

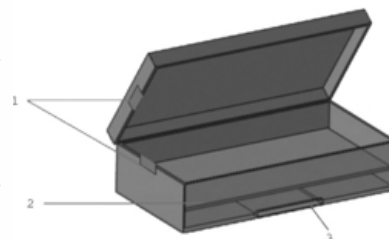
PATENTE NACIONAL Nº 115930

SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO DE SINAIS VITAIS EM TEMPO-REAL PARA GADO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000059729
Data de Apresentação	22-11-2019
Data do Pedido	22-11-2019
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	10-01-2024
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	09-06-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	23-05-2024
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	24/05/2021
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	22-11-2019
Data Limite de Vigência	22-11-2039
Titulares	UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR
Mandatário	---
Classificação Internacional	A61B 5/04 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

FIGURA PARA PUBLICAÇÃO



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO DE SINAIS VITAIS EM TEMPO-REAL PARA GADO, QUE COMPREENDE UM CINTO QUE INCLUI UMA CAIXA, COM UM MICROCONTROLADOR NO SEU INTERIOR, SENDO QUE DESSA CAIXA SAEM OS CABOS NECESSÁRIOS PARA EFETUAR A AQUISIÇÃO DE DADOS ACERCA DOS SINAIS VITAIS DE CADA ANIMAL. ESSA AQUISIÇÃO CONTA COM A UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE OPENSIGNALS E CÓDIGO PARA O PROCESSAMENTO DO SINAL E ENVIO DE ALERTAS PARA O UTILIZADOR.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61B 5/04 (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	22/11/2019	---	04/12/2019	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	04/12/2019	22/05/2020	22/05/2020	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	22/05/2020	23/11/2020	18/11/2020	---	---
01006000 - conversão em análise	18/11/2020	---	23/11/2020	---	---
01007000 - conversão irregular (notif.)	23/11/2020	---	23/12/2020	---	---
01007001 - conv.notificada (acresc.matéria)	23/11/2020	23/12/2020	23/12/2020	---	2251976
01006000 - conversão em análise	23/12/2020	---	31/12/2020	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	31/12/2020	15/01/2021	15/01/2021	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/01/2021	---	25/01/2021	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	25/01/2021	27/01/2021	27/01/2021	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	27/01/2021	---	05/02/2021	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	05/02/2021	24/05/2021	24/05/2021	24/05/2021	---
01140000 - pedido-oposição possível	24/05/2021	26/07/2021	26/07/2021	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/07/2021	---	24/07/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	24/07/2023	---	25/09/2023	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	24/07/2023	25/09/2023	25/09/2023	---	2251976
01160000 - estudo-aguarda despacho	25/09/2023	---	10/11/2023	---	---
01170000 - estudo-notificado	10/11/2023	---	10/01/2024	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	10/11/2023	10/01/2024	10/01/2024	---	2251976
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/01/2024	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	22/11/2019	---	05/02/2021	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	05/02/2021	24/05/2021	24/05/2021	---
01T10000 - pagamento inicial	24/05/2021	22/11/2021	22/11/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/11/2021	23/05/2022	23/05/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/05/2022	22/11/2022	31/05/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	31/05/2022	23/05/2023	23/05/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/05/2023	22/11/2023	09/06/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	09/06/2023	23/05/2024	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	08-06-2021	1000022124
4	31-05-2022	2003551537
5	09-06-2023	2005031357

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2251976	Universidade Da Beira Interior	Convento De Santo António	6201-001 Covilhã - Portugal	requerente / titular	22/11/2019	
2760804	Nuno Manuel Garcia Dos Santos			inventor	22/11/2019	
2971127	Pedro Miguel De Figueiredo Dinis Oliveira Gaspar			inventor	22/11/2019	
2768903	Ana Rita Runa Da Silva Reigones			inventor	22/11/2019	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000059729	22/11/2019 às 18:41:25	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	04/12/2019	deferido	
1000055176	18/11/2020 às 10:24:57	0121 - conversão ped. provisório	Universidade Da Beira Interior	enviar para análise de conversão	18/11/2020	deferido
1000057719	03/12/2020 às 16:50:27	0130 - requerim. diversos	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	09/12/2020	deferido
1000057722	03/12/2020 às 16:58:47	0110 - complemento de taxas	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	03/12/2020	deferido
1000022124	08/06/2021 às 10:36:58	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	08/06/2021	deferido
2003551537	31/05/2022 às 10:37:55	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	31/05/2022	deferido
2005031357	09/06/2023 às 11:36:47	0187 - renovação	Universidade Da Beira Interior	pagam. de taxas periódicas	09/06/2023	deferido
2005370985	19/09/2023 às 14:05:08	0131 - resp. a notificação	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	21/09/2023	deferido
2005660956	11/12/2023 às 16:20:41	0131 - resp. a notificação	Universidade Da Beira Interior	juntar doc. deferidos diversos	14/12/2023	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
24/05/2021	02 - publicação de pedidos	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.

