

PATENTE NACIONAL Nº 102928

TÉCNICA DE FABRICO DE MATERIAIS SUPERCONDUTORES TEXTURADOS POR FUSÃO DE ZONA COM LASER ASSISTIDA POR CORRENTE ELÉCTRICA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	8635
Data de Apresentação	25-03-2003
Data do Pedido	25-03-2003
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	06-04-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	25-03-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	9/2004
Data do Despacho	10-01-2005
BPI do Despacho	2/2005
Data de Início de Vigência	25-03-2003
Data Limite de Vigência	25-03-2023
Titulares	UNIVERSIDADE DE AVEIRO
Mandatário	MARIA DO ROSÁRIO MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	C01G 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

TÉCNICA; FABRICO; MATERIAIS; SUPERCONDUTORES; TEXTURADOS; FUSÃO; ZONA; LASER; ASSISTIDA; CORRENTE; ELÉCTRICA; BI; SR; CA; CU; O; LZF



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C01G 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	25/03/2003	---	26/03/2003	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	26/03/2003	01/04/2003	01/04/2003	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/04/2003	---	30/04/2003	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	30/04/2003	05/05/2003	05/05/2003	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	05/05/2003	---	29/05/2003	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/05/2003	30/09/2004	02/06/2003	9/2004	---
01123000 - pedido-pub.regular (c/ofício)	02/06/2003	---	02/07/2003	9/2004	---
01123109 - ofício - reivindicações	02/06/2003	02/07/2003	02/07/2003	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	02/07/2003	---	16/12/2003	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	16/12/2003	---	29/01/2004	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	16/12/2003	16/01/2004	16/01/2004	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/01/2004	---	29/01/2004	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/01/2004	30/09/2004	30/09/2004	9/2004	---
01140000 - pedido-oposição possível	30/09/2004	30/11/2004	30/11/2004	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	30/11/2004	---	10/01/2005	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	10/01/2005	28/02/2005	28/02/2005	2/2005	---
01305000 - patente concedida	28/02/2005	25/03/2023	27/03/2023	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	25/03/2023	06/04/2023	06/04/2023	06/04/2023	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/04/2023	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T01000 - taxas incluídas no pedido	13/03/2004	27/09/2004	27/09/2004	---
01T10000 - pagamento inicial	27/09/2004	25/03/2005	25/03/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/03/2005	26/09/2005	26/09/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2005	27/03/2006	21/02/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/02/2006	26/09/2006	26/09/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2006	26/03/2007	14/03/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/03/2007	26/09/2007	26/09/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2007	25/03/2008	25/03/2008	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	25/03/2008	25/09/2008	01/04/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2008	26/09/2008	26/09/2008	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2008	25/03/2009	13/01/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/01/2009	28/09/2009	28/09/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/09/2009	25/03/2010	25/03/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/03/2010	27/09/2010	27/09/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/09/2010	25/03/2011	05/11/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/11/2010	26/09/2011	26/09/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2011	26/03/2012	01/03/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/03/2012	26/09/2012	26/09/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2012	25/03/2013	05/12/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/12/2012	26/09/2013	26/09/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2013	25/03/2014	04/02/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2014	26/09/2014	26/09/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2014	25/03/2015	25/02/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/02/2015	28/09/2015	28/09/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/09/2015	25/03/2016	15/03/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/03/2016	26/09/2016	26/09/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2016	27/03/2017	27/03/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	27/03/2017	25/09/2017	10/04/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/04/2017	26/09/2017	26/09/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2017	26/03/2018	11/01/2018	---

01T02000 - não há renovações a pagamento	11/01/2018	26/09/2018	26/09/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2018	25/03/2019	15/02/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/02/2019	26/09/2019	26/09/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/09/2019	25/03/2020	03/02/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/02/2020	28/09/2020	28/09/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/09/2020	25/03/2021	30/09/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/09/2020	27/09/2021	27/09/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/09/2021	25/03/2022	26/01/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/01/2022	26/09/2022	26/09/2022	---
01T40000 - pag. final-limite da vigência	26/09/2022	25/03/2023	25/03/2023	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	25/03/2023	---	---	---

