

PATENTE NACIONAL Nº 104233

CONSTRUÇÃO DE MÓDULOS LAMINARES E RESPECTIVOS MÓDULOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	4608
Data de Apresentação	24-10-2008
Data do Pedido	24-10-2008
<hr/>	
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	02-11-2010
Data de Fim Previsto	---
<hr/>	
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	30-07-2010
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
<hr/>	
BPI 1ª Publicação	06/08/2009
Data do Despacho	27-07-2010
BPI do Despacho	30/07/2010
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
<hr/>	
Titulares	FACULDADE DE ARQUITECTURA DE LISBOA
<hr/>	
Mandatário	---
<hr/>	
Classificação Internacional	B04B 1/04 (2006.01)
<hr/>	
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---
<hr/>	

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO DE CONSTRUÇÃO MÓDULOS LAMINARES DE PEDRA DESTINA-SE A DIVERSAS APLICAÇÕES NA CONSTRUÇÃO. O PROCESSO DE FABRICO DE CADA UNIDADE MODULAR CONSISTE NA SOBREPOSIÇÃO E COLAGEM (MANUAL OU MECÂNICA) DE LÂMINAS DE PEDRA CRUZADAS E CRITERIOSAMENTE ALTERNADAS EM CHEIO/VAZIO. OS MÓDULOS LAMINARES DE PEDRA PODEM SER SIMPLES OU DUPLOS E APRESENTAM VARIAÇÕES DE GEOMETRIA E DE DIMENSIONAMENTO. OS MÓDULOS SIMPLES CORRESPONDEM À SOBREPOSIÇÃO E COLAGEM DE LÂMINAS LONGITUDINAIS COM PEQUENAS LÂMINAS TRANSVERSAIS. NO CASO DOS MÓDULOS DUPLOS, A DUPLICAÇÃO PARALELA DAS LÂMINAS LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS GERA A EXISTÊNCIA DE UMA CAIXA INTERIOR. A COMPOSIÇÃO E A COLAGEM DOS VÁRIOS MÓDULOS, SEGUNDO CRITÉRIOS DE FUNCIONALIDADE, PERMITEM A CONSTRUÇÃO DAS DIVERSAS APLICABILIDADES ACIMA REFERIDAS. OS MÓDULOS PODEM SER CONSTRUÍDOS EM QUALQUER TIPO DE PEDRA. O MESMO TIPO DE PRINCÍPIO CONSTRUTIVO PODE SER TAMBÉM APLICADO A TÁBUAS DE MADEIRA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B04B 1/04 (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	24/10/2008	---	27/10/2008	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/10/2008	04/11/2008	04/11/2008	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	04/11/2008	---	12/11/2008	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/11/2008	19/11/2008	19/11/2008	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	19/11/2008	---	19/12/2008	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	19/12/2008	---	19/02/2009	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	19/12/2008	19/02/2009	19/02/2009	---	2226462
01110000 - pedido-aguarda exame formal	19/02/2009	---	25/02/2009	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	25/02/2009	---	27/04/2009	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	25/02/2009	27/04/2009	27/04/2009	---	2226462
01110000 - pedido-aguarda exame formal	27/04/2009	---	27/05/2009	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	27/05/2009	---	27/07/2009	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	27/05/2009	27/07/2009	27/07/2009	---	2226462
01110000 - pedido-aguarda exame formal	27/07/2009	---	03/08/2009	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	03/08/2009	06/08/2009	06/08/2009	06/08/2009	---
01140000 - pedido-oposição possível	06/08/2009	06/10/2009	06/10/2009	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/10/2009	---	04/11/2009	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/11/2009	---	04/01/2010	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	04/11/2009	04/01/2010	04/01/2010	---	2226462
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/01/2010	---	28/01/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/01/2010	---	01/03/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	28/01/2010	01/03/2010	01/03/2010	---	2226462
01160000 - estudo-aguarda despacho	01/03/2010	---	01/04/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	01/04/2010	---	03/05/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	01/04/2010	03/05/2010	03/05/2010	---	2226462
01160000 - estudo-aguarda despacho	03/05/2010	---	25/05/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	25/05/2010	---	25/06/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	25/05/2010	25/06/2010	25/06/2010	---	2226462
01160000 - estudo-aguarda despacho	25/06/2010	---	27/07/2010	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	27/07/2010	30/07/2010	30/07/2010	30/07/2010	---
01402000 - recusado-despacho publicado	30/07/2010	02/11/2010	02/11/2010	---	---
01900000 - patente recusada	02/11/2010	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	24/10/2008	---	03/08/2009	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	03/08/2009	26/04/2010	26/04/2010	---
01T10000 - pagamento inicial	26/04/2010	25/10/2010	30/07/2010	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	30/07/2010	---	---	---

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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2226462	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	Rua Sá Nogueira, Pólo Universitário, Alto Da Ajuda	1349-055 Lisboa - Portugal	requerente / titular	24/10/2008	
2226467	Jorge Filipe Ganhão Da Cruz Pinto			inventor	24/10/2008	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
4608	24/10/2008 às 16:00:39	0199 - pedido de patente nacional	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	inclusão de pedido pendente	27/10/2008	deferido
357	19/02/2009 às 16:47:31	0131 - resp. a notificação	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	20/02/2009	deferido
800	04/05/2009 às 16:21:42	0131 - resp. a notificação	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	07/05/2009	deferido
1204	24/07/2009 às 15:48:02	0131 - resp. a notificação	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	27/07/2009	deferido
2025	04/01/2010 às 15:54:54	0131 - resp. a notificação	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	12/01/2010	deferido
2654	31/03/2010 às 13:51:16	0131 - resp. a notificação	Faculdade De Arquitectura De Lisboa	juntar doc. deferidos diversos	01/04/2010	deferido
2844651	26/07/2010 às 18:03:03			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	26/07/2010	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
06/08/2009	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
30/07/2010	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado 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.

