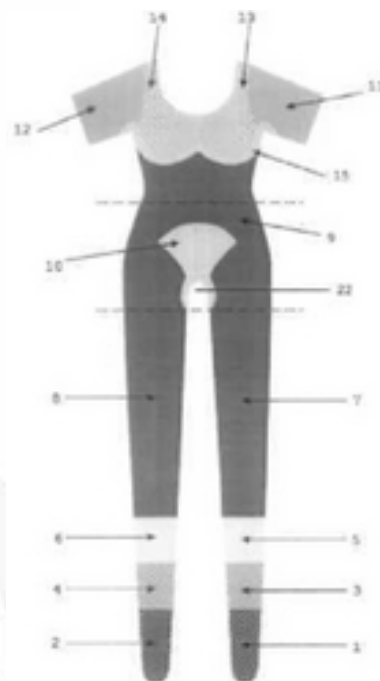


PATENTE NACIONAL Nº 104771

PEÇA DE VESTUÁRIO COM DIFERENTES AREAS FUNCIONAIS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000092569
Data de Apresentação	30-09-2009
Data do Pedido	30-09-2009
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	19-10-2012
Data de Fim Previsto	30-09-2029
Situação de Taxas	PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO
Data de Início da Sit.	31-03-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	30-09-2026
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	03/11/2011
Data do Despacho	15-10-2012
BPI do Despacho	19/10/2012
Data de Início de Vigência	30-09-2009
Data Limite de Vigência	30-09-2029
Titulares	UNIVERSIDADE DO MINHO
Mandatário	---
Classificação Internacional	D03D 17/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UMA PEÇA DE VESTUÁRIO COMPOSTA POR DIFERENTES GRAUS DE COMPRESSÃO EM QUE AS FIBRAS QUE A CONSTITUEM POSSUEM AINDA CARACTERÍSTICAS MULTIFUNCAIONAIS COM PROPRIEDADES DE PREVENÇÃO DE LIPODISTROFIA GINÓIDE E DE MÁ CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA, PROMOVEDO A HIDRATAÇÃO NATURAL DA PELE. ESTA PEÇA, PRODUZIDA EM TEARES DE MALHA DE TRAMA SEM COSTURAS (SEAMLESS) POR VANISAGEM, APRESENTA DIFERENTES COMPRESSÕES (DESDE 6 A 18 MMHG) E FUNCIONALIDADES NO TRONCO (9,10,13,14,15), PERNAS (3-8), PÉS (1,2) E PARTE DOS BRAÇOS (11,12) QUE CONTRIBUEM PARA A MAXIMIZAÇÃO DO CONFORTO DO UTILIZADOR DURANTE O USO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
D03D 17/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
D03D 15/08 (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	30/09/2009	---	06/10/2009	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	06/10/2009	30/03/2010	30/03/2010	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	30/03/2010	04/10/2010	01/10/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	01/10/2010	15/10/2010	15/10/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/10/2010	---	21/10/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/10/2010	25/10/2010	25/10/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	25/10/2010	---	24/11/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	24/11/2010	---	24/01/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	24/11/2010	24/01/2011	24/01/2011	---	921228
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/01/2011	---	18/02/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	18/02/2011	---	18/04/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	18/02/2011	18/04/2011	18/04/2011	---	921228
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/04/2011	---	18/05/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	18/05/2011	---	18/07/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	18/05/2011	18/07/2011	18/07/2011	---	921228
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/07/2011	---	29/07/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	29/07/2011	---	29/09/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	29/07/2011	29/09/2011	29/09/2011	---	921228
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/09/2011	---	28/10/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	28/10/2011	03/11/2011	03/11/2011	03/11/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	03/11/2011	03/01/2012	03/01/2012	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	03/01/2012	---	01/02/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	01/02/2012	---	02/04/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	01/02/2012	02/04/2012	02/04/2012	---	921228
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/04/2012	---	27/04/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/04/2012	---	28/05/2012	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	27/04/2012	28/05/2012	28/05/2012	---	921228
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/05/2012	---	26/06/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	26/06/2012	---	26/07/2012	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	26/06/2012	26/07/2012	26/07/2012	---	921228
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/07/2012	---	23/08/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	23/08/2012	---	24/09/2012	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	23/08/2012	24/09/2012	24/09/2012	---	921228
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/09/2012	---	15/10/2012	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	15/10/2012	19/10/2012	19/10/2012	19/10/2012	---
01305000 - patente concedida	19/10/2012	30/09/2029	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	30/09/2009	---	28/10/2011	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	28/10/2011	02/04/2012	30/11/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/11/2011	02/04/2012	02/04/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/04/2012	01/10/2012	01/10/2012	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	01/10/2012	01/04/2013	02/10/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/10/2012	01/04/2013	01/04/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/04/2013	30/09/2013	12/08/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/08/2013	31/03/2014	31/03/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2014	30/09/2014	21/07/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/07/2014	31/03/2015	31/03/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2015	30/09/2015	17/06/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/06/2015	31/03/2016	31/03/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2016	30/09/2016	30/09/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	30/09/2016	31/03/2017	11/10/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/10/2016	31/03/2017	31/03/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2017	02/10/2017	02/10/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/10/2017	02/04/2018	17/10/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/10/2017	02/04/2018	02/04/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/04/2018	01/10/2018	28/09/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	28/09/2018	01/04/2019	01/04/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/04/2019	30/09/2019	29/07/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/07/2019	31/03/2020	31/03/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2020	13/10/2020	08/06/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/06/2020	31/03/2021	31/03/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2021	30/09/2021	19/07/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/07/2021	31/03/2022	31/03/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2022	30/09/2022	06/07/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/07/2022	31/03/2023	31/03/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2023	02/10/2023	10/08/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/08/2023	01/04/2024	01/04/2024	---

