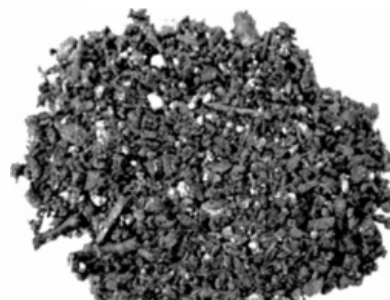


PATENTE NACIONAL Nº 109306

COMPÓSITO RESULTANTE DA QUEIMA DE BIOMASSA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	9062
Data de Apresentação	08-04-2016
Data do Pedido	08-04-2016
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	13-06-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	13-03-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	09/10/2017
Data do Despacho	08-03-2018
BPI do Despacho	13/03/2018
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR
Mandatário	---
Classificação Internacional	C08K 13/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO PROVÉM DE UMA REUTILIZAÇÃO DO DESPERDÍCIO CAUSADO PELA QUEIMA DE BIOMASSA. O DESPERDÍCIO É COMPOSTO POR COMPOSTOS ORGÂNICOS (RESÍDUOS DE MADEIRA NÃO QUEIMADA) E INORGÂNICOS (CINZAS E PEQUENAS ROCHAS) PROVENIENTES DA QUEIMA DA BIOMASSA, PARA GERAÇÃO DE ENERGIA. O COMPÓSITO É LIGADO COM ACETATO DE POLIVINILA (PVA). A PRESENTE INVENÇÃO POSSIBILITA A RECICLAGEM E REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS CAUSADOS PELA QUEIMA DE BIOMASSA, ATÉ AGORA SEM INTERESSE ECONÓMICO E APENAS CONSIDERADOS LIXO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C08K 13/02 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
C08L 97/02 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
C08L 1/00 (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	08/04/2016	---	20/04/2016	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	20/04/2016	08/10/2016	10/10/2016	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	08/10/2016	10/04/2017	10/04/2017	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	10/04/2017	17/04/2017	17/04/2017	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	17/04/2017	---	28/04/2017	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	28/04/2017	03/05/2017	03/05/2017	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	03/05/2017	---	29/05/2017	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/05/2017	09/10/2017	09/10/2017	09/10/2017	---
01140000 - pedido-oposição possível	09/10/2017	11/12/2017	11/12/2017	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	11/12/2017	---	18/12/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/12/2017	---	19/02/2018	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/12/2017	19/02/2018	19/02/2018	---	2251976
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/02/2018	---	08/03/2018	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	08/03/2018	13/03/2018	13/03/2018	13/03/2018	---
01402000 - recusado-despacho publicado	13/03/2018	13/06/2018	13/06/2018	---	---
01900000 - patente recusada	13/06/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	08/04/2016	---	29/05/2017	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	29/05/2017	09/10/2017	09/10/2017	---
01T10000 - pagamento inicial	09/10/2017	09/04/2018	13/03/2018	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/03/2018	---	---	---

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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2251976	Universidade Da Beira Interior	Convento De Santo António	6201-001 Covilhã - Portugal	requerente / titular	08/04/2016	
2675594	Diogo Bernardino Fernandes			inventor	08/04/2016	
2675592	Cristiana Filipa Silva Vieira			inventor	08/04/2016	
2675595	Micael Bacelar Pereira			inventor	08/04/2016	
2675593	Alexandre Gramacho Guerreiro			inventor	08/04/2016	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
9062	08/04/2016 às 14:17:51	0198 - pedido provisório de patente	Universidade Da Beira Interior	inclusão de pedido provisório	20/04/2016	deferido
9898	10/04/2017 às 16:54:30	0121 - conversão ped. provisório	Universidade Da Beira Interior	conversão de ped. provisório	10/04/2017	deferido
4298043	28/06/2017 às 16:08:22			01IP0290 - Relatório de pesquisa	28/06/2017	
4395911	18/12/2017 às 14:30:33			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/12/2017	
4442848	07/03/2018 às 12:40:03			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	07/03/2018	
4442847	07/03/2018 às 18:00:34			01IP0133 - Despacho PAT	07/03/2018	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
09/10/2017	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
13/03/2018	14 - despachos de recusa	publicado	-	o presente pedido dever ser recusado ao abrigo da alínea c) do nº 1 do art. 24.º, com referência ao nº 9 do art. 68.º e à alínea a) do nº 1 do art. 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.

