

PATENTE NACIONAL Nº 109547

RAÇÃO PARA CULTIVO DE PEIXES OMNÍVOROS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000048473
Data de Apresentação	26-07-2016
Data do Pedido	26-07-2016
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	04-01-2021
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	01-10-2020
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	26/01/2018
Data do Despacho	28-09-2020
BPI do Despacho	01/10/2020
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	A23K 10/00 (2016.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO ENQUADRA-SE NA ÁREA DA ALIMENTAÇÃO DE PEIXES DE AQUACULTURA E AQUARÍFILA. REFERE-SE A UMA RAÇÃO PARA PEIXES OMNÍVOROS, EM PARTICULAR PEIXES COM CARÊNCIAS ALIMENTARES (COMO OS PEIXES UTILIZADOS EM ICTIOTERAPIA), QUE PERMITE O SEU CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO SAUDÁVEL, COM UMA DIETA CONSTITUÍDA POR INGREDIENTES NUTRITIVOS, INOVADORES E COM UM BAIXO CUSTO DE PRODUÇÃO. UMA RAÇÃO CONSTITUÍDA POR INGREDIENTES DE ORIGEM ANIMAL E VEGETAL É OBJETO DA PRESENTE INVENÇÃO, EM QUE A PROTEÍNA ANIMAL PROVÉM UNICAMENTE DE LARVAS DE MOSCA VAREJEIRA. OS INGREDIENTES DA RAÇÃO SÃO LARVAS DE MOSCA VAREJEIRA (ASTICOT) (76,8%), MICROALGAS (17,7%), CENOURA (4,4%) E UM SUPLEMENTO VITAMÍNICO (1,1%). ADICIONALMENTE, A INVENÇÃO REFERE-SE TAMBÉM A UM MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA REFERIDA RAÇÃO, QUE INCLUI AS ETAPAS DE CONGELAÇÃO, LIOFILIZAÇÃO, MISTURA DOS COMPONENTES, MOLDAGEM, SECAGEM E CORTE.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A23K 10/00 (2016.01)	avanzado	primeira	inventiva
A23K 50/00 (2016.01)	avanzado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	26/07/2016	---	18/08/2016	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	18/08/2016	26/01/2017	26/01/2017	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	26/01/2017	26/07/2017	21/07/2017	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	21/07/2017	01/08/2017	01/08/2017	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/08/2017	---	08/08/2017	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	08/08/2017	10/08/2017	10/08/2017	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	10/08/2017	---	31/08/2017	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	31/08/2017	26/01/2018	26/01/2018	26/01/2018	---
01140000 - pedido-oposição possível	26/01/2018	26/03/2018	26/03/2018	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/03/2018	---	29/03/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	29/03/2018	---	29/06/2018	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	29/03/2018	29/06/2018	29/06/2018	---	2246586
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/06/2018	---	04/07/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/07/2018	---	21/03/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	04/07/2018	04/10/2018	04/10/2018	---	2246586
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	21/09/2018	21/03/2019	21/03/2019	---	2246586
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/03/2019	---	26/03/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	26/03/2019	---	26/09/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	26/03/2019	26/09/2019	26/09/2019	---	2246586
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/09/2019	---	14/07/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	14/07/2020	---	14/09/2020	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	14/07/2020	14/09/2020	14/09/2020	---	2246586
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/09/2020	---	28/09/2020	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	28/09/2020	01/10/2020	01/10/2020	01/10/2020	---
01402000 - recusado-despacho publicado	01/10/2020	04/01/2021	04/01/2021	---	---
01900000 - patente recusada	04/01/2021	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	26/07/2016	---	31/08/2017	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	31/08/2017	26/01/2018	26/01/2018	---
01T10000 - pagamento inicial	26/01/2018	26/07/2018	26/07/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/07/2018	28/01/2019	28/01/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	28/01/2019	26/07/2019	14/02/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/02/2019	27/01/2020	27/01/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	27/01/2020	27/07/2020	30/01/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	30/01/2020	27/01/2021	01/10/2020	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	01/10/2020	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	06-02-2018	1000009079
4	14-02-2019	1000009282
5	30-01-2020	1000005228

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2246586	Instituto Politécnico De Leiria	Rua General Norton De Matos, Apartado 4133	2411-901 Leiria - Portugal	requerente / titular	26/07/2016	
2692136	Susana Margarida De Freitas Ferreira			inventor	26/07/2016	
2692134	Mafalda Maximino Rojão Sobreiro Catarino			inventor	26/07/2016	
2692135	Sílvia Correia Gonçalves Fernandes			inventor	26/07/2016	
600017	Elsa Maria Bruno Guilherme	Av. Da Liberdade, 258, 6º	1250-149 Lisboa - Portugal	mandatário	26/07/2016	21/07/2017
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António Nº 47 B, 3ºQ	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	21/07/2017	04/02/2022
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	04/02/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000048473	26/07/2016 às 15:54:34	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	18/08/2016	deferido	
1000049537	21/07/2017 às 15:43:08	0121 - conversão ped. provisório	Instituto Politécnico De Leiria	conversão de ped. provisório	21/07/2017	deferido
1000050002	25/07/2017 às 11:20:47	0171 - certificado	Instituto Politécnico De Leiria	juntar doc. deferidos diversos	25/07/2017	deferido
1000053598	09/08/2017 às 17:13:38	0129 - alteração de mandatário	Instituto Politécnico De Leiria	corr. entid. interven. (requer.)	10/08/2017	deferido
1000009079	06/02/2018 às 09:00:45	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	06/02/2018	deferido
1000009282	14/02/2019 às 17:00:59	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	14/02/2019	deferido
1000005228	30/01/2020 às 16:07:25	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	30/01/2020	deferido
5923505	14/07/2020 às 08:48:21			01IP0130 - Relatório Exame PAT	14/07/2020	
5969620	28/09/2020 às 12:22:21			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUL_ TPS)	28/09/2020	
5969619	28/09/2020 às 12:25:20			01IP0133 - Despacho PAT	28/09/2020	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
26/01/2018	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
01/10/2020	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do nº 9 do art. 70.º com referência à alínea a) do nº 1 do art. 75.º 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.

