PATENTE NACIONAL Nº 108045

SISTEMA DE PROCESSAMENTO E INTEGRAÇÃO DE MODELOS TRIDIMENSIONAIS FOTO REALISTAS EM APLICAÇÃO DIGITAL

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000090110
Data de Apresentação	16-11-2014
Data do Pedido	16-11-2014
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	13-03-2020
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	13-12-2019
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	16/05/2016
Data do Despacho	11-12-2019
BPI do Despacho	13/12/2019
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	THESIGNOFTIME - TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO UNIPESSOAL LDA
Mandatário	---
Classificação Internacional	G06T 19/00 (2011.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

CONSISTE NO PROCESSO TECNOLÓGICO DE INTEGRAÇÃO DE MODELOS TRIDIMENSIONAIS FOTO-REALISTAS NUMA APLICAÇÃO DIGITAL, QUE PERMITE APRESENTAR POR INTERMÉDIO DE UM DISPOSITIVO MÓVEL OU FIXO CONTENDO FUNCIONALIDADES DE CAPTURA (CÂMERA) E DE APRESENTAÇÃO (DISPLAY/VISOR), OS MODELOS À ESCALA REAL GEO-REFERENCIADOS NO LOCAL DE IMPLANTAÇÃO DESEJADO.TORNA POSSÍVEL A ANTEVISÃO E INTERAÇÃO, EM TEMPO REAL, DOS MODELOS GERADOS E ACRESCENTADOS DIGITALMENTE À REALIDADE, PERMITINDO INTERPRETAR A FORMA COMO ESTES INTERAGEM COM O MEIO ENVOLVENTE E AS ESTRUTURAS ADJACENTES, PERMITINDO, AINDA, OPERAR E VISUALIZAR MODIFICAÇÕES NOS MODELOS CONSTRUTIVOS EM TEMPO REAL.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G06T 19/00 (2011.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	16/11/2014	---	24/11/2014	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	24/11/2014	02/12/2014	02/12/2014	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/12/2014	---	23/12/2014	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	23/12/2014	29/12/2014	29/12/2014	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/12/2014	---	27/01/2015	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	27/01/2015	---	27/03/2015	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	27/01/2015	27/03/2015	27/03/2015	---	2590110
01110000 - pedido-aguarda exame formal	27/03/2015	---	28/04/2015	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	28/04/2015	16/05/2016	16/05/2016	16/05/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	16/05/2016	18/07/2016	18/07/2016	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/07/2016	---	18/05/2017	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/05/2017	---	18/07/2017	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/05/2017	18/07/2017	18/07/2017	---	2590110
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/07/2017	---	25/09/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	25/09/2019	---	25/11/2019	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	25/09/2019	25/11/2019	25/11/2019	---	2590110
01160000 - estudo-aguarda despacho	25/11/2019	---	11/12/2019	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	11/12/2019	13/12/2019	13/12/2019	13/12/2019	---
01402000 - recusado-despacho publicado	13/12/2019	13/03/2020	13/03/2020	---	---
01900000 - patente recusada	13/03/2020	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	16/11/2014	---	28/04/2015	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	28/04/2015	16/05/2016	16/05/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	16/05/2016	16/11/2016	16/11/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	16/11/2016	16/05/2017	23/11/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/11/2016	17/05/2017	17/05/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/05/2017	16/11/2017	16/11/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	16/11/2017	16/05/2018	05/01/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	05/01/2018	17/05/2018	17/05/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/05/2018	16/11/2018	01/10/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/10/2018	17/05/2019	17/05/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/05/2019	18/11/2019	18/11/2019	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	18/11/2019	18/05/2020	13/12/2019	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/12/2019	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	23-11-2016	1000085041
4	05-01-2018	1000001360
5	01-10-2018	1000063152

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2590110	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	R. São Miguel, 429, Vila Nova De Gaia	4410-353 Arcozelo Vng - Portugal	requerente / titular	16/11/2014	
2590109	Paulo Sérgio Teixeira De Magalhaes			inventor	16/11/2014	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000090110	16/11/2014 às 13:42:51	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	24/11/2014	deferido	
1000026027	27/03/2015 às 22:02:36	0163 - subst.elem.pedido	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	02/04/2015	deferido
1000085041	23/11/2016 às 16:08:01	0187 - renovação	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	pagam. de taxas periódicas	23/11/2016	deferido
4272963	18/05/2017 às 11:46:57			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/05/2017	
1000048428	18/07/2017 às 23:35:04	0163 - subst.elem.pedido	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	27/07/2017	deferido
1000049932	24/07/2017 às 19:42:56	0130 - requerim. diversos	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	24/07/2017	deferido
1000001360	05/01/2018 às 08:53:13	0187 - renovação	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	pagam. de taxas periódicas	05/01/2018	deferido
1000063152	01/10/2018 às 22:57:37	0187 - renovação	Thesignoftime - Tecnologias De Informação Unipessoal Lda	pagam. de taxas periódicas	01/10/2018	deferido
5735842	25/09/2019 às 15:20:26			01IP0130 - Relatório Exame PAT	25/09/2019	
5790399	10/12/2019 às 17:38:18			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	10/12/2019	
5790398	10/12/2019 às 17:41:56			01IP0133 - Despacho PAT	10/12/2019	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
16/05/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
13/12/2019	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do nº 1 do artigo 23º, com referência ao nº 9 do artigo 70º, e das alíneas a) e e) do nº 1 do artigo 75º do cpi

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.