

PATENTE NACIONAL Nº 116157

SISTEMA DE DETECÇÃO DE ANIMAIS EM TEMPO REAL COM BASE NOS SONS ESPECÍFICOS PRODUZIDOS PELOS MESMOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2001078496
Data de Apresentação	11-03-2020
Data do Pedido	11-03-2020
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	10-08-2021
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	10-05-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/10/2020
Data do Despacho	05-05-2021
BPI do Despacho	10/05/2021
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNIVERSIDADE DE ÉVORA
Mandatário	---
Classificação Internacional	G10L 17/26 (2013.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

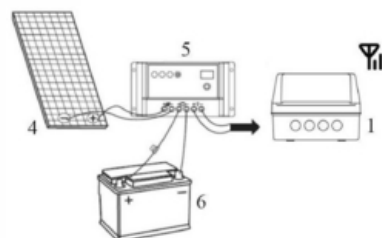


Figura 1

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM SISTEMA AUTÓNOMO COMPLETO CAPAZ DE GRAVAR, DETETAR, IDENTIFICAR E QUANTIFICAR AUTOMATICAMENTE ESPÉCIES ANIMAIS POR SONS PRODUZIDOS ESPECIFICAMENTE POR ALGUMAS ESPÉCIES, EM PARTICULAR ESPÉCIES DE AVES. PARA ESSE FIM, O SISTEMA COMPREENDE UM ELEMENTO PARA CAPTURA, GRAVAÇÃO E VISUALIZAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO, COM BASE NOS SONS ESPECÍFICOS PRODUZIDOS PELAS ESPÉCIES DE INTERESSE E LENTES COM FUNÇÃO DE ZOOM; UM ELEMENTO DE ARMAZENAMENTO, PARA ARMAZENAR OS DADOS GRAVADOS E UMA BIBLIOTECA DE SONS DE AVES CONHECIDOS; UM PROCESSADOR E SOFTWARE ELETRÔNICOS; UM DISPOSITIVO PARA CONEXÃO BASEADA NA INTERNET E UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA (4,5,6). PORTANTO, O SISTEMA DA PRESENTE INVENÇÃO ESTÁ NO DOMÍNIO DE INSTRUMENTOS E APARELHOS TENDO UMA ASSOCIAÇÃO DE CÂMARAS COM DISPOSITIVOS DE GRAVAÇÃO DE SOM E DADOS DE PROCESSAMENTO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G10L 17/26 (2013.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/03/2020	---	12/03/2020	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	12/03/2020	16/03/2020	16/03/2020	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	16/03/2020	---	22/04/2020	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	22/04/2020	24/04/2020	24/04/2020	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	24/04/2020	---	08/05/2020	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	08/05/2020	---	14/05/2020	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	08/05/2020	08/07/2020	14/05/2020	---	952117
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/05/2020	---	19/05/2020	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	19/05/2020	---	12/06/2020	---	---
01125179 - ofício (2º ofício formal)	19/05/2020	19/06/2020	12/06/2020	---	952117
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/06/2020	---	16/06/2020	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	16/06/2020	12/10/2020	12/10/2020	12/10/2020	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/10/2020	14/12/2020	14/12/2020	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/12/2020	---	18/02/2021	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/02/2021	---	19/04/2021	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/02/2021	19/04/2021	19/04/2021	---	952117
01160000 - estudo-aguarda despacho	19/04/2021	---	05/05/2021	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	05/05/2021	10/05/2021	10/05/2021	10/05/2021	---
01402000 - recusado-despacho publicado	10/05/2021	10/08/2021	10/08/2021	---	---
01900000 - patente recusada	10/08/2021	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/03/2020	---	16/06/2020	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	16/06/2020	13/09/2021	10/05/2021	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	10/05/2021	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
952117	Universidade De Évora	Largo Dos Colegiais, 2	7000-803 Évora - Portugal	requerente / titular	11/03/2020	
3014480	Hélder Ricardo Freitas Ribeiro			inventor	11/03/2020	
3014479	António Paulo Pereira De Mira			inventor	11/03/2020	
600093	Lígia Maria Arruda Gata Gonçalves	Av. Dr. Mário Moutinho, Lt. 1519 - 7º Esq.	1400-136 Lisboa - Portugal	mandatário	11/03/2020	28/12/2022



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2001078496	11/03/2020 às 10:51:31	0199 - pedido de patente nacional	Universidade De Évora	inclusão de pedido pendente	12/03/2020	deferido
1000021481	01/05/2020 às 09:53:07	0130 - requerim. diversos	Universidade De Évora	juntar doc. deferidos diversos	04/05/2020	deferido
1000023392	13/05/2020 às 11:21:12	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Évora	deferir resp. a ofício formal	14/05/2020	deferido
1000027657	05/06/2020 às 10:51:51	0163 - subst.elem.pedido	Universidade De Évora	deferir resp. a ofício formal	12/06/2020	deferido
5968666	25/09/2020 às 12:10:32			01IP0290 - Relatório de pesquisa	25/09/2020	
6070773	18/02/2021 às 17:36:20			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/02/2021	
6127164	04/05/2021 às 17:56:07			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	04/05/2021	
6127165	04/05/2021 às 17:57:52			01IP0133 - Despacho PAT	04/05/2021	
17767	28/12/2022 às 12:17:54	0129 - alteração de mandatário	Universidade De Évora	corr. entid. interven. (requer.)	28/12/2022	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/10/2020	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
10/05/2021	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 75.º n.º 1 al. a) e c) com referência ao art. 70.º n.º 9 do cpi.



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	12-04-2019	ORG. DA PATENTE EUROPEIA	19169086



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

