PATENTE NACIONAL Nº 102974

PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UMA COSTURA POR FUSÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	17387
Data de Apresentação	18-06-2003
Data do Pedido	18-06-2003
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	01-08-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	18-06-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/2004
Data do Despacho	11-10-2005
BPI do Despacho	11/2005
Data de Início de Vigência	18-06-2003
Data Limite de Vigência	18-06-2023
Titulares	PETRATEX-CONFECÇÕES, S.A.
Mandatário	LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO
Classificação Internacional	D05B 35/06 (1968.09)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	TRIBUNAL JUDICIAL DE PAÇOS DE FERREIRA
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO DIZ RESPEITO A UM PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE UMA COSTURA POR FUSÃO. A COSTURA POR FUSÃO CONSISTE NA UNIÃO DE DUAS CAMADAS DE TECIDO POR MEIO DE UM FILME TERMOFUSÍVEL. O PROCESSO DE TERMOFUSÃO OBTÉM-SE COM A ACÇÃO CONJUGADA DE PRESSÃO E TEMPERATURA. O RESULTADO É UMA COSTURA QUE NÃO ULTRAPASSA EM ALTURA MAIS DO QUE A ALTURA DOS TECIDOS QUE COMPÕEM A UNIÃO E SE APRESENTACOMPLETAMENTE REMATADA, NÃO TENDO POR ISSO FIOS DOS TECIDOS INTERVENIENTES OU DA COSTURA CASO SE TRATASSE DE UMA COSTURA TRADICIONAL. RESOLVE-SE POIS O PROBLEMA DO DESFIAMENTO OU TORÇÃO DE COSTURA FEITAS PELO MÉTODO TRADICIONAL.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
D05B 35/06 (1968.09)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	18/06/2003	---	20/06/2003	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	20/06/2003	01/07/2003	01/07/2003	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2003	---	05/08/2003	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	05/08/2003	11/08/2003	11/08/2003	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/08/2003	---	11/09/2003	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	11/09/2003	---	08/10/2003	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	11/09/2003	13/10/2003	08/10/2003	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	08/10/2003	---	30/10/2003	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	30/10/2003	31/12/2004	03/01/2005	12/2004	---
01140000 - pedido-oposição possível	31/12/2004	28/02/2005	28/02/2005	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/02/2005	---	27/06/2005	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/06/2005	---	29/08/2005	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	27/06/2005	29/08/2005	29/08/2005	---	510190
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/08/2005	---	05/09/2005	---	---
01170000 - estudo-notificado	05/09/2005	---	11/10/2005	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	05/09/2005	11/10/2005	11/10/2005	---	510190
01160000 - estudo-aguarda despacho	11/10/2005	---	11/10/2005	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	11/10/2005	30/11/2005	30/11/2005	11/2005	---
01305000 - patente concedida	30/11/2005	18/06/2023	25/03/2011	---	---
01501000 - tribunal-vigência publicada	25/03/2011	---	17/12/2014	---	---
01501104 - tribunal-nulidade	25/03/2011	---	17/12/2014	---	510190
01222000 - vigente-pub.sentença (tot)	17/12/2014	05/06/2023	05/06/2023	05/06/2023	---
01306000 - vigente-sentença publicada	05/06/2023	18/06/2023	18/06/2023	---	---
01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	18/06/2023	01/08/2023	01/08/2023	01/08/2023	---
01903000 - caduco-por esgot.de vigência	01/08/2023	---	---	---	

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	20/12/2004	20/12/2004	---
01T10000 - pagamento inicial	20/12/2004	20/06/2005	30/12/2004	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/12/2004	19/12/2005	19/12/2005	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/12/2005	19/06/2006	31/01/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	31/01/2006	19/12/2006	19/12/2006	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/12/2006	18/06/2007	17/01/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/01/2007	19/12/2007	19/12/2007	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/12/2007	18/06/2008	26/12/2007	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/12/2007	19/12/2008	19/12/2008	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/12/2008	18/06/2009	13/03/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/03/2009	21/12/2009	21/12/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	21/12/2009	18/06/2010	31/12/2009	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	31/12/2009	20/12/2010	20/12/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	20/12/2010	20/06/2011	27/12/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2010	19/12/2011	25/03/2011	---
01T17000 - pagamento suspenso	25/03/2011	---	05/06/2023	---
01T18000 - regularizar eventuais taxas em dívida (art.372-3)	05/06/2023	05/06/2024	18/06/2023	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	18/06/2023	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	30-12-2004	40024
4	31-01-2006	2859
5	17-01-2007	1875
6	26-12-2007	1000066071
7	13-03-2009	1000025926
8	30-12-2009	1000118840
9	21-12-2010	1000096682
10	16-12-2011	1000096423

