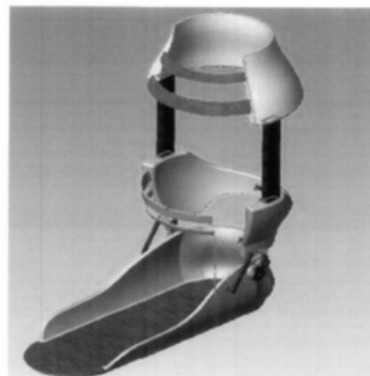


## DESENHO OU MODELO NACIONAL Nº 646

### aparelho ortopédico curto

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	24068
Data de Apresentação	25-07-2006
Data do Pedido	25-07-2006
Nº de Objectos	1
Fase Actual	REGISTO CONCEDIDO
Data de Início da Fase	31-05-2007
Data de Fim Previsto	25-07-2031
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	04-02-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	27-01-2031
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	1/2007
Data do Despacho	19-04-2007
BPI do Despacho	5/2007
Data de Início de Vigência	25-07-2006
Data Limite de Vigência	25-07-2031
Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
Mandatário	---
Classificação de Locarno	02-04 CALÇADO, MEIAS E PEÚGAS
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

APARELHO ORTOPÉDICO CURTO CONSTITUÍDO POR:A) MÓDULO DO PÉ - MOLDE PLANTAR NEGATIVO DO PÉ AJUSTADO AO MESMO POR CONSTRANGIMENTO DO CALÇADO;B) MÓDULO DA PERNA, EM DUAS PARTES, A SUPERIOR QUE SE FIXA A PERNA JUNTO AO JOELHO E A INFERIOR QUE SE SITUA ACIMA DO TORNOZELO, ESTANDO ESTAS DUAS PARTES LIGADAS ENTRE SI ATRAVÉS DE DUAS BARRAS ESTRUTURAIS EM CARBONO, COM LIBERDADE DE ROTAÇÃO, ESTANDARDIZADA.OS MÓDULOS DA PERNA E PÉ SÃO MONTADOS INDEPENDENTEMENTE, E OS DOIS COMPONENTES DA PERNA TÊM TAMANHOS FIXOS - S, M, L - E O MÓDULO DO PÉ NÃO TEM TAMANHO ESTANDARDIZADO SENDO PERSONALIZADO PARA CADA PESSOA.POSSUI:- SISTEMA CONSTITUÍDO POR DOIS ELÁSTICOS LATERAIS PARA A FLEXÃO PLANTAR E UM TRASEIRO PARA A DORSIFLEXÃO, CUJA RIGIDEZ É ADAPTADA A CADA CASO, PARA CONTROLAR OS MOVIMENTOS- REVESTIMENTO INTERIOR EM MATERIAL INERTE- LEVE, ESTETICAMENTE MAIS DELGADO E POSSUINDO UMA ERGONOMIA COM POSICIONAMENTO DO MECANISMO DA ARTICULAÇÃO BIOLÓGICA CONCÊNTRICO COM O EIXO BIOLÓGICO DO TORNOZELO, SENDO O POSICIONAMENTO DO EIXO DE ROTAÇÃO COINCIDENTE COM O EIXO ARTICULAR BIOLÓGICO;- PROTOTIPAGEM RÁPIDA A PARTIR DE UM SCAN-3D À PERNA DO PACIENTE.



---

## Classificação de Locarno

---

Edição 8

Classe	Descrição
02-04	calçado, meias e peúgas



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
54000000 - pedido-apresentado no inpi	25/07/2006	---	26/07/2006	---	---
54110000 - pedido-aguarda exame formal	26/07/2006	---	28/08/2006	---	---
54120000 - pedido-pub.regular	28/08/2006	31/01/2007	31/01/2007	1/2007	---
54140000 - pedido-oposição possível	31/01/2007	02/04/2007	02/04/2007	---	---
54160000 - estudo-aguarda despacho	02/04/2007	---	19/04/2007	---	---
54200000 - conc. total-pub.de despacho	19/04/2007	31/05/2007	31/05/2007	5/2007	---
54305000 - registo concedido	31/05/2007	25/07/2031	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
54T00000 - pagamento n/ aplicável	25/07/2006	---	28/08/2006	---
54T01000 - taxa incluída no pedido	28/08/2006	25/01/2011	25/01/2011	---
54T10000 - pagamento inicial	25/01/2011	25/07/2011	25/07/2011	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	25/07/2011	25/01/2016	25/01/2016	---
54T15000 - pagamento de renovação	25/01/2016	25/07/2016	29/01/2016	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	29/01/2016	26/01/2021	26/01/2021	---
54T15000 - pagamento de renovação	26/01/2021	26/07/2021	03/02/2021	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	03/02/2021	26/01/2026	26/01/2026	---
54T15000 - pagamento de renovação	26/01/2026	27/07/2026	04/02/2026	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2026	27/01/2031	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
2	03-02-2011	1000009431
3	29-01-2016	1000007197
4	03-02-2021	2001793393
5	04-02-2026	2007688428

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
825217	Instituto Superior Técnico	Área De Transferência De Tecnologia, Av. Rovisco Pais, 1	1049-001 Lisboa - Portugal	requerente / titular	25/07/2006	
919827	Adelino Antero Fernandes			inventor	07/08/2006	
857380	Arlindo P. Figueiredo E Silva			inventor	07/08/2006	
921564	Miguel Pedro Tavares Da Silva			inventor	07/08/2006	
919826	André Rodrigues Lemos Dias Dos Santos			inventor	07/08/2006	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
24068	25/07/2006 às 16:15:25	5499 - pedido de desenho/modelo nac.	Instituto Superior Tecnico	inclusão de pedido pendente	26/07/2006	deferido
25078	07/08/2006 às 13:36:03	5430 - requerim. diversos	Instituto Superior Tecnico	juntar doc. deferidos diversos	07/08/2006	deferido
38962	19/12/2006 às 10:01:23	5430 - requerim. diversos	Liga Portuguesa Contra O Cancro, Nucleo Regional Do Norte	juntar documento sem efeitos	19/12/2006	sem efeito
1000009431	03/02/2011 às 11:56:44	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	03/02/2011	deferido
1000007197	29/01/2016 às 14:07:47	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	29/01/2016	deferido
2001793393	03/02/2021 às 10:10:16	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	03/02/2021	deferido
2007688428	04/02/2026 às 20:53:31	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	04/02/2026	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
1/2007	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
5/2007	10 - despachos de concessão	publicado	- -	



## Prioridades

---

 Nota: Não existem registos de prioridades.



## Países Designados

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



## Classificação de Viena

---

 Nota: Não existem registos de classificação de Viena.

