

PATENTE NACIONAL Nº 102667

SISTEMA DE DIRECCIONAMENTO DE CÂMARAS DE VIDEO DE QUALQUER GAMA DO ESPECTRO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	21679
Data de Apresentação	27-09-2001
Data do Pedido	27-09-2001
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	06-10-2021
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	27-09-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	6/2002
Data do Despacho	13-08-2003
BPI do Despacho	9/2003
Data de Início de Vigência	27-09-2001
Data Limite de Vigência	27-09-2021
Titulares	INOV INESC INOVAÇÃO - INSTITUTO DE NOVAS TECNOLOGIAS
Mandatário	LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO
Classificação Internacional	H04N 7/00 (1968.09)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

SISTEMA; DIRECCIONAMENTO; CÂMARAS DE VÍDEO; GAMA; ESPECTRO



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04N 7/00 (1968.09)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/09/2001	---	28/09/2001	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	28/09/2001	01/10/2001	01/10/2001	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/10/2001	---	06/11/2001	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	06/11/2001	12/11/2001	12/11/2001	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/11/2001	---	03/12/2001	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	03/12/2001	---	06/12/2001	3/2003	---
01123000 - pedido-pub.regular (c/ofício)	06/12/2001	28/06/2002	28/06/2002	6/2002	---
01123178 - ofício - irregularid. várias	06/12/2001	07/01/2002	03/01/2002	---	---
01123178 - ofício - irregularid. várias	14/01/2002	14/02/2002	06/02/2002	---	---
01134000 - exame-pedido publicado	28/06/2002	---	24/01/2003	---	---
01138000 - examinado-pub.concessão total	24/01/2003	31/03/2003	31/03/2003	3/2003	---
01140000 - pedido-oposição possível	31/03/2003	30/06/2003	30/06/2003	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	30/06/2003	---	13/08/2003	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	13/08/2003	30/09/2003	30/09/2003	9/2003	---
01301000 - concedido-pagamento inicial	30/09/2003	30/09/2004	13/03/2004	---	---
01305000 - patente concedida	13/03/2004	27/09/2021	27/09/2021	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	27/09/2021	06/10/2021	06/10/2021	06/10/2021	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/10/2021	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/03/2004	27/03/2004	29/03/2004	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/03/2004	29/09/2004	20/04/2004	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/04/2004	28/03/2005	28/03/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2005	27/09/2005	19/04/2005	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/04/2005	28/03/2006	28/03/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2006	27/09/2006	19/04/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/04/2006	28/03/2007	28/03/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2007	27/09/2007	03/04/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/04/2007	28/03/2008	28/03/2008	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2008	29/09/2008	15/04/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/04/2008	30/03/2009	30/03/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	30/03/2009	28/09/2009	02/04/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/04/2009	29/03/2010	29/03/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	29/03/2010	27/09/2010	06/04/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/04/2010	28/03/2011	28/03/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2011	27/09/2011	18/04/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/04/2011	27/03/2012	27/03/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/03/2012	27/09/2012	30/08/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/08/2012	27/03/2013	27/03/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/03/2013	27/09/2013	29/07/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/07/2013	28/03/2014	28/03/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2014	29/09/2014	11/04/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2014	27/03/2015	27/03/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/03/2015	28/09/2015	28/09/2015	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	28/09/2015	28/03/2016	28/03/2016	---
01T30000 - pagamento com revalidação	28/03/2016	27/09/2016	28/09/2016	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	28/03/2016	01/04/2016	01/04/2016	01/04/2016
01T30202 - caducidade fpt publicada	01/04/2016	03/10/2016	28/09/2016	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	28/09/2016	03/10/2016	03/10/2016	03/10/2016

01T15000 - pagamento de renovação	28/09/2016	28/09/2016	28/09/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	28/09/2016	27/03/2017	27/03/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	27/03/2017	27/09/2017	27/09/2017	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	27/03/2017	05/04/2017	05/04/2017	05/04/2017
01T30202 - caducidade fpt publicada	05/04/2017	06/10/2017	06/10/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	27/09/2017	27/09/2018	09/01/2018	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	06/10/2017	05/04/2018	09/01/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/01/2018	28/03/2018	28/03/2018	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	09/01/2018	12/01/2018	12/01/2018	12/01/2018
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2018	27/09/2018	24/09/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	24/09/2018	28/03/2019	28/03/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/03/2019	27/09/2019	05/06/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/06/2019	30/03/2020	30/03/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	30/03/2020	12/10/2020	29/07/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/07/2020	29/03/2021	29/03/2021	---
01T40000 - pag. final-limite da vigência	29/03/2021	27/09/2021	27/09/2021	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/09/2021	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	13-08-2003	SP031
2	13-08-2003	SP031
3	18-12-2003	37375
4	20-04-2004	12322
5	19-04-2005	13578
6	19-04-2006	11983
7	03-04-2007	1000010792
8	15-04-2008	1000032875
9	02-04-2009	1000033466
10	05-04-2010	1000028300
11	14-04-2011	1000029306
12	29-08-2012	1000066275
13	29-07-2013	1000056443
14	09-04-2014	1000029495
15	26-09-2016	1000071121