01T15000 - pagamento de renovação	01/04/2024	30/09/2024	29/07/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/07/2024	31/03/2025	31/03/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2025	30/09/2025	30/09/2025	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	30/09/2025	31/03/2026	06/10/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/10/2025	31/03/2026	31/03/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2026	30/09/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	30-11-2011	1000091609
4	02-10-2012	1000074599
5	12-08-2013	1000059761
6	21-07-2014	1000058392
7	17-06-2015	1000049908
8	11-10-2016	1000074481
9	17-10-2017	1000068243
10	28-09-2018	1000062652
11	29-07-2019	1000039554
12	08-06-2020	1000028191
13	19-07-2021	1000027928
14	06-07-2022	2003670638
15	10-08-2023	2005242356
16	29-07-2024	2006344630
17	06-10-2025	2007395102

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
921228	Universidade Do Minho	Largo Do Paço	4704-553 Braga - Portugal	requerente / titular	30/09/2009	
2274306	André Paulo De Almeida Whiteman Catarino			inventor	30/09/2009	
2274305	Carmen Maria Cordeiro Augusto			inventor	30/09/2009	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000092569	30/09/2009 às 19:57:47	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	06/10/2009	deferido	
1575	07/10/2009 às 10:16:53	0130 - requerim. diversos	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	07/10/2009	deferido
3339	01/10/2010 às 16:41:59	0121 - conversão ped. provisório	Universidade Do Minho	conversão de ped. provisório	01/10/2010	deferido
3697	26/01/2011 às 10:26:18	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	27/01/2011	deferido
3909	14/04/2011 às 16:01:50	0163 - subst.elem.pedido	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	15/04/2011	deferido
4139	12/07/2011 às 14:24:51	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	13/07/2011	deferido
4347	29/09/2011 às 14:09:23	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	30/09/2011	deferido
4422	25/10/2011 às 12:59:45	0163 - subst.elem.pedido	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	25/10/2011	deferido
1000091609	30/11/2011 às 11:48:23	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	30/11/2011	deferido
3258343	01/02/2012 às 14:00:43			01IP0130 - Relatório Exame PAT	01/02/2012	
4888	02/04/2012 às 12:50:51	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	03/04/2012	deferido
3305167	27/04/2012 às 11:37:07			01IP0130 - Relatório Exame PAT	27/04/2012	
5037	29/05/2012 às 13:36:55	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	29/05/2012	deferido
3336853	26/06/2012 às 10:05:20			01IP0130 - Relatório Exame PAT	26/06/2012	
5266	27/07/2012 às 11:32:02	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	30/07/2012	deferido
3367998	23/08/2012 às 13:57:52			01IP0130 - Relatório Exame PAT	23/08/2012	
5405	25/09/2012 às 12:53:04	0131 - resp. a notificação	Universidade Do Minho	juntar doc. deferidos diversos	26/09/2012	deferido
1000074599	02/10/2012 às 14:49:35	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	02/10/2012	deferido
3392894	15/10/2012 às 16:43:14			01IP0130 - Relatório Exame PAT	15/10/2012	
3392895	15/10/2012 às 16:45:00			01IP0133 - Despacho PAT	15/10/2012	
1000059761	12/08/2013 às 12:31:15	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	12/08/2013	deferido
1000058392	21/07/2014 às 15:16:50	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	21/07/2014	deferido
1000049908	17/06/2015 às 15:56:16	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	17/06/2015	deferido
1000074481	11/10/2016 às 10:16:53	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	11/10/2016	deferido

1000068243	17/10/2017 às 10:52:51	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	17/10/2017	deferido
1000062652	28/09/2018 às 11:55:22	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	28/09/2018	deferido
1000039554	29/07/2019 às 14:13:50	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	29/07/2019	deferido
1000028191	08/06/2020 às 15:55:41	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	08/06/2020	deferido
1000027928	19/07/2021 às 11:03:24	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	19/07/2021	deferido
2003670638	06/07/2022 às 15:56:09	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	06/07/2022	deferido
2005242356	10/08/2023 às 16:21:58	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	10/08/2023	deferido
2006344630	29/07/2024 às 16:28:26	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	29/07/2024	deferido
2007395102	06/10/2025 às 15:57:13	0187 - renovação	Universidade Do Minho	pagam. de taxas periódicas	06/10/2025	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
03/11/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
19/10/2012	10 - despachos de concessão	publicado	-	pedido sofreu alterações em sede de exame (art. 7oº)



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	01-10-2010	PORTUGAL	3339F



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

