

PATENTE NACIONAL Nº 116970

MÉTODO PARA PREVER A QUALIDADE DO VINHO COM BASE EM DADOS DE LONGO PRAZO E INFORMAÇÕES DINÂMICAS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000060619
Data de Apresentação	23-12-2020
Data do Pedido	23-12-2020
<hr/>	
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	24-05-2023
Data de Fim Previsto	23-12-2040
<hr/>	
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	21-11-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	24-06-2026
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	0
<hr/>	
BPI 1ª Publicação	23/06/2022
Data do Despacho	18-05-2023
BPI do Despacho	24/05/2023
Data de Início de Vigência	23-12-2020
Data Limite de Vigência	23-12-2040
<hr/>	
Titulares	ALTICE LABS, S.A. UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO
<hr/>	
Mandatário	JOSÉ LUÍS FAZENDA ARNAUT DUARTE
<hr/>	
Classificação Internacional	G06F 17/18 (2006.01)
<hr/>	
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

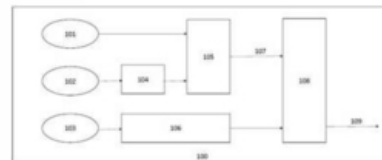


Figure 1

Texto do Resumo

UMA UNIDADE (100) PODE USAR METADADOS ASSOCIADOS A UM INDICADOR-CHAVE DE DESEMPENHO (KPI) PARA GERAR UM CONJUNTO DE INSTRUÇÕES PARA OUTRA UNIDADE (100) SOBRE COMO ELA PODE CARREGAR E PROCESSAR OS DADOS NECESSÁRIOS PARA CALCULAR O VALOR DESSE KPI, BEM COMO COMO CALCULAR O PRÓPRIO KPI E COMO E ONDE PERSISTIR OS RESULTADOS. USANDO INFORMAÇÕES SOBRE ESSE CONJUNTO, A UNIDADE (100) PODE GERAR UM CONJUNTO DIFERENTE DE INSTRUÇÕES PARA DETECTAR QUAISQUER PROBLEMAS DE SINCRONIZAÇÃO DE DADOS QUE PODEM TER AFETADO OS VALORES DE KPI OBTIDOS ANTERIORMENTE. PARA ESSE PROPÓSITO, A UNIDADE (100) COMPREENDE UM MÓDULO DE EXECUÇÃO DE PLANO (101) E UM MÓDULO GERADOR DE PLANO (102) ADAPTADO PARA GERAR PLANOS (102) PARA CALCULAR KPIS. UM PLANO (102) COMPREENDE INSTRUÇÕES PARA: ACESSAR OS DADOS BRUTOS DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO EM FONTES DE DADOS (103); PROCESSAR A REFERIDA INFORMAÇÃO; E ENVIAR A SAÍDA PARA COLETORES DE DADOS (104).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06F 17/18 (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	23/12/2020	---	28/12/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	28/12/2020	23/06/2021	23/06/2021	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	23/06/2021	23/12/2021	22/12/2021	---	---
01006000 - conversão em análise	22/12/2021	---	14/01/2022	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	14/01/2022	31/01/2022	31/01/2022	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	31/01/2022	---	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	---	24/03/2022	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/03/2022	23/06/2022	23/06/2022	23/06/2022	---
01140000 - pedido-oposição possível	23/06/2022	23/08/2022	23/08/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/08/2022	---	17/10/2022	---	---
01170000 - estudo-notificado	17/10/2022	---	19/12/2022	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	17/10/2022	19/12/2022	19/12/2022	---	3010661
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/12/2022	---	08/02/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	08/02/2023	---	10/04/2023	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	08/02/2023	10/04/2023	10/04/2023	---	3010661
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/04/2023	---	18/05/2023	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	18/05/2023	24/05/2023	24/05/2023	24/05/2023	---
01305000 - patente concedida	24/05/2023	23/12/2040	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/12/2020	---	24/03/2022	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	24/03/2022	23/06/2022	23/06/2022	---
01T10000 - pagamento inicial	23/06/2022	23/12/2022	23/12/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/12/2022	23/06/2023	23/06/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/06/2023	26/12/2023	07/12/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/12/2023	24/06/2024	24/06/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/06/2024	23/12/2024	15/11/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/11/2024	23/06/2025	23/06/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/06/2025	23/12/2025	21/11/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/11/2025	24/06/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	25-11-2022	2004242877
4	07-12-2023	2005649522
5	15-11-2024	2006648823
6	21-11-2025	2007499951

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3010661	Altice Labs, S.A.	Rua Engenheiro José Ferreira Pinto Basto	3810-106 Aveiro - Portugal	requerente / titular	23/12/2020	
2220728	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	Quinta Dos Prados	5001-801 Vila Real - Portugal	requerente / titular	23/12/2020	
2286708	Filipe Marques Da Silva Cabral Pinto			inventor	23/12/2020	
3050289	Salviano Filipe Silva Pinto Soares			inventor	23/12/2020	
3050290	António Luís Gomes Valente			inventor	23/12/2020	
3050287	Sérgio Paulo Santos Silva			inventor	23/12/2020	
61	José Luís Fazenda Arnaut Duarte	Rua Castilho, 50	1250-071 Lisboa - Portugal	mandatário	23/12/2020	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000060619	23/12/2020 às 18:19:50	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	28/12/2020	deferido	
1000047998	16/12/2021 às 10:54:39	0121 - conversão ped. provisório	Altice Labs, S.A.	juntar documento indeferido	16/12/2021	indeferido
1000049273	22/12/2021 às 12:11:49	0121 - conversão ped. provisório	Altice Labs, S.A.	enviar para análise de conversão	22/12/2021	deferido
1000049975	30/12/2021 às 18:36:15	0163 - subst.elem.pedido	Altice Labs, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	04/01/2022	deferido
6464103	17/10/2022 às 18:34:40			01IP0130 - Relatório Exame PAT	17/10/2022	
2004242877	25/11/2022 às 16:00:36	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	25/11/2022	deferido
2004290695	09/12/2022 às 16:03:56	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	16/12/2022	deferido
2004783821	10/04/2023 às 18:07:01	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	juntar doc. deferidos diversos	11/04/2023	deferido
6587783	18/05/2023 às 16:35:05			01IP0133 - Despacho PAT	18/05/2023	
6587784	18/05/2023 às 16:41:47			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/05/2023	
2005649522	07/12/2023 às 17:49:27	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	11/12/2023	deferido
2006648823	15/11/2024 às 14:12:21	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	15/11/2024	deferido
2007499951	21/11/2025 às 14:46:30	0187 - renovação	Universidade De Trás-Os-Montes E Alto Douro	pagam. de taxas periódicas	21/11/2025	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
23/12/2021	21 - avisos de requer.indeferidos	publicado	1000047998	nos termo do nº 2 do artº 64º do c.p.i.
23/06/2022	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
24/05/2023	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº 1 do artigo 72.º do código da propriedade industrial, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.



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.

