

PATENTE EUROPEIA Nº 2263531

DISPOSITIVO DE AVALIAÇÃO DA COLUNA VERTEBRAL

Síntese do Processo

Nº do Pedido	97166433
Data de Apresentação	06-03-2009
Data do Pedido	06-03-2009
Fase Actual	PATENTE-TRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	18-10-2012
Data de Fim Previsto	06-03-2029
Situação de Taxas	PAGAMENTO COM SOBRETAXA
Data de Início da Sit.	06-03-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	07-09-2026
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	18/10/2012
Data do Despacho	09-10-2012
BPI do Despacho	18/10/2012
Data de Início de Vigência	06-03-2009
Data Limite de Vigência	06-03-2029
Titulares	UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	A61B 5/107 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O DISPOSITIVO DE AVALIAÇÃO DA COLUNA VERTEBRAL PRETENDE AVALIAR AS CURVATURAS E DESVIOS LATERAIS DA COLUNA VERTEBRAL, NA POSIÇÃO DE PÉ. É UM INSTRUMENTO NÃO INVASIVO, QUE PERMITE REPRODUZIR A POSIÇÃO DE CADA UMA DAS VÉRTEBRAS, DA COLUNA VERTEBRAL, DESDE A PRIMEIRA VÉRTEBRA CERVICAL ATÉ À PRIMEIRA VÉRTEBRA SAGRADA. É COMPOSTO POR DUAS PARTES: UMA PRIMEIRA PARTE QUE DESIGNAMOS POR CORPO E UMA SEGUNDA PARTE QUE DEFINIMOS COMO O SUPORTE. A PRIMEIRA PARTE É COMPOSTA POR UMA PEÇA VERTICAL (QUE ENCAIXA NO SUPORTE) E VÁRIAS PEÇAS HORIZONTAIS. CADA UMA DESSAS PEÇAS HORIZONTAIS TOCARÁ NAS APÓFISES ESPINHOSAS DE CADA UMA DAS VÉRTEBRAS DA COLUNA VERTEBRAL, DESDE A PRIMEIRA VÉRTEBRA CERVICAL ATÉ À PRIMEIRA VÉRTEBRA SAGRADA. O SUPORTE É COMPOSTO POR DUAS PEÇAS: UMA VERTICAL, ONDE ENCAIXA A PEÇA VERTICAL DO CORPO DO INSTRUMENTO E UMA BASE ONDE A PESSOA QUE AVALIAMOS COLOCA OS PÉS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61B 5/107 (2011.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	06/03/2009	22/12/2010	22/12/2010	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	22/12/2010	---	03/07/2012	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	03/07/2012	11/07/2012	11/07/2012	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	11/07/2012	12/11/2012	09/10/2012	---	---
21200000 - concedido-publ. da vigência	09/10/2012	18/10/2012	18/10/2012	18/10/2012	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	18/10/2012	06/03/2029	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	06/03/2009	---	09/10/2012	---
21T10000 - pagamento inicial	09/10/2012	06/06/2013	06/06/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	06/06/2013	06/09/2013	06/09/2013	---
21T15000 - pagamento de renovação	06/09/2013	06/03/2014	03/02/2014	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	03/02/2014	08/09/2014	08/09/2014	---
21T15000 - pagamento de renovação	08/09/2014	06/03/2015	25/02/2015	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	25/02/2015	07/09/2015	07/09/2015	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2015	07/03/2016	24/02/2016	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/02/2016	07/09/2016	07/09/2016	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2016	06/03/2017	24/02/2017	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	24/02/2017	07/09/2017	07/09/2017	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2017	06/03/2018	05/03/2018	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	05/03/2018	07/09/2018	07/09/2018	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2018	06/03/2019	30/01/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/01/2019	09/09/2019	09/09/2019	---
21T15000 - pagamento de renovação	09/09/2019	06/03/2020	19/09/2019	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/09/2019	07/09/2020	07/09/2020	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2020	08/03/2021	12/10/2020	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/10/2020	07/09/2021	07/09/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2021	07/03/2022	07/03/2022	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	07/03/2022	06/09/2022	21/04/2022	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	21/04/2022	07/09/2022	07/09/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2022	06/03/2023	06/03/2023	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	06/03/2023	06/09/2023	17/07/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	17/07/2023	07/09/2023	07/09/2023	---
21T15000 - pagamento de renovação	07/09/2023	06/03/2024	06/03/2024	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	06/03/2024	06/09/2024	06/09/2024	---
21T30000 - pagamento com revalidação	06/09/2024	06/03/2025	31/10/2024	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	06/09/2024	16/09/2024	16/09/2024	16/09/2024
21T30202 - caducidade fpt publicada	16/09/2024	17/03/2025	31/10/2024	---