Registro de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-03-2005	7311
4	21-02-2006	4768
5	14-03-2007	7711
6	01-04-2008	1666
7	13-01-2009	104
8	25-03-2010	1000025692
9	05-11-2010	1000084454
10	01-03-2012	1000017289
11	05-12-2012	1000091884
12	04-02-2014	1000009684
13	25-02-2015	1000015463
14	15-03-2016	1000018003
15	10-04-2017	1000024611
16	11-01-2018	1000002658
17	15-02-2019	1000009448
18	03-02-2020	1000005547
19	30-09-2020	1000047864
20	26-01-2022	2002889965
21	10-11-2022	2004185318

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	25/03/2003	
488411	Maria De Fátima Guerreiro Carrasco			inventor	25/03/2003	
450018	Florinda Mendes Da Costa			inventor	25/03/2003	
488408	Joaquim Manuel Vieira			inventor	25/03/2003	
488409	Rui Ramos Ferreira E Silva			inventor	25/03/2003	
36	Carmen Ferreira Furtado Luz De Oliveira E Silva	Rua Sousa Martins, 10, 7º	1050-218 Lisboa - Portugal	mandatário	25/03/2003	26/04/2009
96	João Paulo Sena Míoludo	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
8635	25/03/2003 às 16:03:52	0199 - pedido de patente nacional	Universidade De Aveiro	inclusão de pedido pendente	26/03/2003	deferido
1485	20/01/2004 às 16:25:01	0130 - requerim. diversos	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	20/01/2004	deferido
1500	21/01/2004 às 10:29:22	0130 - requerim. diversos	Universidade De Aveiro	juntar doc. deferidos diversos	21/01/2004	deferido
7311	03/03/2005 às 17:05:02	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	03/03/2005	deferido
7312	03/03/2005 às 17:05:25	0168 - titulo	Universidade De Aveiro	pagam. de taxa de título	03/03/2005	deferido
4768	21/02/2006 às 16:13:44	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	21/02/2006	deferido
7711	14/03/2007 às 16:36:13	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	14/03/2007	deferido
1666	01/04/2008 às 16:11:45	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	01/04/2008	deferido
104	13/01/2009 às 16:24:07	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	13/01/2009	deferido
1000025692	25/03/2010 às 10:02:15	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	25/03/2010	deferido
1000083181	29/10/2010 às 17:37:18	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento sem efeitos	29/10/2010	sem efeito
1000084454	05/11/2010 às 15:06:02	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	05/11/2010	deferido
1000017289	01/03/2012 às 13:13:14	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	01/03/2012	deferido
1000091884	05/12/2012 às 16:35:19	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	05/12/2012	deferido
1000009684	04/02/2014 às 12:12:58	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	04/02/2014	deferido
1000015463	25/02/2015 às 10:07:58	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	25/02/2015	deferido
1000018003	15/03/2016 às 15:09:00	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	15/03/2016	deferido
1000024611	10/04/2017 às 16:36:23	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	10/04/2017	deferido
1000002658	11/01/2018 às 11:05:51	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	11/01/2018	deferido
1000009448	15/02/2019 às 10:09:07	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	15/02/2019	deferido
1000005547	03/02/2020 às 10:52:11	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	03/02/2020	deferido
1000047864	30/09/2020 às 14:09:45	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	30/09/2020	deferido
2002889965	26/01/2022 às 12:06:02	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	pagam. de taxas periódicas	26/01/2022	deferido
2004185318	10/11/2022 às 16:30:11	0187 - renovação	Universidade De Aveiro	juntar documento sem efeitos	10/11/2022	sem efeito

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
9/2004	02 - publicação de pedidos	publicado	8635	-
2/2005	10 - despachos de concessão	publicado	-	-
06/04/2023	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.

