

PATENTE NACIONAL Nº 110364

ASSENTO HÍBRIDO PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA NO TRANSPORTE AÉREO.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000069672
Data de Apresentação	23-10-2017
Data do Pedido	23-10-2017
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	01-03-2021
Data de Fim Previsto	23-10-2037
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	06-05-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	26-04-2027
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	23/04/2019
Data do Despacho	24-02-2021
BPI do Despacho	01/03/2021
Data de Início de Vigência	23-10-2017
Data Limite de Vigência	23-10-2037
Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR
Mandatário	---
Classificação Internacional	A61G 3/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM ASSENTO MÓVEL (2) HÍBRIDO PARA TRANSPORTE DE PASSAGEIROS COM MOBILIDADE REDUZIDA NO TRANSPORTE AÉREO QUE FUNCIONA COMO ASSENTO NA AERONAVE E, AO MESMO TEMPO, PERMITE A MOVIMENTAÇÃO DO PASSAGEIRO DENTRO E FORA DA DO AVIÃO. AS COSTAS (3) DO ASSENTO MÓVEL (2) PROPOSTO ENCAIXAM NO APOIO DE COSTAS DA ESTRUTURA DE ASSENTOS FIXA DA AERONAVE ATRAVÉS DE UM SISTEMA DE ENCAIXE E DESENCAIXE (6). O ASSENTO MÓVEL (2) POSSUI PEGAS TRASEIRAS ROTATIVAS (4), APOIOS DE BRAÇOS ELEVÁVEIS (5), QUATRO RODAS GIRATÓRIAS (7) E RESPECTIVOS SISTEMAS DE TRANCA E TRAVAGEM (8) E SISTEMAS DE ROTAÇÃO (9) DAS RODAS E APOIOS DE PÉS (10) COM OS CORRESPONDENTES MECANISMOS EXTENSÍVEIS (11).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61G 3/06 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
A61G 5/00 (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	23/10/2017	---	24/10/2017	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	24/10/2017	02/11/2017	02/11/2017	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/11/2017	---	10/11/2017	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	10/11/2017	14/11/2017	14/11/2017	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/11/2017	---	30/11/2017	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	30/11/2017	23/04/2019	23/04/2019	23/04/2019	---
01140000 - pedido-oposição possível	23/04/2019	24/06/2019	24/06/2019	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/06/2019	---	27/06/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/06/2019	---	27/12/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	27/06/2019	27/12/2019	27/12/2019	---	825217
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/12/2019	---	24/02/2021	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	24/02/2021	01/03/2021	01/03/2021	01/03/2021	---
01305000 - patente concedida	01/03/2021	23/10/2037	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/10/2017	---	30/11/2017	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	30/11/2017	23/04/2019	23/04/2019	---
01T10000 - pagamento inicial	23/04/2019	23/10/2019	23/10/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/10/2019	23/04/2020	23/04/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2020	23/10/2020	30/04/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/04/2020	26/04/2021	26/04/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/04/2021	25/10/2021	03/05/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2021	26/04/2022	26/04/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/04/2022	24/10/2022	04/05/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/05/2022	24/04/2023	24/04/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2023	23/10/2023	03/05/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2023	24/04/2024	24/04/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2024	23/10/2024	03/05/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2024	24/04/2025	24/04/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2025	23/10/2025	05/05/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/05/2025	24/04/2026	24/04/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2026	23/10/2026	06/05/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/05/2026	26/04/2027	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	29-04-2019	1000023556
4	30-04-2020	1000021341
5	03-05-2021	1000016858
6	04-05-2022	2003317863
7	03-05-2023	2004889338
8	03-05-2024	2006083891
9	05-05-2025	2007066245
10	06-05-2026	2007955206

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	23/10/2017	
825217	Instituto Superior Técnico	Área De Transferência De Tecnologia, Av. Rovisco Pais, 1	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	23/10/2017	
2760527	Maria Do Rosário Maurício Ribeiro Macário			inventor	23/10/2017	
2760529	Jorge Miguel Dos Reis Silva			inventor	23/10/2017	
2760525	Sara Marques Zorro			inventor	23/10/2017	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000069672	23/10/2017 às 11:18:13	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	24/10/2017	deferido	
4488076	25/05/2018 às 18:01:22			01IP0290 - Relatório de pesquisa	25/05/2018	
15190	17/10/2018 às 10:38:49	0171 - certificado	Instituto Superior Técnico	juntar doc. deferidos diversos	17/10/2018	deferido
1000023556	29/04/2019 às 15:05:01	0187 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de taxas periódicas	29/04/2019	deferido
1000025200	06/05/2019 às 11:38:15	0163 - subst.elem.pedido	Instituto Superior Técnico	juntar doc. deferidos diversos	09/05/2019	deferido
1000021341	30/04/2020 às 13:31:18	0187 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de taxas periódicas	30/04/2020	deferido
6073871	23/02/2021 às 22:01:43			01IP0130 - Relatório Exame PAT	23/02/2021	
6073872	23/02/2021 às 22:15:14			01IP0133 - Despacho PAT	23/02/2021	
1000016858	03/05/2021 às 09:50:24	0187 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de taxas periódicas	03/05/2021	deferido
2003317863	04/05/2022 às 10:15:54	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	04/05/2022	deferido
2004889338	03/05/2023 às 10:35:11	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	03/05/2023	deferido
2006083891	03/05/2024 às 11:10:26	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	03/05/2024	deferido
2007066245	05/05/2025 às 13:53:09	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	05/05/2025	deferido
2007955206	06/05/2026 às 10:31:03	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	06/05/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
23/04/2019	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
01/03/2021	10 - despachos de concessão	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.

