

PATENTE NACIONAL Nº 106369

CAMA MOTORIZADA MULTIPOSIÇÕES

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000045480
Data de Apresentação	08-06-2012
Data do Pedido	08-06-2012

Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	04-09-2014
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	04-06-2014
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	09/12/2013
Data do Despacho	30-05-2014
BPI do Despacho	04/06/2014
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---

Titulares	INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

Mandatário	---

Classificação Internacional	A61G 7/002 (2006.01)

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

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO REFERE-SE A UMA CAMA MULTIPOSIÇÕES E TAMBÉM MULTIFUNÇÕES, QUE POSSUI COMO CARACTERÍSTICAS INOVADORAS, A REGULAÇÃO EM ALTURA EM QUALQUER DAS GEOMETRIAS E SER AUTOMOTORIZADA, ESTANDO CENTRALIZADA NA BASE MOTORIZADA E PODER TOMAR UMA GRANDE VARIEDADE DE GEOMETRIAS CONTENDO NA SUA BASE (12) UM SISTEMA DE MOTOR ELÉTRICO (7), VEIO (9) E RODAS PNEUMÁTICAS OU MACIÇAS (8) QUE POSSIBILITAM UMA AUTONOMIA NA LOCOMOÇÃO POR PARTE DO UTENTE. A ESTRUTURA DA CAMA ESTÁ DIVIDIDA EM QUATRO PARTES (1, 2, 3 E 4), SENDO ESTAS RESPONSÁVEIS PELAS VÁRIAS POSIÇÕES POSSÍVEIS DE REALIZAR E ENTRE ELAS EXISTE UMA POSIÇÃO DE CADEIRÃO E UMA ORTOSTÁTICA, PELA QUAL VAI PROPORCIONAR UM GRANDE CONFORTO AO UTENTE. COM A FUNÇÃO DA COMPACTAÇÃO DA ESTRUTURA SUPERIOR (20), REALIZOU-SE UM SISTEMA TELESCÓPICO NAS CABECEIRAS (5) E (6), PARA PROPORCIONAR UMA MELHOR AUTONOMIA DO UTENTE E DA LOCOMOÇÃO DE TODA A ESTRUTURA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61G 7/002 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
A61G 7/015 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
A47C 20/00 (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	08/06/2012	---	11/06/2012	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	11/06/2012	08/12/2012	10/12/2012	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	08/12/2012	11/06/2013	20/02/2013	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	20/02/2013	01/03/2013	01/03/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/03/2013	---	08/03/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	08/03/2013	12/03/2013	12/03/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/03/2013	---	10/04/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	10/04/2013	09/12/2013	09/12/2013	09/12/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	09/12/2013	10/02/2014	10/02/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/02/2014	---	05/03/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	05/03/2014	---	05/05/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	05/03/2014	05/05/2014	05/05/2014	---	2246586
01160000 - estudo-aguarda despacho	05/05/2014	---	30/05/2014	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	30/05/2014	04/06/2014	04/06/2014	04/06/2014	---
01402000 - recusado-despacho publicado	04/06/2014	04/09/2014	04/09/2014	---	---
01900000 - patente recusada	04/09/2014	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	08/06/2012	---	10/04/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	10/04/2013	09/12/2013	09/12/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	09/12/2013	09/06/2014	04/06/2014	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	04/06/2014	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-01-2014	1000000477



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2246586	Instituto Politécnico De Leiria	Rua General Norton De Matos, Apartado 4133	2411-901 Leiria - Portugal	requerente / titular	08/06/2012	
2456994	Carlos Manuel Pereira Costa E Sousa			inventor	08/06/2012	
2456992	Filipe Rafael Mota Aires			inventor	08/06/2012	
2456991	João Filipe Pereira Santos			inventor	08/06/2012	
2456995	Joel Oliveira Correia Vasco			inventor	08/06/2012	
2456993	Fernando Francisco De Jesus Romeiro			inventor	08/06/2012	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000045480	08/06/2012 às 16:08:22	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	11/06/2012	deferido	
1000013547	20/02/2013 às 11:02:10	0121 - conversão ped. provisório	Instituto Politécnico De Leiria	conversão de ped. provisório	20/02/2013	deferido
3492498	06/05/2013 às 11:24:51			01IP0290 - Relatório de pesquisa	06/05/2013	
1000000477	03/01/2014 às 14:26:59	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	03/01/2014	deferido
3648017	28/02/2014 às 15:53:41			01IP0130 - Relatório Exame PAT	28/02/2014	
3693241	28/05/2014 às 17:35:52			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	28/05/2014	
3693242	28/05/2014 às 17:43:09			01IP0133 - Despacho PAT	28/05/2014	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
09/12/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
04/06/2014	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do nº1 do artigo 24º com referência ao nº9 do artigo 68º e ao número 1, alínea a) do art. 73º (actividade inventiva) 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.

