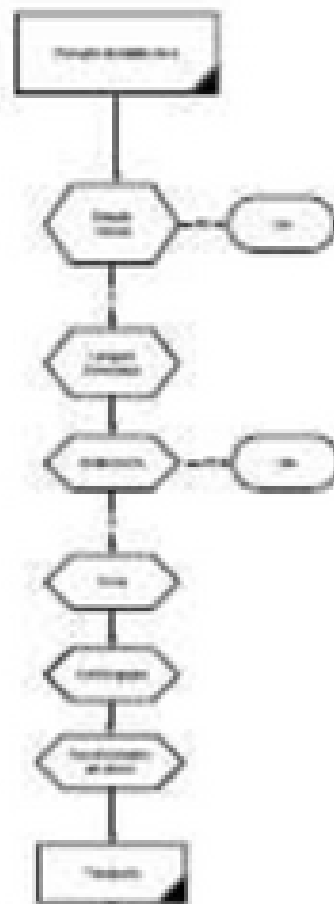


PATENTE NACIONAL Nº 110202

PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO PRODUTO EMBALADO DE BATATA-DOCEE PRODUTO DELE OBTIDO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000046892
Data de Apresentação	11-07-2017
Data do Pedido	19-03-2014
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	17-12-2020
Data de Fim Previsto	19-03-2034
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	06-03-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	21-09-2026
Taxas Pagas	13
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	11/01/2019
Data do Despacho	14-12-2020
BPI do Despacho	17/12/2020
Data de Início de Vigência	19-03-2014
Data Limite de Vigência	19-03-2034
Titulares	INSULAR - PRODUTOS ALIMENTARES, S.A.
Mandatário	RUI DO NASCIMENTO GOMES
Classificação Internacional	A23L 19/10 (2016.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO INSERE-SE NO CAMPO DA INDÚSTRIAAGROALIMENTAR, NOMEADAMENTE O PROCESSAMENTO DE BENSALIMENTARES, MAIS ESPECIFICAMENTE BATATA-DOCE. É OBJECTO DAPRESENTE INVENÇÃO UM PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTOEMBALADO DE DUAS VARIEDADES DE BATATA-DOCE (IPOMOEA BATATASL.) QUE COMPREENDE OS PASSOS DE SELECÇÃO E TRIAGEM DE DUASVARIEDADES DE BATATA-DOCE (IPOMOEA BATATAS L.), LAVAGEM,DESCASQUE ABRASIVO E ACABAMENTO, COM CORTE SUBSEQUENTE NUMFATIADOR MECÂNICO DE MODO A OBTER TIRAS PREFERENCIALMENTEDE 3-10 MM DE ESPESSURA POR 30-50 MM DE COMPRIMENTO, E SUBSEQUENTE REMOÇÃO PARCIAL DA ÁGUA CONTIDA NASTIRAS/PALITOS POR UM PROCESSO DE CENTRIFUGAÇÃO E SEUACONDICIONAMENTO SOB VÁCUO. NA SELECÇÃO E ACABAMENTO, O PRODUTO PODERÁ SER LIXO (NC) OU PASSAR PARA A FASE SEGUINTE(C). É IGUALMENTE OBJECTO DA PRESENTE INVENÇÃO UM PRODUTOEMBALADO OBTIDO PELO PROCESSO ACIMA REFERIDO. TAL MELHORA OACONDICIONAMENTO DE UM PRODUTO DE DUAS VARIEDADES DEBATATA-DOCE DISPONÍVEL PA RA POSTERIOR PRODUÇÃO DE FARINHADE BATATA-DOCE.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A23L 19/10 (2016.01)	avançado	primeira	inventiva
A23L 19/12 (2016.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/07/2017	---	13/07/2017	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/07/2017	18/07/2017	18/07/2017	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	18/07/2017	---	21/07/2017	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/07/2017	25/07/2017	25/07/2017	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	25/07/2017	---	22/09/2017	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	22/09/2017	---	22/11/2017	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	22/09/2017	22/11/2017	22/11/2017	---	2659542
01110000 - pedido-aguarda exame formal	22/11/2017	---	27/03/2018	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	27/03/2018	11/01/2019	11/01/2019	11/01/2019	---
01140000 - pedido-oposição possível	11/01/2019	11/03/2019	11/03/2019	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	11/03/2019	---	12/09/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/09/2019	---	12/11/2019	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	12/09/2019	12/11/2019	12/11/2019	---	2659542
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/11/2019	---	03/06/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	03/06/2020	---	03/08/2020	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	03/06/2020	03/08/2020	03/08/2020	---	2659542
01160000 - estudo-aguarda despacho	03/08/2020	---	15/09/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	15/09/2020	---	16/11/2020	---	---
01171033 - notific. (3ª notificação) - exame fundo	15/09/2020	16/11/2020	16/11/2020	---	2659542
01160000 - estudo-aguarda despacho	16/11/2020	---	14/12/2020	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	14/12/2020	17/12/2020	17/12/2020	17/12/2020	---
01305000 - patente concedida	17/12/2020	19/03/2034	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/07/2017	---	27/03/2018	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	27/03/2018	11/01/2019	11/01/2019	---
01T10000 - pagamento inicial	11/01/2019	11/07/2019	11/07/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/07/2019	19/09/2019	19/09/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	19/09/2019	19/03/2020	19/03/2020	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	19/03/2020	21/09/2020	21/09/2020	---
01T30000 - pagamento com revalidação	21/09/2020	19/03/2024	19/03/2024	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	21/09/2020	31/10/2023	31/10/2023	31/10/2023
01T30202 - caducidade fpt publicada	31/10/2023	30/04/2024	30/04/2024	---
01T30000 - pagamento com revalidação	19/03/2024	19/03/2025	07/11/2024	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	30/04/2024	08/11/2024	07/11/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/11/2024	22/09/2025	22/09/2025	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	07/11/2024	13/11/2024	13/11/2024	13/11/2024
01T15000 - pagamento de renovação	22/09/2025	19/03/2026	06/03/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/03/2026	21/09/2026	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
6	10-01-2019	1000002018
7	30-10-2024	2006608657
8	30-10-2024	2006608657
9	30-10-2024	2006608657
10	30-10-2024	2006608657
11	30-10-2024	2006608657
12	30-10-2024	2006608657
13	06-03-2026	2007770259

