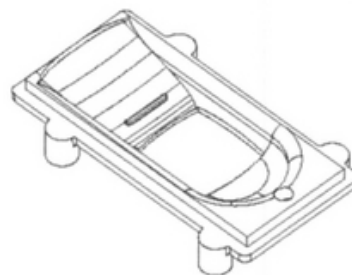


PATENTE NACIONAL Nº 106364

MOLDURA E SUPORTE INTEGRADOS, EM COMPOSTO INJETÁVEL CONDUTOR, PARA SENSORES DE IMPRESSÃO DIGITAL CAPACITIVOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000044985
Data de Apresentação	06-06-2012
Data do Pedido	06-06-2012
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	05-09-2014
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	05-06-2014
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	06/12/2013
Data do Despacho	30-05-2014
BPI do Despacho	05/06/2014
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	MILÉNIO 3 - SISTEMAS ELECTRÓNICOS S.A.
Mandatário	---
Classificação Internacional	G06K 9/22 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

UM LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL É CONSTITUÍDO POR UM SENSOR E UM SUPORTE QUE ACONDICIONE O DEDO DE FORMA A OPTIMIZAR O POSICIONAMENTO DESTA NO SENSOR. NO CASO DOS LEITORES CAPACITIVOS, TAMBÉM FAZ PARTE DO CONJUNTO UMA MOLDURA À VOLTA DO SENSOR, EM MATERIAL CONDUTOR DE ELETRICIDADE, PARA MELHORAR AS CONDIÇÕES DE AQUISIÇÃO DE DADOS. O PRESENTE INVENTO DIZ RESPEITO A UMA MOLDURA E SUPORTE INTEGRADOS PARA UM SENSOR DE IMPRESSÃO DIGITAL. ESTA PEÇA INTEGRADA É CONSTITUÍDA POR UM COMPOSTO MOLDÁVEL COM CARGA CONDUTORA QUE PERMITEM OBTER AS CARACTERÍSTICAS ERGONÓMICAS E ELÉTRICAS DESEJADAS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06K 9/22 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
G06F 3/044 (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	06/06/2012	---	11/06/2012	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	11/06/2012	15/06/2012	15/06/2012	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/06/2012	---	22/06/2012	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	22/06/2012	26/06/2012	26/06/2012	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	26/06/2012	---	24/07/2012	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	24/07/2012	---	24/09/2012	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	24/07/2012	24/09/2012	24/09/2012	---	2296224
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/09/2012	---	23/10/2012	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	23/10/2012	---	24/12/2012	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	23/10/2012	24/12/2012	26/12/2012	---	2296224
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/12/2012	---	24/01/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/01/2013	06/12/2013	06/12/2013	06/12/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	06/12/2013	06/02/2014	06/02/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/02/2014	---	07/03/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	07/03/2014	---	07/05/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	07/03/2014	07/05/2014	07/05/2014	---	2296224
01160000 - estudo-aguarda despacho	07/05/2014	---	30/05/2014	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	30/05/2014	05/06/2014	05/06/2014	05/06/2014	---
01402000 - recusado-despacho publicado	05/06/2014	05/09/2014	05/09/2014	---	---
01900000 - patente recusada	05/09/2014	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	06/06/2012	---	24/01/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	24/01/2013	06/12/2013	06/12/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	06/12/2013	06/06/2014	05/06/2014	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	05/06/2014	---	---	---

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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2296224	Milénio 3 - Sistemas Electrónicos S.A.	Edifício Via Norte, Rua Do Espido, 164 C, Sala 403/404	4470-177 Maia - Portugal	requerente / titular	06/06/2012	
2457036	Alexandre Manuel Nogueira Pereira Gomes			inventor	06/06/2012	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000044985	06/06/2012 às 14:53:21	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	11/06/2012	deferido	
5380	19/09/2012 às 11:36:21	0163 - subst.elem.pedido	Milénio 3 - Sistemas Electrónicos , S.A.	juntar doc. deferidos diversos	26/09/2012	deferido
5695	09/01/2013 às 10:52:08	0131 - resp. a notificação	Milénio 3 Sistemas Eletrónicos, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	16/01/2013	deferido
3456458	20/02/2013 às 18:21:50			01IP0290 - Relatório de pesquisa	20/02/2013	
3648664	07/03/2014 às 10:15:48			01IP0130 - Relatório Exame PAT	07/03/2014	
3693905	30/05/2014 às 10:33:56			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	30/05/2014	
3693904	30/05/2014 às 10:39:17			01IP0133 - Despacho PAT	30/05/2014	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
06/12/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
05/06/2014	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do n.º1 artigo 24.º, com referência ao n.º9 do artigo 68.º e, da alínea a) do n.º1 do artigo 73.º do cpi.



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.

