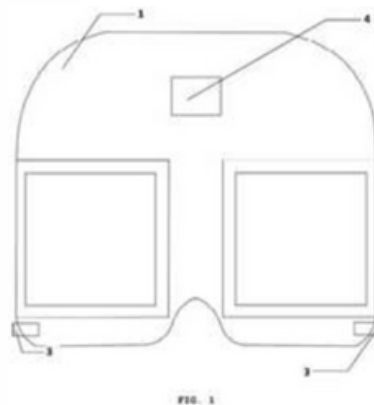


PATENTE NACIONAL Nº 117012

MÁSCARA PROTETORA PARA A DISFAGIA E/OU MOTRICIDADE ORAL DISFUNCIONAL COVID-19

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000001872
Data de Apresentação	18-01-2021
Data do Pedido	18-01-2021
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	04-10-2022
Data de Fim Previsto	18-01-2041
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	12-08-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	20-07-2026
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	18/07/2022
Data do Despacho	29-09-2022
BPI do Despacho	04/10/2022
Data de Início de Vigência	18-01-2021
Data Limite de Vigência	18-01-2041
Titulares	UNIVERSIDADE DO PORTO
Mandatário	LUÍS HUMBERTO SILVESTRE DE ALMEIDA FERREIRA
Classificação Internacional	A41D 13/11 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE DIVULGAÇÃO DIZ RESPEITO A UMA MÁSCARA PROTETORA PARA UM USUÁRIO COM DISFAGIA E ALTERAÇÕES DA DEGLUTIÇÃO E/OU MOTRICIDADE OROFACIAL ASSOCIADAS, CARACTERIZADA POR COMPREENDER: UM COMPONENTE SUPERIOR (1) QUE COMPREENDE UM ELEMENTO DE FIXAÇÃO (4), PARA PROTEGER A REGIÃO FRONTAL E LATERAL DA FACE DO USUÁRIO; UM COMPONENTE INFERIOR DA MÁSCARA MÓVEL E REMOVÍVEL; UNS MEIOS DE ENCAIXE (3) DISPOSTOS EM CADA EXTREMO LATERAL DO COMPONENTE SUPERIOR (1) PARA SUPORTAR UNS PRIMEIROS MEIOS DE FIXAÇÃO DISPOSTOS NOS EXTREMOS DO ELEMENTO DE SUPORTE DO COMPONENTE INFERIOR DA MÁSCARA, PERMITINDO O MOVIMENTO PARA CIMA DO COMPONENTE INFERIOR DA MÁSCARA, LIBERTANDO O ACESSO À CAVIDADE ORAL; UNS SEGUNDOS MEIOS DE FIXAÇÃO DISPOSTOS NOS EXTREMOS LATERAIS DO COMPONENTE SUPERIOR (1) DA MÁSCARA PARA SEGURAR A MÁSCARA NO ROSTO DO USUÁRIO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A41D 13/11 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	18/01/2021	---	18/01/2021	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	18/01/2021	18/07/2021	19/07/2021	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	18/07/2021	18/01/2022	18/01/2022	---	---
01006000 - conversão em análise	18/01/2022	---	21/01/2022	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	21/01/2022	07/02/2022	07/02/2022	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	07/02/2022	---	14/02/2022	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	14/02/2022	16/02/2022	16/02/2022	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	16/02/2022	---	28/02/2022	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	28/02/2022	18/07/2022	18/07/2022	18/07/2022	---
01140000 - pedido-oposição possível	18/07/2022	19/09/2022	19/09/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/09/2022	---	29/09/2022	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	29/09/2022	04/10/2022	04/10/2022	04/10/2022	---
01305000 - patente concedida	04/10/2022	18/01/2041	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	18/01/2021	---	28/02/2022	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	28/02/2022	18/07/2022	18/07/2022	---
01T10000 - pagamento inicial	18/07/2022	18/01/2023	18/01/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/01/2023	18/07/2023	18/07/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	18/07/2023	18/01/2024	21/08/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/08/2023	19/07/2024	19/07/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/07/2024	20/01/2025	05/08/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/08/2024	21/07/2025	21/07/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	21/07/2025	19/01/2026	12/08/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/08/2025	20/07/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	08-11-2022	2004178266
4	21-08-2023	2005280099
5	05-08-2024	2006365740
6	12-08-2025	2007279843

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
340787	Universidade Do Porto	Praça Gomes Teixeira, S/N	4099-002 Porto - Portugal	requerente / titular	18/01/2021	
3053556	Miguel Carvalho Da Silva Pais Clemente			inventor	18/01/2021	
3048598	Joaquim Gabriel Magalhães Mendes			inventor	18/01/2021	
3053557	José Manuel Amarante			inventor	18/01/2021	
3053554	Catarina Aguiar Branco			inventor	18/01/2021	
600117	Dulce De Fátima Varandas De Almeida Andrade	Edifício Burgo - Av. Da Boavista, N° 1837 Piso 16	4100-133 Porto - Portugal	mandatário	18/01/2022	07/10/2024
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, N° 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	07/10/2024	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000001872	18/01/2021 às 13:18:24	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	18/01/2021	deferido	
1000000316	18/01/2022 às 17:04:47	0121 - conversão ped. provisório	Universidade Do Porto	enviar para análise de conversão	18/01/2022	deferido
6453351	28/09/2022 às 17:36:41			01IP0130 - Relatório Exame PAT	28/09/2022	
6453353	28/09/2022 às 17:39:55			01IP0133 - Despacho PAT	28/09/2022	
2004178266	08/11/2022 às 23:43:22	0187 - renovação	Universidade Do Porto	pagam. de taxas periódicas	08/11/2022	deferido
2005280099	21/08/2023 às 11:23:53	0187 - renovação	Universidade Do Porto	pagam. de taxas periódicas	21/08/2023	deferido
2006365740	05/08/2024 às 11:10:32	0187 - renovação	Universidade Do Porto	pagam. de taxas periódicas	05/08/2024	deferido
2007279843	12/08/2025 às 17:45:57	0187 - renovação	Universidade Do Porto	pagam. de taxas periódicas	12/08/2025	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
18/07/2022	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
04/10/2022	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.

