

## PATENTE NACIONAL Nº 102756

### VIDRO SÍLICO-FOSFO-CÁLCICO COM ELEVADO TEOR EM MAGNÉSIO PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	10015
Data de Apresentação	10-04-2002
Data do Pedido	10-04-2002
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	20-04-2022
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	11-04-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	10/2003
Data do Despacho	12-02-2004
BPI do Despacho	3/2004
Data de Início de Vigência	10-04-2002
Data Limite de Vigência	10-04-2022
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	MARIA DO ROSÁRIO MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	C03C 10/04 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

---

VIDRO SÍLICO-FOSFO-CÁLCIO; ELEVADO TEOR EM MAGNÉSIO; APLICAÇÕES BIOMÉDICAS



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C03C 10/04 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A61C 13/083 (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	10/04/2002	---	11/04/2002	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	11/04/2002	16/04/2002	16/04/2002	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/04/2002	---	14/05/2002	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	14/05/2002	20/05/2002	20/05/2002	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/05/2002	---	11/06/2002	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/06/2002	---	12/06/2002	10/2003	---
01123000 - pedido-pub.regular (c/ofício)	12/06/2002	31/10/2003	31/10/2003	10/2003	---
01123109 - ofício - reivindicações	12/06/2002	12/07/2002	12/07/2002	---	---
01123109 - ofício - reivindicações	08/08/2002	09/09/2002	09/09/2002	---	---
01140000 - pedido-oposição possível	31/10/2003	31/12/2003	31/12/2003	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	31/12/2003	---	12/02/2004	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	12/02/2004	31/03/2004	31/03/2004	3/2004	---
01305000 - patente concedida	31/03/2004	11/04/2022	11/04/2022	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	11/04/2022	20/04/2022	20/04/2022	20/04/2022	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	20/04/2022	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T15000 - pagamento de renovação	27/02/2004	31/08/2004	12/04/2004	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2004	11/10/2004	11/10/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2004	12/04/2005	12/04/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2005	11/10/2005	11/10/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2005	10/04/2006	24/03/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	24/03/2006	11/10/2006	11/10/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2006	10/04/2007	05/04/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/04/2007	11/10/2007	11/10/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2007	10/04/2008	09/04/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/04/2008	13/10/2008	13/10/2008	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/10/2008	13/04/2009	27/03/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/03/2009	12/10/2009	12/10/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2009	12/04/2010	07/04/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/04/2010	11/10/2010	11/10/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2010	11/04/2011	05/11/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/11/2010	11/10/2011	11/10/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2011	10/04/2012	27/03/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/03/2012	11/10/2012	11/10/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2012	10/04/2013	07/02/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/02/2013	11/10/2013	11/10/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2013	10/04/2014	13/03/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/03/2014	13/10/2014	13/10/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/10/2014	10/04/2015	25/02/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/02/2015	12/10/2015	12/10/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2015	11/04/2016	15/03/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/03/2016	11/10/2016	11/10/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2016	10/04/2017	10/04/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/04/2017	11/10/2017	11/10/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2017	10/04/2018	11/01/2018	---

01T02000 - não há renovações a pagamento	11/01/2018	11/10/2018	11/10/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2018	10/04/2019	15/02/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/02/2019	11/10/2019	11/10/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2019	13/04/2020	03/02/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/02/2020	12/10/2020	12/10/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2020	12/04/2021	03/11/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/11/2020	11/10/2021	11/10/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2021	11/04/2022	11/04/2022	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/04/2022	---	---	

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	12-04-2004	11485
4	12-04-2005	12500
5	24-03-2006	8660
6	05-04-2007	10115
7	09-04-2008	1926
8	27-03-2009	580
9	07-04-2010	1000029090
10	05-11-2010	1000084561
11	27-03-2012	1000024909
12	07-02-2013	1000010363
13	13-03-2014	1000021167
14	25-02-2015	1000015504
15	15-03-2016	1000018022
16	10-04-2017	1000024620
17	11-01-2018	1000002704
18	15-02-2019	1000009467
19	03-02-2020	1000005640
20	03-11-2020	1000052963

## 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	10/04/2002	
445064	Maria Helena Figueira Vaz Fernandes			inventor	10/04/2002	
445061	José Martinho Marques De Oliveira			inventor	10/04/2002	
445063	Rui Nunes Correia			inventor	10/04/2002	
36	Carmen Ferreira Furtado Luz De Oliveira E Silva	Rua Sousa Martins, 10, 7º	1050-218 Lisboa - Portugal	mandatário	10/04/2002	26/04/2009
96	João Paulo Sena Micoludo	Rua Tomás Ribeiro, N.º 45 - 2º Andar	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	26/04/2009	17/07/2014
49	Maria Do Rosário May Pereira Da Cruz	Av Duque De Ávila, 66, 7º	1050-083 Lisboa - Portugal	mandatário	17/07/2014	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
10015	10/04/2002 às 16:06:34	0199 - pedido de patente nacional	Universidade De Aveiro,	inclusão de pedido pendente	11/04/2002	deferido
19617	24/07/2002 às 14:49:54	0130 - requerim. diversos	Universidade De Aveiro,	deferir resp. a ofício formal	24/07/2002	deferido
25226	27/09/2002 às 14:56:49	0130 - requerim. diversos	Universidade De Aveiro	deferir resp. a ofício formal	08/10/2002	deferido
11485	12/04/2004 às 15:23:58	0190 - renovação inicial	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	12/04/2004	deferido
12500	12/04/2005 às 16:50:15	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	12/04/2005	deferido
8660	24/03/2006 às 10:13:55	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	24/03/2006	deferido
10115	05/04/2007 às 11:04:23	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	05/04/2007	deferido
1926	09/04/2008 às 16:55:22	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	09/04/2008	deferido
580	27/03/2009 às 12:20:16	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	27/03/2009	deferido
1000029090	07/04/2010 às 11:29:44	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	07/04/2010	deferido
1000084561	05/11/2010 às 16:26:27	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	05/11/2010	deferido
1000024909	27/03/2012 às 18:33:50	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	27/03/2012	deferido
1000010363	07/02/2013 às 10:44:42	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	07/02/2013	deferido
1000021167	13/03/2014 às 12:46:37	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	13/03/2014	deferido
1000015504	25/02/2015 às 11:00:34	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	25/02/2015	deferido
1000018022	15/03/2016 às 15:40:53	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	15/03/2016	deferido
1000024620	10/04/2017 às 16:46:50	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	10/04/2017	deferido
1000002704	11/01/2018 às 12:24:12	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	11/01/2018	deferido
1000009467	15/02/2019 às 10:35:19	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	15/02/2019	deferido
1000005640	03/02/2020 às 12:08:13	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	03/02/2020	deferido
1000052963	03/11/2020 às 17:07:41	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	03/11/2020	deferido
2003033138	17/03/2022 às 14:13:22	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento sem efeitos	17/03/2022	sem efeito

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
10/2003	02 - publicação de pedidos	publicado	10015	-
3/2004	10 - despachos de concessão	publicado	10015	-
20/04/2022	37 - caducidades p/limite vigência	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.

