

PATENTE NACIONAL Nº 103116

PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRANCHAS DE CORTIÇA CRUA ISENTA DE COSTA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	14778
Data de Apresentação	12-05-2004
Data do Pedido	12-05-2004
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	31-10-2006
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	31-07-2006
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	11/2005
Data do Despacho	24-05-2006
BPI do Despacho	7/2006
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	CENTRO TECNOLÓGICO DA CORTIÇA
Mandatário	---
Classificação Internacional	B27J 1/00 (1968.09)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRANCHAS DE CORTIÇA CRUA, APTAS A TRANSFORMAÇÃO ROLHEIRA, COM REMOÇÃO DA SUPERFÍCIE EXTERIOR DAS PRANCHAS DE CORTIÇA (OU COSTA). PARA O EFEITO, PROPÕE-SE A REMOÇÃO DA COSTA DA CORTIÇA, MEDIANTE ACÇÃO ABRASIVA E/OU DE CORTE, EM FASE PRÉVIA À OPERAÇÃO DE COZEDURA. DESTA OPERAÇÃO RESULTA O PROCESSAMENTO DE UMA MATÉRIA-PRIMA MAIS LIMPA, COM REDUÇÕES SIGNIFICATIVAS AO NÍVEL DA MICROFLORA, EXTRACTIVOS ORGÂNICOS (LENHINAS, POLIFENÓIS, ETC.), TERRAS, ETC. COM O PRESENTE PROCESSAMENTO SÃO ALCANÇADAS VANTAGENS SIGNIFICATIVAS PRINCIPALMENTE NOS SEGUINTE DOMÍNIOS:- É MINORADO O SUBSTRATO ORGÂNICO DISPONÍVEL NAS PRANCHAS DE CORTIÇA INVIABILIZANDO O DESENVOLVIMENTO DE MICROORGANISMOS INDUTORES DA DEGRADAÇÃO QUALITATIVA DA CORTIÇA APÓS COZEDURA;- DIMINUIÇÃO DA CARGA POLUENTE DOS RESÍDUOS GERADOS NAS ETAPAS DE COZEDURA E FABRICAÇÃO DE ROLHAS;#- MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE TRABALHO DOS OPERADORES FACE À REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DA CARGA MICROBIANA ESPORULADA;- MELHORIA D AS CONDIÇÕES DE HIGIENE EM TODA A ACTIVIDADE INDUSTRIAL VISANDO REQUISITOS DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DESTINADO A CONTACTO ALIMENTAR.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B27J 1/00 (1968.09)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	12/05/2004	---	13/05/2004	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/05/2004	14/05/2004	14/05/2004	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	14/05/2004	---	11/06/2004	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	11/06/2004	18/06/2004	18/06/2004	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/06/2004	---	09/07/2004	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	09/07/2004	---	09/08/2004	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	09/07/2004	09/08/2004	09/08/2004	---	554339
01110000 - pedido-aguarda exame formal	09/08/2004	---	10/09/2004	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	10/09/2004	---	11/10/2004	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	10/09/2004	11/10/2004	11/10/2004	---	554339
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/10/2004	---	04/11/2004	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	04/11/2004	30/11/2005	30/11/2005	11/2005	---
01140000 - pedido-oposição possível	30/11/2005	30/01/2006	30/01/2006	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	30/01/2006	---	22/02/2006	---	---
01170000 - estudo-notificado	22/02/2006	---	24/04/2006	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	22/02/2006	24/04/2006	24/04/2006	---	554339
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/04/2006	---	24/05/2006	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	24/05/2006	31/07/2006	31/07/2006	7/2006	---
01402000 - recusado-despacho publicado	31/07/2006	31/10/2006	31/10/2006	---	---
01900000 - patente recusada	31/10/2006	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	12/05/2004	---	04/11/2004	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	04/11/2004	14/11/2005	14/11/2005	---
01T10000 - pagamento inicial	14/11/2005	12/05/2006	12/05/2006	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/05/2006	13/11/2006	31/07/2006	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	31/07/2006	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	06-01-2006	577

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
554339	Centro Tecnológico Da Cortiça	Rua Amélia Camossa, Apartado 96	4536-904 Santa Maria De Lamas - Portugal	requerente / titular	12/05/2004	
554342	Sérgio Moutinho			inventor	12/05/2004	
554341	Alzira Quintanilha			inventor	12/05/2004	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
14778	12/05/2004 às 10:40:20	0199 - pedido de patente nacional	Centro Tecnológico Da Cortiça	inclusão de pedido pendente	13/05/2004	deferido
25134	09/08/2004 às 15:20:39	0131 - resp. a notificação	Centro Tecnológico Da Cortiça	juntar doc. deferidos diversos	09/09/2004	deferido
32348	14/10/2004 às 13:23:30	0131 - resp. a notificação	Centro Tecnológico Da Cortiça	juntar doc. deferidos diversos	18/10/2004	deferido
577	06/01/2006 às 16:37:33	0187 - renovação	Centro Tecnológico Da Cortiça	pagam. de taxas periódicas	06/01/2006	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/2005	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
7/2006	14 - despachos de recusa	publicado	-	nos termos do artigo 24º com referência ao nº 9 do artigo 68º



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.