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
510190	Petratex-Confecções, S.A.	Rua De Bande, Carvalhosa	4590-049 Carvalhosa - Portugal	requerente / titular	18/06/2003	
510195	Sergio Manuel Da Silva Neto			inventor	18/06/2003	
73	Luís Manuel De Almada Da Silva Carvalho	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	18/06/2003	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
17387	18/06/2003 às 15:23:28	0199 - pedido de patente nacional	Petratex Confecções S.A.	inclusão de pedido pendente	20/06/2003	deferido
22554	18/07/2003 às 14:53:10	0130 - requerim. diversos	Petratex-Confecções, Sa	juntar doc. deferidos diversos	18/07/2003	deferido
22860	23/07/2003 às 11:36:56	0130 - requerim. diversos	Petratex-Confecções,Sa	juntar doc. deferidos diversos	23/07/2003	deferido
29722	08/10/2003 às 10:16:08	0131 - resp. a notificação	Petratex Confecções Sa	deferir resp. a ofício formal	08/10/2003	deferido
18858	17/06/2004 às 17:16:39	0171 - certificado	Petratex-Confecções, Sa	juntar doc. deferidos diversos	21/06/2004	deferido
40024	30/12/2004 às 15:04:15	0187 - renovação	Petratex Confecções Sa	pagam. de taxas periódicas	30/12/2004	deferido
26835	17/08/2005 às 10:50:15	0131 - resp. a notificação	Petratex Confeccçoes Sa	juntar doc. deferidos diversos	05/09/2005	deferido
31930	29/09/2005 às 16:19:06	0131 - resp. a notificação	Petratex Confecçoes Sa	deferir resposta a notificação	11/10/2005	deferido
39620	16/12/2005 às 13:36:45	0171 - certificado	Petratex-Confecções,S.A.	juntar doc. deferidos diversos	16/12/2005	deferido
2859	31/01/2006 às 15:19:11	0187 - renovação	Petratex Confecções S.A.	pagam. de taxas periódicas	31/01/2006	deferido
22156	03/07/2006 às 10:43:36	0174 - certidão	Paulo Rui Da Silva Pelayo De Sousa Henriques	juntar doc. deferidos diversos	03/07/2006	deferido
1875	17/01/2007 às 17:08:01	0187 - renovação	Petratex-Confecções,S.A.	pagam. de taxas periódicas	17/01/2007	deferido
1000066071	26/12/2007 às 11:06:12	0187 - renovação	Petratex-Confecções, S.A.	pagam. de taxas periódicas	26/12/2007	deferido
1956	11/04/2008 às 15:49:10	0174 - certidão	Dr.Alvaro Duarte	juntar doc. deferidos diversos	11/04/2008	deferido
1000025926	13/03/2009 às 15:03:03	0187 - renovação	Petratex-Confecções, S.A.	pagam. de taxas periódicas	13/03/2009	deferido
1000118840	30/12/2009 às 10:10:35	0187 - renovação	Petratex-Confecções, S.A.	pagam. de taxas periódicas	31/12/2009	deferido
1000096682	21/12/2010 às 12:19:11	0187 - renovação	Petratex-Confecções, S.A.	pagam. de taxas periódicas	27/12/2010	deferido
1000096423	16/12/2011 às 17:07:20	0187 - renovação	Petratex-Confecções, S.A.	pagam. de taxas periódicas	16/12/2011	deferido
2004990748	30/05/2023 às 09:45:29	0130 - requerim. diversos	Petratex-Confecções, S.A.	incluír sentença definitiva	30/05/2023	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/2004	02 - publicação de pedidos	publicado	17387	-
11/2005	10 - despachos de concessão	publicado	-	o processo sofreu alterações no decurso do exame.
30/03/2011	52 - outros averbamentos	publicado	112072	averbamento de pendência de acção de declaração de nulidade por ordem trib.judic.paços ferreira, procº 1874/10.2tbpfrautor: lisama - sociedade de confecções, lda.
05/06/2023	11 - vigências por sentença	publicado	-	por acórdão de 2014/12/17 o trp manteve a decisão da 1ª instância que julgou a acção de declaração de nulidade improcedente, mantendo-se a validade da patente.
01/08/2023	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	-	-
07/09/2023	45 - outros actos	publicado	-	por não terem sido publicadas as decisões mencionadas na página 10, do boletim da propriedade industral de 05/06/2023, no mapa das vigências por sentença, publica-se agora.

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.