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2551628	S.I.M. - Sociedade Insular De Moagens (Sociedade Unipessoal) S.A.	Zona Franca Industrial, Plataforma 11, Caniçal - Machico	9020-147 Funchal - Portugal	requerente / titular	11/07/2017	14/07/2017
2659542	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	Zona Franca Industrial Da Madeira, Plataforma 11	9200-047 Caniçal - Portugal	requerente / titular	11/07/2017	
2551627	Miguel Ângelo Almeida Pinheiro De Carvalho			inventor	11/07/2017	
600080	Rui Do Nascimento Gomes	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	11/07/2017	



Documentos Relacionados


Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000046892	11/07/2017 às 18:53:28	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	13/07/2017	deferido	
1000047497	14/07/2017 às 11:37:17	0165 - pedido de retificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	corr. entid. interven. (requer.)	14/07/2017	deferido
1000077340	22/11/2017 às 10:53:09	0131 - resp. a notificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	23/11/2017	deferido
1000001908	08/01/2018 às 14:51:00	0187 - renovação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar documento sem efeitos	08/01/2018	sem efeito
4467743	19/04/2018 às 12:13:29			01IP0290 - Relatório de pesquisa	19/04/2018	
1000048088	12/07/2018 às 15:34:59	0131 - resp. a notificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	16/11/2018	deferido
1000048617	16/07/2018 às 14:18:22	0165 - pedido de retificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	05/11/2018	deferido
1000048621	16/07/2018 às 14:23:52	0105 - pedido devolução taxas	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	07/02/2019	deferido
1000002018	10/01/2019 às 14:29:17	0187 - renovação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	pagam. de taxas periódicas	11/07/2019	deferido
5728047	12/09/2019 às 11:48:19			01IP0130 - Relatório Exame PAT	12/09/2019	
1000057341	12/11/2019 às 18:10:51	0163 - subst.elem.pedido	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	18/11/2019	deferido
5897223	03/06/2020 às 15:09:43			01IP0130 - Relatório Exame PAT	03/06/2020	
1000039208	03/08/2020 às 16:30:36	0131 - resp. a notificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	05/08/2020	deferido
5961736	15/09/2020 às 15:19:01			01IP0130 - Relatório Exame PAT	15/09/2020	
1000053989	10/11/2020 às 12:01:43	0131 - resp. a notificação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	10/11/2020	deferido
6024576	14/12/2020 às 08:48:03			01IP0130 - Relatório Exame PAT	14/12/2020	
6024575	14/12/2020 às 08:58:10			01IP0133 - Despacho PAT	14/12/2020	
1000002921	25/01/2021 às 13:46:55	0168 - titulo	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	pagam. de taxa de título	25/01/2021	deferido
2006608657	30/10/2024 às 15:12:34	0185 - revalidação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	pagam. de taxas periódicas	07/11/2024	deferido
2006608683	30/10/2024 às 15:21:28	0185 - revalidação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	07/11/2024	deferido
2007770259	06/03/2026 às 11:08:14	0187 - renovação	Insular - Produtos Alimentares, S.A.	pagam. de taxas periódicas	06/03/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/01/2019	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
17/12/2020	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
31/10/2023	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
13/11/2024	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2006608657	-




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.

