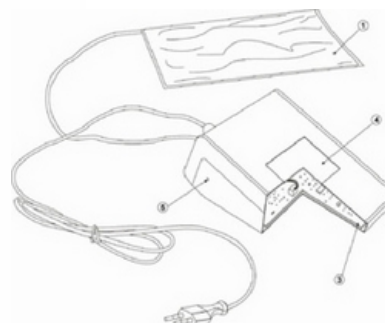


MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 10758

DISPOSITIVO PORTÁTIL EMISSOR DE LUZ COM CONTROLO MANUAL OU AUTOMÁTICO DO BRILHO PARA TRATAMENTO DA ICTERÍCIA EM RECÉM NASCIDOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000086711
Data de Apresentação	14-11-2011
Data do Pedido	14-11-2011
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	22-11-2011
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO N/ APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	14-11-2011
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	14/05/2012
Data do Despacho	16-11-2012
BPI do Despacho	21/11/2012
Data de Início de Vigência	14-11-2011
Data Limite de Vigência	14-11-2021
Titulares	SERNIS - FORMAÇÃO E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS, LDA
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	A61N 5/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

TRATA-SE DE UM DISPOSITIVO PORTÁTIL, DE PEQUENAS DIMENSÕES, DESTINADO A TRATAR A ICTERÍCIA DO RECÉM-NASCIDO, QUE A MÃE PODE UTILIZAR ENQUANTO AMAMENTA OU PEGA NO BEBÉ AO COLO. É CONSTITUÍDO POR UMA PEQUENA ALMOFADA (1) QUE ALOJA UM DISPOSITIVO DE LUZ, POR LED, ALOJADO NO INTERIOR DE DUAS BOLSAS, E CONECTANDO-SE A DITA ALMOFADA COM UM MECANISMO DOTADO DE UMA PLACA ELETRÔNICA (3) E UM ECRÃ TÁCTIL (4) E DE UM DISPOSITIVO ACÚSTICO (5). MEDIANTE O ECRÃ TÁCTIL, O INVENTO PORTÁTIL PERMITE O CONTROLO DO BRILHO DA LUZ E O ACIONAMENTO DO DISPOSITIVO ACÚSTICO NO CASO DE A TEMPERATURA EXCEDER DETERMINADOS PARÂMETROS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61N 5/06 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	14/11/2011	---	17/11/2011	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	17/11/2011	02/12/2011	02/12/2011	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/12/2011	---	22/12/2011	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	22/12/2011	29/12/2011	29/12/2011	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	29/12/2011	---	27/01/2012	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	27/01/2012	14/05/2012	14/05/2012	14/05/2012	---
02140000 - pedido-oposição possível	14/05/2012	16/07/2012	16/07/2012	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	16/07/2012	---	14/08/2012	---	---
02170000 - estudo-notificado	14/08/2012	---	15/10/2012	---	---
02171034 - notific.- exame invenção	14/08/2012	15/10/2012	15/10/2012	---	521565
02160000 - estudo-aguarda despacho	15/10/2012	---	16/11/2012	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	16/11/2012	21/11/2012	21/11/2012	21/11/2012	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	21/11/2012	14/11/2021	15/11/2021	---	---
02655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	14/11/2021	22/11/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
02903000 - caduco-por esgot.de vigência	22/11/2021	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	14/11/2011	---	27/01/2012	---
02T01000 - taxa incluída no pedido	27/01/2012	14/05/2013	14/05/2013	---
02T10000 - pagamento inicial	14/05/2013	14/11/2013	14/11/2013	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	14/11/2013	14/05/2014	14/05/2014	---
02T15000 - pagamento de renovação	14/05/2014	14/11/2014	02/07/2014	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	02/07/2014	14/05/2015	14/05/2015	---
02T15000 - pagamento de renovação	14/05/2015	16/11/2015	14/10/2015	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	14/10/2015	16/05/2016	16/05/2016	---
02T15000 - pagamento de renovação	16/05/2016	14/11/2016	07/10/2016	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	07/10/2016	15/05/2017	15/05/2017	---
02T15000 - pagamento de renovação	15/05/2017	14/11/2017	11/10/2017	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	11/10/2017	14/05/2018	14/05/2018	---
02T15000 - pagamento de renovação	14/05/2018	14/11/2018	19/07/2018	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	19/07/2018	14/05/2019	14/05/2019	---
02T15000 - pagamento de renovação	14/05/2019	14/11/2019	24/09/2019	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	24/09/2019	15/05/2020	15/05/2020	---
02T15000 - pagamento de renovação	15/05/2020	16/11/2020	24/09/2020	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	24/09/2020	17/05/2021	17/05/2021	---
02T40000 - limite da vigência	17/05/2021	14/11/2021	14/11/2021	---
02T00000 - pagamento n/ aplicável	14/11/2021	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	20-05-2013	1000037463
4	30-06-2014	1000052705
5	12-10-2015	1000081311
6	06-10-2016	1000073440
7	09-10-2017	1000066251
8	18-07-2018	1000049000
9	24-09-2019	1000047467
10	24-09-2020	1000047024

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
521565	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	Quinta Do Carreiro, Lote 9, Frossos	4700-384 Braga - Portugal	requerente / titular	14/11/2011	
2419641	Fernando João Gonçalves Afonso			inventor	14/11/2011	
16	Abel Dário Pinto De Oliveira	R. Nossa Senhora De Fátima, 419, 3º Fr	4050-428 Porto - Portugal	mandatário	14/11/2011	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000086711	14/11/2011 às 14:42:18	0299 - pedido de mod.de utilidade	inclusão de pedido pendente	17/11/2011	deferido	
3273499	29/02/2012 às 19:10:23			02IP0290 - Relatório de pesquisa	29/02/2012	
3364274	14/08/2012 às 19:34:19			02IP0131 - Relatório Exame MUT	14/08/2012	
1000063775	17/08/2012 às 14:41:19	0231 - resp. a notificação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	29/08/2012	deferido
1000064070	20/08/2012 às 13:43:35	0265 - pedido de retificação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	juntar doc. deferidos diversos	27/08/2012	deferido
3409810	14/11/2012 às 17:23:21			02IP0131 - Relatório Exame MUT	14/11/2012	
3409811	14/11/2012 às 17:32:44			02IP0134 - Despacho MUT	14/11/2012	
1000087624	20/11/2012 às 15:32:41	0268 - titulo	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxa de título (norm.)	20/11/2012	deferido
1000037463	20/05/2013 às 09:46:57	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	20/05/2013	deferido
1000052705	30/06/2014 às 15:10:19	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	02/07/2014	deferido
1000081311	12/10/2015 às 15:34:12	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	14/10/2015	deferido
1000073440	06/10/2016 às 10:42:04	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	07/10/2016	deferido
1000066251	09/10/2017 às 15:34:05	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	11/10/2017	deferido
1000049000	18/07/2018 às 10:39:36	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	19/07/2018	deferido
1000047467	24/09/2019 às 14:37:22	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	24/09/2019	deferido
1000047024	24/09/2020 às 11:29:40	0287 - renovação	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	pagam. de taxas periódicas	24/09/2020	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
14/05/2012	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
21/11/2012	10 - despachos de concessão	publicado	-	concedido nos termos do n.º 8 do art.º 132.º do cpi
22/11/2021	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.

