 Aveiro - Portugal	requerente / titular	27/04/2021	
2661834	Patentree	Edifício Net Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	27/04/2021	



## Documentos Relacionados

---

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



## Boletins Relacionados

---

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	27-04-2020	PORTUGAL	2020116299



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	27-04-2021	---
Alemanha	27-04-2021	---
Bulgária	27-04-2021	---
Bélgica	27-04-2021	---
Bósnia-Herzegovina	27-04-2021	---
Chipre	27-04-2021	---
Croácia	27-04-2021	---
Dinamarca	27-04-2021	---
Eslováquia	27-04-2021	---
Eslovénia	27-04-2021	---
Espanha	27-04-2021	---
Estónia	27-04-2021	---
Finlândia	27-04-2021	---
França	27-04-2021	---
Grécia	27-04-2021	---
Holanda (Países Baixos)	27-04-2021	---
Hungria	27-04-2021	---
Irlanda	27-04-2021	---
Islândia	27-04-2021	---
Itália	27-04-2021	---
Letónia	27-04-2021	---
Liechtenstein	27-04-2021	---
Lituânia	27-04-2021	---
Luxemburgo	27-04-2021	---
Macedónia	27-04-2021	---
Malta	27-04-2021	---
Mónaco	27-04-2021	---
Polónia	27-04-2021	---
Portugal	27-04-2021	---
Reino Unido	27-04-2021	---
República Checa	27-04-2021	---
Roménia	27-04-2021	---
Suécia	27-04-2021	---
Suíça	27-04-2021	---
Turquia	27-04-2021	---
Áustria	27-04-2021	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB METHOD AND SYSTEM FOR CORRECTING AND MONITORING PHASE NOISE IN COHERENT OPTICAL MULTI-CARRIER SYSTEMS WITH CHROMATIC DISPERSION

