

## PATENTE NACIONAL Nº 118382

### MÉTODO PARA SUGESTÃO DE INTENÇÃO AUTOMÁTICA

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	2004289724
Data de Apresentação	09-12-2022
Data do Pedido	09-12-2022
Fase Actual	CADUCIDADE PUBLICADA
Data de Início da Fase	19-06-2026
Data de Fim Previsto	----
Situação de Taxas	CADUCIDADE FPT PUBLICADA
Data de Início da Sit.	19-06-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	21-12-2026
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	11/06/2024
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	09-12-2022
Data Limite de Vigência	09-12-2042
Titulares	ALTICE LABS, S.A.
Mandatário	JOSÉ LUÍS FAZENDA ARNAUT DUARTE
Classificação Internacional	G06F 40/00 (2020.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO DISPONIBILIZA UMA SOLUÇÃO DE PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL BASEADA NUM MÉTODO QUE SUGERE AUTOMATICAMENTE UMA INTENÇÃO PARA UMA ELOCUÇÃO COM RECUO. DADO UM AGENTE CONVERSACIONAL COMPOSTO POR UM CONJUNTO DE FRASES DE TREINO E UMA COLEÇÃO DE INTERAÇÕES QUE OCORRERAM PREVIAMENTE QUE CONDUZIRAM A RECUO, É CONDUZIDA UMA PESQUISA DE SIMILARIDADE, DEVOLVENDO POR CADA RECUO A FRASE DE TREINO MAIS SIMILAR. A PARTIR DESSA FRASE DE TREINO, É DEVOLVIDA A INTENÇÃO CORRESPONDENTE E COLOCADA COMO UMA SUGESTÃO DE ONDE ADICIONAR O RECUO NA FORMA DE UMA NOVA FRASE DE TREINO. ESTE MÉTODO PERMITE QUE UM NÚMERO REDUZIDO DE INTERAÇÕES QUE CONDUZEM A RECUO, MELHORANDO ASSIM CONSTANTEMENTE O DESEMPENHO DO AGENTE CONVERSACIONAL.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06F 40/00 (2020.01)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	09/12/2022	---	12/12/2022	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	12/12/2022	09/06/2023	09/06/2023	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	09/06/2023	11/12/2023	11/12/2023	---	---
01006000 - conversão em análise	11/12/2023	---	04/01/2024	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	04/01/2024	19/01/2024	19/01/2024	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	19/01/2024	---	02/02/2024	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	02/02/2024	06/02/2024	06/02/2024	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	06/02/2024	---	06/03/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	06/03/2024	11/06/2024	11/06/2024	11/06/2024	---
01140000 - pedido-oposição possível	11/06/2024	12/08/2024	12/08/2024	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/08/2024	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	09/12/2022	---	06/03/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	06/03/2024	11/06/2024	11/06/2024	---
01T10000 - pagamento inicial	11/06/2024	09/12/2024	09/12/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/12/2024	09/06/2025	09/06/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	09/06/2025	09/12/2025	09/12/2025	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	09/12/2025	09/06/2026	09/06/2026	---
01T30000 - pagamento com revalidação	09/06/2026	09/12/2026	---	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	09/06/2026	19/06/2026	19/06/2026	19/06/2026
01T30202 - caducidade fpt publicada	19/06/2026	21/12/2026	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	04-12-2024	2006696068

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2731693	Altice Labs, S.A.	Rua Engenheiro José Ferreira Pinto Basto	3810-106 Aveiro - Portugal	requerente / titular	09/12/2022	
3145377	Sara Filipa Rodrigues Martins Inácio			inventor	09/12/2022	
2950745	Sara Da Silva Furão			inventor	09/12/2022	
61	José Luís Fazenda Arnaut Duarte	Rua Castilho, 50	1250-071 Lisboa - Portugal	mandatário	09/12/2022	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2004289724	09/12/2022 às 10:56:23	0198 - pedido provisório de patente	Altice Labs, S.A.	inclusão de pedido provisório	12/12/2022	deferido
2005659266	11/12/2023 às 09:42:24	0121 - conversão ped. provisório	Altice Labs, S.A.	enviar para análise de conversão	11/12/2023	deferido
2005737643	08/01/2024 às 10:15:35	0171 - certificado	Altice Labs, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	08/01/2024	deferido
2006696068	04/12/2024 às 11:04:52	0187 - renovação	Altice Labs, S.A.	pagam. de taxas periódicas	04/12/2024	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/06/2024	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
19/06/2026	13 - caducidades por f.p. de taxas	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.