21T02101 - revalidado-pub.da revalidação	31/10/2024	07/11/2024	07/11/2024	07/11/2024
21T15000 - pagamento de renovação	31/10/2024	07/03/2025	11/11/2024	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/11/2024	08/09/2025	08/09/2025	---
21T15000 - pagamento de renovação	08/09/2025	06/03/2026	06/03/2026	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	06/03/2026	07/09/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	09-10-2012	
2	09-10-2012	
3	09-10-2012	
4	09-10-2012	
5	18-03-2013	1000020892
6	03-02-2014	1000009172
7	25-02-2015	1000015766
8	24-02-2016	1000013517
9	24-02-2017	1000013565
10	05-03-2018	1000016432
11	30-01-2019	15509
12	19-09-2019	1000046842
13	12-10-2020	1000049448
14	21-04-2022	2003203934
15	17-07-2023	2005163144
16	30-10-2024	2006607960
17	11-11-2024	2006637242

Entidades Interveniêntes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
925571	Universidade Nova De Lisboa	Campus De Campolide	1099-085 Lisboa - Portugal	requerente / titular	06/03/2009	
907726	Claudia Regina Pereira Quaresma			inventor	09/10/2012	
1840571	Filipe Oliveira Dos Santos			inventor	09/10/2012	
2477902	Mário António Bastro Forjaz Secca			inventor	09/10/2012	
2316384	Maria Silvina Ferreira	Clarke, Modet & Co., Rua Castilho, 50, 9º	1269-163 Lisboa - Portugal	mandatário	06/03/2009	09/10/2012
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	09/10/2012	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000076306	09/10/2012 às 16:36:02	2191 - tradução de fascículo em pte.	Universidade Nova De Lisboa	aceitar fascículo (concessão)	09/10/2012	deferido
1000020892	18/03/2013 às 11:21:09	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	18/03/2013	deferido
1000009172	03/02/2014 às 12:12:58	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	03/02/2014	deferido
1000015766	25/02/2015 às 16:53:50	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	25/02/2015	deferido
1000013517	24/02/2016 às 15:27:42	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	24/02/2016	deferido
1000013565	24/02/2017 às 14:09:52	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	24/02/2017	deferido
1000016432	05/03/2018 às 10:12:29	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	05/03/2018	deferido
15509	30/01/2019 às 12:17:53	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	30/01/2019	deferido
1000046842	19/09/2019 às 17:02:38	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	19/09/2019	deferido
1000049448	12/10/2020 às 10:27:45	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	12/10/2020	deferido
2003203934	21/04/2022 às 14:59:05	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	21/04/2022	deferido
2005163144	17/07/2023 às 10:29:24	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	17/07/2023	deferido
2006607960	30/10/2024 às 11:05:19	2185 - revalidação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	31/10/2024	deferido
2006637242	11/11/2024 às 15:02:03	2187 - renovação	Universidade Nova De Lisboa	pagam. de taxas periódicas	11/11/2024	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
18/10/2012	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000076306	-
16/09/2024	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
07/11/2024	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2006607960	-



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	07-03-2008	PORTUGAL	10399008



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	06-03-2009	11-07-2012
Alemanha	06-03-2009	---
Bulgária	06-03-2009	---
Bélgica	06-03-2009	---
Bósnia-Herzegovina	06-03-2009	11-07-2012
Chipre	06-03-2009	---
Croácia	06-03-2009	---
Dinamarca	06-03-2009	---
Eslováquia	06-03-2009	---
Eslovénia	06-03-2009	---
Espanha	06-03-2009	---
Estónia	06-03-2009	---
Finlândia	06-03-2009	---
França	06-03-2009	---
Grécia	06-03-2009	---
Holanda (Países Baixos)	06-03-2009	---
Hungria	06-03-2009	---
Irlanda	06-03-2009	---
Islândia	06-03-2009	---
Itália	06-03-2009	---
Letónia	06-03-2009	---
Liechtenstein	06-03-2009	---
Lituânia	06-03-2009	---
Luxemburgo	06-03-2009	---
Macedónia	06-03-2009	---
Malta	06-03-2009	---
Mónaco	06-03-2009	---
Polónia	06-03-2009	---
Portugal	06-03-2009	---
Reino Unido	06-03-2009	---
República Checa	06-03-2009	---
Roménia	06-03-2009	---
Suécia	06-03-2009	---
Suíça	06-03-2009	---
Turquia	06-03-2009	---
Áustria	06-03-2009	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB DEVICE FOR ASSESSING THE SPINAL COLUMN

