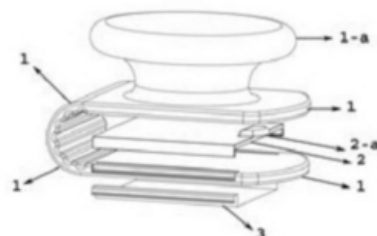


PATENTE NACIONAL Nº 109352

DISPOSITIVO DE AUTOEXAME DA MAMA E RESPECTIVO PROCESSO DE FUNCIONAMENTO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000028229
Data de Apresentação	27-04-2016
Data do Pedido	27-04-2016
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	21-06-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	21-03-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	27/10/2017
Data do Despacho	16-03-2018
BPI do Despacho	21/03/2018
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	SERNIS - FORMAÇÃO E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS, LDA
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	A61B 5/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

TRATA-SE DE UM DISPOSITIVO PARA A DETEÇÃO DO CANCRO DA MAMA NA FASE PRECOCE. O INVENTO É COMPOSTO POR UM SUPORTE (1) COM UMA PEGA (1-A), UM FIXADOR (2) COM UMA ALHETA (2-1), UM MARCADOR DE CARBONO (3), UM TELEMÓVEL, UMA APLICAÇÃO PARA TELEMÓVEL E UMA FOTO DO MARCADOR DE CARBONO. O SUPORTE (1) É O ELEMENTO RESPONSÁVEL PELO PROCESSO DE PALPAÇÃO DEPOIS DE INSERIDO NO MESMO O MARCADOR DE CARBONO (3). O FIXADOR (2) PRENDE O MARCADOR DE CARBONO (3) AO SUPORTE (1). O MARCADOR DE CARBONO (3) É O PRINCIPAL RESPONSÁVEL PELA DETEÇÃO DA POSSIBILIDADE DE EXISTIR CANCRO DA MAMA. NO TELEMÓVEL É INSTALADA A APLICAÇÃO QUE IRÁ ANALISAR A FOTO OBTIDA. A APLICAÇÃO PARA TELEMÓVEL É RESPONSÁVEL POR TIRAR A FOTO AO MARCADOR DE CARBONO (3), COMPARA-LA COM PADRÕES E EMITIR O RESULTADO FINAL. A FOTO DO MARCADOR DE CARBONO REGISTA O RESULTADO DO MARCADOR DE CARBONO (3).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61B 5/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/04/2016	---	02/05/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	02/05/2016	16/05/2016	16/05/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/05/2016	---	20/05/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/05/2016	24/05/2016	24/05/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/05/2016	---	22/06/2016	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	22/06/2016	---	01/07/2016	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	22/06/2016	22/08/2016	01/07/2016	---	2532206
01110000 - pedido-aguarda exame formal	01/07/2016	---	11/07/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	11/07/2016	27/10/2017	27/10/2017	27/10/2017	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/10/2017	27/12/2017	27/12/2017	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/12/2017	---	03/01/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	03/01/2018	---	05/03/2018	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	03/01/2018	05/03/2018	05/03/2018	---	2532206
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/03/2018	---	16/03/2018	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	16/03/2018	21/03/2018	21/03/2018	21/03/2018	---
01402000 - recusado-despacho publicado	21/03/2018	21/06/2018	21/06/2018	---	---
01900000 - patente recusada	21/06/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/04/2016	---	11/07/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	11/07/2016	27/10/2017	27/10/2017	---
01T10000 - pagamento inicial	27/10/2017	27/04/2018	21/03/2018	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	21/03/2018	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2532206	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	Quinta Do Carreiro, Lote 9, Frossos	4700-154 Braga - Portugal	requerente / titular	27/04/2016	
2419641	Fernando João Gonçalves Afonso			inventor	27/04/2016	
16	Abel Dário Pinto De Oliveira	R. Nossa Senhora De Fátima, 419, 3º Fr	4050-428 Porto - Portugal	mandatário	27/04/2016	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000028229	27/04/2016 às 15:45:27	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	02/05/2016	deferido	
1000043107	01/07/2016 às 10:34:53	0163 - subst.elem.pedido	Sernis - Formação E Soluções Tecnológicas, Lda	deferir resp. a ofício formal	01/07/2016	deferido
4105134	15/07/2016 às 09:35:08			01IP0290 - Relatório de pesquisa	15/07/2016	
4403196	03/01/2018 às 11:56:19			01IP0130 - Relatório Exame PAT	03/01/2018	
4446824	16/03/2018 às 10:21:16			01IP0133 - Despacho PAT	16/03/2018	
4446823	16/03/2018 às 10:25:58			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	16/03/2018	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/10/2017	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
21/03/2018	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do disposto na alínea b) do n.º 1 do artigo 24.º, com referência ao n.º 9 do artigo 68.º do código da propriedade industrial.



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.

