

PATENTE NACIONAL Nº 101647

MOSTRADOR ELECTRO-ÓPTICA DE TIPO PDLC EM QUE OS POLÍMEROS UTILIZADOS SÃO DERIVADOS CELULÓSICOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1553
Data de Apresentação	31-01-1995
Data do Pedido	31-01-1995
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	31-10-2005
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	31-10-2005
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	9
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	5/1996
Data do Despacho	07-07-1998
BPI do Despacho	7/1998
Data de Início de Vigência	31-01-1995
Data Limite de Vigência	02-02-2015
Titulares	FACULD.DE CIÊNCIAS E TECNOL.-UNIVER.NOVA DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
Mandatário	---
Classificação Internacional	G02F 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

PROCESSO; CONSTRUÇÃO; MOSTRADORES; ELECTRO-ÓPTICOS



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G02F 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
C09K 19/00 (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	31/01/1995	---	01/02/1995	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	01/02/1995	16/02/1995	16/02/1995	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/02/1995	---	23/03/1995	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	23/03/1995	28/03/1995	28/03/1995	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	28/03/1995	---	18/04/1995	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	18/04/1995	30/08/1996	30/08/1996	5/1996	---
01134000 - exame-pedido publicado	30/08/1996	---	05/09/1996	---	---
01135000 - exame-pedido notificado	05/09/1996	---	29/10/1996	---	---
01135130 - notific.- artº 25 cpi	05/09/1996	25/11/1996	29/10/1996	---	---
01134000 - exame-pedido publicado	29/10/1996	---	26/05/1997	---	---
01135000 - exame-pedido notificado	26/05/1997	---	28/07/1997	---	---
01135178 - notific.- irregularid. várias	26/05/1997	28/07/1997	28/07/1997	---	---
01134000 - exame-pedido publicado	28/07/1997	---	11/11/1997	---	---
01138000 - examinado-pub.concessão total	11/11/1997	27/02/1998	27/02/1998	11/1997	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/02/1998	27/05/1998	27/05/1998	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/05/1998	---	07/07/1998	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	07/07/1998	30/10/1998	30/10/1998	7/1998	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	30/10/1998	31/01/1999	01/02/1999	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/1999	31/01/2000	31/01/2000	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2000	31/01/2001	31/01/2001	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2001	31/01/2002	31/01/2002	---	---
01332000 - sobretaxa-pagamento c/stx.	31/01/2002	31/07/2002	11/04/2002	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	11/04/2002	31/01/2003	31/01/2003	---	---
01321000 - renovação-pagamento de renov.	31/01/2003	31/01/2004	02/02/2004	---	---
01332000 - sobretaxa-pagamento c/stx.	31/01/2004	31/07/2004	13/03/2004	---	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	02/02/2015	31/10/2005	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	31/10/2005	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/03/2004	02/08/2004	02/08/2004	---
01T30000 - pagamento com revalidação	02/08/2004	31/01/2005	31/01/2005	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	02/08/2004	29/10/2004	29/10/2004	10/2004
01T30202 - caducidade fpt publicada	29/10/2004	29/04/2005	29/04/2005	---
01T30000 - pagamento com revalidação	31/01/2005	31/01/2006	31/10/2005	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	29/04/2005	31/10/2005	31/10/2005	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	31/10/2005	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	07-07-1998	SP026
2	07-07-1998	SP026
3	29-12-1998	24992
4	29-12-1998	24992
5	29-12-1998	24992
6	28-01-2000	2209
7	31-01-2001	2692
8	11-04-2002	10123
9	24-01-2003	2591

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
6581	Instituto Superior Técnico	Av. Rovisco Pais, N.º 1	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	31/01/1995	
113458	Faculd.De Ciências E Tecnol.-Univer.Nova De Lisboa	-	Portugal	requerente / titular	31/01/1995	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1553	31/01/1995 às 15:01:50	0199 - pedido de patente nacional	Fac.Cienc.E Tec.-Univ.N.Lx.E Inst.Sup. Tecnico	inclusão de pedido pendente	31/01/1995	deferido
18173	29/10/1996 às 10:56:47	0110 - complemento de taxas	Univ.Nova De Lisboa E Inst.Sup. Tecnico	deferir resposta a notificação	29/10/1996	deferido
18931	13/10/1997 às 11:20:51	0130 - requerim. diversos	Faculdade Cienc.E Tecnol.(Univ.Nova Lisboa)	juntar doc. deferidos diversos	13/10/1997	deferido
24992	29/12/1998 às 11:19:01	0190 - renovação inicial	Fac. De Ciências E Tecnologia-Univ. Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	29/12/1998	deferido
2209	28/01/2000 às 11:47:26	0187 - renovação	Fac.Cienc.Tenol.E Inst.Sup.Tecnico	pagam. de taxas periódicas	28/01/2000	deferido
2692	31/01/2001 às 11:45:05	0187 - renovação	Instituto Superior Tecnico	pagam. de taxas periódicas	31/01/2001	deferido
10123	11/04/2002 às 12:14:30	0187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	11/04/2002	deferido
2591	24/01/2003 às 15:27:20	0187 - renovação	Instituto Sup.Tecnico	pagam. de taxas periódicas	24/01/2003	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
5/1996	02 - publicação de pedidos	publicado	1553	-
11/1997	32 - menção de concessão de pedidos	publicado	1553	-
7/1998	10 - despachos de concessão	publicado	1553	-
10/2004	13 - caducidades por f.p. de taxas	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.