16	05-01-2018	1000001482
17	05-01-2018	1000001482
18	24-09-2018	1000061351
19	05-06-2019	1000031111
20	29-07-2020	1000038418



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
392939	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	Rua Alves Redol, 9	1000-029 Lisboa - Portugal	requerente / titular	27/09/2001	
413253	Paulo Alexandre Relvas Martins Simões Pinto			inventor	27/09/2001	
287510	Paula Oliveira Dias	Rua Alves Redol 9, Sala 811	1000-029 Lisboa - Portugal	mandatário	27/09/2001	03/10/2002
73	Luis Manuel De Almada Da Silva Carvalho	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	03/10/2002	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
21679	27/09/2001 às 12:10:43	0199 - pedido de patente nacional	Inesc Inovação-Instituto De Novas Tecnologias	inclusão de pedido pendente	28/09/2001	deferido
189	03/01/2002 às 16:01:05	0130 - requerim. diversos	Inesc Inovacao-Inst.De Novas Tecnologias	deferir resp. a ofício formal	03/01/2002	deferido
3087	06/02/2002 às 11:42:10	0130 - requerim. diversos	Inesc-Instituto De Novas Tecnologias	deferir resp. a ofício formal	06/02/2002	deferido
5866	06/03/2002 às 12:10:32	0130 - requerim. diversos	Inesc Inovação	juntar doc. deferidos diversos	06/03/2002	deferido
25470	30/09/2002 às 14:28:09	0171 - certificado	Inesc Inovacao	juntar doc. deferidos diversos	30/09/2002	deferido
26032	03/10/2002 às 15:07:29	0130 - requerim. diversos	Inesc Inovacao-Inst.Novas Tecnologias	corr. entid. interven. (requer.)	03/10/2002	deferido
37374	18/12/2003 às 13:30:23	0187 - renovação	Inesc Inovação Instituto De Novas Tecnologias	juntar doc. deferidos diversos	18/12/2003	deferido
37375	18/12/2003 às 13:31:22	0187 - renovação	Inesc Inovação Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	18/12/2003	deferido
12322	20/04/2004 às 13:33:48	0187 - renovação	Inesc Inovacao-Instituto De Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	20/04/2004	deferido
13578	19/04/2005 às 16:36:21	0187 - renovação	Inesc Inovação Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	19/04/2005	deferido
11983	19/04/2006 às 13:48:10	0187 - renovação	Inesc Inovação-Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	19/04/2006	deferido
1000010792	03/04/2007 às 10:41:35	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	03/04/2007	deferido
1000032875	15/04/2008 às 11:36:31	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	15/04/2008	deferido
1000033466	02/04/2009 às 16:36:32	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	02/04/2009	deferido
1000028300	05/04/2010 às 15:11:35	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	06/04/2010	deferido
1000029306	14/04/2011 às 14:55:19	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	18/04/2011	deferido
1000066275	29/08/2012 às 14:52:41	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	30/08/2012	deferido
1000056443	29/07/2013 às 09:52:27	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	29/07/2013	deferido
1000029495	09/04/2014 às 17:13:24	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	11/04/2014	deferido
1000081724	14/10/2015 às 10:17:21	0180 - modif.identidade titular	juntar doc. deferidos diversos	14/10/2015	deferido	
1000071121	26/09/2016 às 12:49:54	0185 - revalidação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	28/09/2016	deferido
1000001482	05/01/2018 às 12:22:33	0185 - revalidação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	09/01/2018	deferido
1000061351	24/09/2018 às 18:02:42	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	24/09/2018	deferido
1000031111	05/06/2019 às 17:25:30	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	05/06/2019	deferido

1000038418	29/07/2020 às 09:56:57	0187 - renovação	Inov Inesc Inovação - Instituto De Novas Tecnologias	pagam. de taxas periódicas	30/07/2020	deferido
------------	---------------------------	------------------	---	----------------------------	------------	----------



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
6/2002	02 - publicação de pedidos	publicado	21679	-
3/2003	32 - menção de concessão de pedidos	publicado	21679	-
9/2003	10 - despachos de concessão	publicado	21679	-
01/04/2016	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
03/10/2016	12 - revalidações de título	publicado	1000071121	-
05/04/2017	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
12/01/2018	12 - revalidações de título	publicado	1000001482	-
06/10/2021	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.

