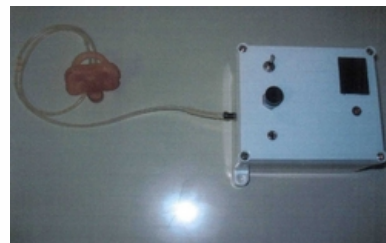


DESENHO OU MODELO NACIONAL Nº 1198

medidor de sucção não-nutritiva em prematuros

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2627
Data de Apresentação	26-05-2008
Data do Pedido	26-05-2008
Nº de Objectos	1
Fase Actual	REGISTO CONCEDIDO
Data de Início da Fase	09-09-2008
Data de Fim Previsto	26-05-2033
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	21-12-2022
Data de Fim Previsto da Sit.	29-11-2027
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	05/06/2008
Data do Despacho	25-08-2008
BPI do Despacho	09/09/2008
Data de Início de Vigência	26-05-2008
Data Limite de Vigência	26-05-2033
Titulares	INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO
Mandatário	---
Classificação de Locarno	10-04 OUTROS INSTRUMENTOS/DISPOSITIVOS/APARELHOS DE MEDIDA
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

CHUPETA E O RESPECTIVO EQUIPAMENTO DE MEDIDA, PARA MEDIÇÃO DE SUCCÃO EM PREMATUROS, NÃO INVASIVA, COM ISOLAMENTO GALVÂNICO, DE TIPO PNEUMÁTICO. O SISTEMA DE MEDIDA, DO PONTO DE VISTA ELÉCTRICO, CONTÉM UM SENSOR DE PRESSÃO, UMA UNIDADE DE CONDICIONAMENTO DE SINAL DE GANHO PROGRAMÁVEL E UM ADAPTADOR DE SAÍDA QUE PERMITE A SUAINTERLIGAÇÃO A AMPLIFICADORES DE UTILIZAÇÃO GENERALIZADA EM UNIDADES DE CUIDADOS DE SAÚDE (EX.: BIOPAC, [HTTP://WWW.BIOPAC.COFFL](http://www.biopac.coffl)) OU, EVENTUALMENTE, A UMA PLACA DE AQUISIÇÃO DE DADOS (DAQ) LIGADA A UM PC (LAPTOP OU DESKTOP) OU A UM PDA (PERSONAL DIGITAL ASSISTANT) POR MEIO DE UMA LIGAÇÃO SEM FIOS (WIRELESS). A UNIDADE DE MEDIDA TAMBÉM PODE SER INTERLIGADA A UM MICROCONTROLADOR COM CAPACIDADES DE PROCESSAMENTO, DE CONVERSÃO ANALÓGICO-DIGITAL (A/D) E DE TRANSMISSÃO WIRELESS. NESTE CASO SERÁ POSSÍVEL CRIAR UM SISTEMA DISTRIBUÍDO DE MÚLTIPLAS UNIDADES DE MEDIDA DE SUCCÃO INTERLIGADOS A UM SISTEMA CENTRALIZADO DE SUPERVISÃO.



Classificação de Locarno

Edição 8

Classe	Descrição
10-04	outros instrumentos/dispositivos/aparelhos de medida



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
54000000 - pedido-apresentado no inpi	26/05/2008	---	27/05/2008	---	---
54110000 - pedido-aguarda exame formal	27/05/2008	---	28/05/2008	---	---
54120000 - pedido-pub.regular	28/05/2008	05/06/2008	05/06/2008	05/06/2008	---
54140000 - pedido-oposição possível	05/06/2008	05/08/2008	05/08/2008	---	---
54160000 - estudo-aguarda despacho	05/08/2008	---	25/08/2008	---	---
54200000 - conc. total-pub.de despacho	25/08/2008	09/09/2008	09/09/2008	09/09/2008	---
54305000 - registo concedido	09/09/2008	26/05/2033	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
54T00000 - pagamento n/ aplicável	26/05/2008	---	28/05/2008	---
54T01000 - taxa incluída no pedido	28/05/2008	26/11/2012	26/11/2012	---
54T10000 - pagamento inicial	26/11/2012	27/05/2013	27/05/2013	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	27/05/2013	27/11/2017	27/11/2017	---
54T15000 - pagamento de renovação	27/11/2017	28/05/2018	05/12/2017	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	05/12/2017	28/11/2022	28/11/2022	---
54T15000 - pagamento de renovação	28/11/2022	26/05/2023	21/12/2022	---
54T02000 - não há renovações a pagamento	21/12/2022	29/11/2027	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
2	30-11-2012	1000090556
3	05-12-2017	1000080977
4	21-12-2022	2004340988

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	26/05/2008	
1839209	Octavian Adrian Postolache			inventor	26/05/2008	
1839208	Pedro Manuel Brito Da Silva Girão			inventor	26/05/2008	
1839206	Vítor Manuel Rodrigues Viegas			inventor	26/05/2008	
1839204	José Miguel Costa Dias Pereira			inventor	26/05/2008	
1853698	João Manuel Pardal Barreiros			inventor	26/05/2008	
1839207	Carlos Manuel Canelas Banha			inventor	26/05/2008	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2627	26/05/2008 às 14:15:15	5499 - pedido de desenho/modelo nac.	Instituto Superior Técnico	inclusão de pedido pendente	27/05/2008	deferido
1000090556	30/11/2012 às 10:31:45	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	30/11/2012	deferido
1000080977	05/12/2017 às 17:28:18	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	05/12/2017	deferido
2004340988	21/12/2022 às 15:31:46	5487 - renovação	Instituto Superior Técnico	pagam. de anuidades/revalid.	21/12/2022	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
05/06/2008	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
09/09/2008	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.

