

PATENTE NACIONAL Nº 104742

EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO CONTRA O RISCO DE QUEDA EM ALTURA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000085003
Data de Apresentação	08-09-2009
Data do Pedido	08-09-2009
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	18-03-2015
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	18-03-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	09/03/2011
Data do Despacho	25-08-2011
BPI do Despacho	31/08/2011
Data de Início de Vigência	08-09-2009
Data Limite de Vigência	08-09-2029
Titulares	ESPAÇO COORDENADO, LDA.
Mandatário	ELSA MARIA MARTINS BARREIROS AMARAL CANHÃO
Classificação Internacional	E04G 21/32 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

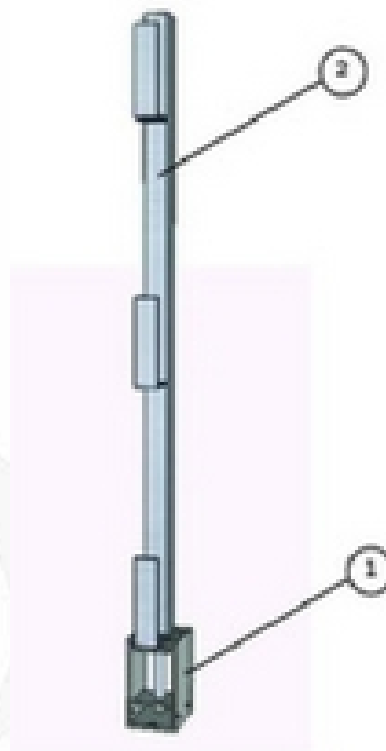


Fig. 1

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM EQUIPAMENTO CONTRA O RISCO DE QUEDA EM ALTURA NA CONSTRUÇÃO, SENDO ESPECIALMENTE APLICÁVEL NA BORDADURA DAS LAJES, ESCADAS, BEIRADOS DE TELHADOS E TOPO DE MUROS. A SUA INSTALAÇÃO É FEITA NA FASE DOS TRABALHOS DE ARMAÇÃODO FERRO OU BETONAGEM OU AINDA NOOUTRAS FASES DESDE QUE A ESTRUTURA O PERMITA. O EQUIPAMENTO ESTÁ PREPARADO PARA SER FIXADO ATRAVÉS DE PONTAS (21) DE FERRO DEIXADAS NOS TRABALHOS DE ARMAÇÃO DE FERRO OU INTRODUZIDAS NO BETÃO AINDA FRESCO NA FASE DEBETONAGEM. É CONSTITUÍDO ESSENCIALMENTE POR UM ELEMENTO (1) BASE E UM MONTANTE (2) DE SUPORTE DE GUARDA-CORPOS (16) E POR ACESSÓRIOS (15) PARA GARANTIR A MONTAGEM DO EQUIPAMENTO EM QUALQUER ESTRUTURA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04G 21/32 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
E04G 3/32 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva
E04G 5/14 (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	08/09/2009	---	11/09/2009	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	11/09/2009	15/09/2009	15/09/2009	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/09/2009	---	21/09/2009	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/09/2009	23/09/2009	23/09/2009	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/09/2009	---	22/10/2009	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	22/10/2009	---	22/12/2009	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	22/10/2009	22/12/2009	22/12/2009	---	2251108
01110000 - pedido-aguarda exame formal	22/12/2009	---	28/01/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	28/01/2010	09/03/2011	09/03/2011	09/03/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	09/03/2011	09/05/2011	09/05/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/05/2011	---	27/05/2011	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/05/2011	---	27/07/2011	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	27/05/2011	27/07/2011	27/07/2011	---	2251108
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/07/2011	---	25/08/2011	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	25/08/2011	31/08/2011	31/08/2011	31/08/2011	---
01305000 - patente concedida	31/08/2011	08/09/2029	18/03/2015	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	18/03/2015	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	08/09/2009	---	28/01/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	28/01/2010	09/03/2011	09/03/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	09/03/2011	08/09/2011	08/09/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/09/2011	08/03/2012	08/03/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	08/03/2012	10/09/2012	07/09/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/09/2012	11/03/2013	11/03/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/03/2013	09/09/2013	09/09/2013	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	09/09/2013	10/03/2014	10/03/2014	---
01T30000 - pagamento com revalidação	10/03/2014	08/09/2014	08/09/2014	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	10/03/2014	18/03/2014	18/03/2014	18/03/2014
01T30202 - caducidade fpt publicada	18/03/2014	18/09/2014	18/09/2014	---
01T30000 - pagamento com revalidação	08/09/2014	08/09/2015	18/03/2015	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	18/09/2014	18/03/2015	18/03/2015	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	18/03/2015	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	31-08-2011	1000066790
4	07-09-2012	1000068936

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2251108	Espaço Coordenado, Lda.	Rua Piteira Santos, 27	2815-752 Sobreda - Portugal	requerente / titular	08/09/2009	
2271126	Paulo Jorge Da Silva Barreira			inventor	08/09/2009	
79	Elsa Maria Martins Barreiros Amaral Canhão	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5º Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	08/09/2009	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000085003	08/09/2009 às 17:21:30	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	11/09/2009	deferido	
1000104169	04/11/2009 às 15:54:03	0163 - subst.elem.pedido	Espaço Coordenado, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	09/11/2009	deferido
3129009	27/05/2011 às 14:55:11			01IP0130 - Relatório Exame PAT	27/05/2011	
1000054118	11/07/2011 às 11:34:45	0163 - subst.elem.pedido	Espaço Coordenado, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	19/07/2011	deferido
3175993	25/08/2011 às 12:18:56			01IP0130 - Relatório Exame PAT	25/08/2011	
3175992	25/08/2011 às 12:20:32			01IP0133 - Despacho PAT	25/08/2011	
1000066790	31/08/2011 às 14:31:24	0187 - renovação	Espaço Coordenado, Lda.	pagam. de taxas periódicas	31/08/2011	deferido
1000068936	07/09/2012 às 14:43:53	0187 - renovação	Espaço Coordenado, Lda.	pagam. de taxas periódicas	07/09/2012	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
09/03/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
31/08/2011	10 - despachos de concessão	publicado	-	ao abrigo do art.70 do c.p.i., o presente pedido foi alterado em sede de exame de fundo.
18/03/2014	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



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.

