

PATENTE NACIONAL Nº 105178

DISPOSITIVO DE CONFECÇÃO DE PREPARADOS ALIMENTARES

Síntese do Processo

Nº do Pedido	3022
Data de Apresentação	29-06-2010
Data do Pedido	29-06-2010

Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	03-10-2012
Data de Fim Previsto	---

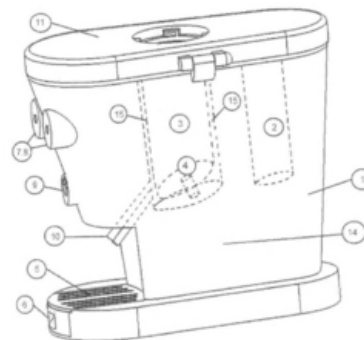
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	03-07-2012
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	29/12/2011
Data do Despacho	26-06-2012
BPI do Despacho	03/07/2012
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---

Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
Mandatário	---

Classificação Internacional	A47J 43/07 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

O INVENTO EM CAUSA CONSISTE NUMA MÁQUINA PARA CONFECÇÃO DE SOPA, QUE PODE TAMBÉM SER UTILIZADA PARA A CONFECÇÃO DE BATIDOS, CHÁ OU AINDA PARA LIQUEFACÇÃO DE QUALQUER OUTRO TIPO DE PREPARADO. ESTE DISPOSITIVO CONSISTE NUM CORPO CENTRAL (1) O QUAL COMPREENDE UM RESERVATÓRIO DE ÁGUA (2), UM RESERVATÓRIO DE CONFECÇÃO (3) COM UMA LÂMINA DE CORTE E MISTURA (4), GRELHA (5) E UMA GAVETA (6) PARA DESPERDÍCIOS, DOIS INDICADORES (NÍVEL DE ÁGUA (7) E TEMPO (8)), UM BOTÃO DE PROGRAMAÇÃO (9), UM BOCAL DE SAÍDA (10), UM SISTEMA DE ABERTURA E ENCAIXE RÁPIDO (11) E UMA TAMPA DE PROTECÇÃO (12). NO INTERIOR DO CORPO CENTRAL EXISTE UM ESPAÇO (14) ONDE ESTÃO CONTIDOS O MOTOR, A BOMBA DE ÁGUA E OS TUBOS DE ÁGUA QUE LIGAM O RESERVATÓRIO DE ÁGUA (2) AO RESERVATÓRIO DE CONFECÇÃO (3). AS RESISTÊNCIAS TUBULARES (15) PARA AQUECIMENTO ENCONTRAM-SE EM TORNO DO RESERVATÓRIO DE CONFECÇÃO (3).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A47J 43/07 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
A47J 43/04 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A47J 31/44 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A47J 31/06 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A47J 31/36 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	29/06/2010	---	30/06/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	30/06/2010	01/07/2010	01/07/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2010	---	09/07/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	09/07/2010	13/07/2010	13/07/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	13/07/2010	---	09/08/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	09/08/2010	---	11/10/2010	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	09/08/2010	11/10/2010	11/10/2010	---	2306166
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/10/2010	---	04/11/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	04/11/2010	---	04/01/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	04/11/2010	04/01/2011	04/01/2011	---	2306166
01110000 - pedido-aguarda exame formal	04/01/2011	---	31/01/2011	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	31/01/2011	---	31/03/2011	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	31/01/2011	31/03/2011	31/03/2011	---	2306166
01110000 - pedido-aguarda exame formal	31/03/2011	---	29/04/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/04/2011	29/12/2011	29/12/2011	29/12/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	29/12/2011	29/02/2012	29/02/2012	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/02/2012	---	29/03/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/03/2012	---	29/05/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	29/03/2012	29/05/2012	29/05/2012	---	825217
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/05/2012	---	26/06/2012	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	26/06/2012	03/07/2012	03/07/2012	03/07/2012	---
01402000 - recusado-despacho publicado	03/07/2012	03/10/2012	03/10/2012	---	---
01900000 - patente recusada	03/10/2012	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	29/06/2010	---	29/04/2011	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	29/04/2011	29/12/2011	29/12/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	29/12/2011	29/06/2012	29/06/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/06/2012	31/12/2012	03/07/2012	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	03/07/2012	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	10-01-2012	1000002378

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
825217	Instituto Superior Técnico	Área De Transferência De Tecnologia, Av. Rovisco Pais, 1	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	29/06/2010	
2312939	Marta Daniela Monteiro Carvalho			inventor	29/06/2010	
1837499	Arlindo José De Pinho Figueiredo E Silva			inventor	29/06/2010	
2312940	Pedro Miguel Santana Lopes			inventor	29/06/2010	
2312938	Hugo Miguel Neves Correia			inventor	29/06/2010	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
3022	29/06/2010 às 13:10:15	0199 - pedido de patente nacional	Instituto Superior Técnico	inclusão de pedido pendente	30/06/2010	deferido
3277	10/09/2010 às 13:42:02	0131 - resp. a notificação	Instituto Superior Tecnico	juntar doc. deferidos diversos	20/09/2010	deferido
3803	14/03/2011 às 12:57:15	0131 - resp. a notificação	Instituto Superior Tecnico	juntar doc. deferidos diversos	22/03/2011	deferido
1000002378	10/01/2012 às 11:11:07	0187 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de taxas periódicas	10/01/2012	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
29/12/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
03/07/2012	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do nº1 do artigo 24º com referência ao nº9 do artigo 68º e nos termos da alínea a) do nº 1 do artigo 73º 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.

