PATENTE EUROPEIA Nº 3831254

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS COM PURGA E DESCARGA DE RESÍDUOS MELHORADA, E PROCESSO DE OPERAÇÃO DO REFERIDO SISTEMA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	197696057
Data de Apresentação	30-07-2019
Data do Pedido	30-07-2019
Fase Actual	PATENTE-ATRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	15-03-2023
Data de Fim Previsto	30-07-2039
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	30-06-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	01-02-2027
Taxas Pagas	8
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	15/03/2023
Data do Despacho	07-03-2023
BPI do Despacho	15/03/2023
Data de Início de Vigência	30-07-2019
Data Limite de Vigência	30-07-2039
Titulares	NOVADELTA-COMÉRCIO E INDUSTRIA DE CAFÉS, UNIPESSOAL, LDA
Mandatário	LUÍS HUMBERTO SILVESTRE DE ALMEIDA FERREIRA
Classificação Internacional	A47J 31/00 (2021.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REVELA UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS, EM PARTICULAR UM SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE CAFÉ EXPRESSO E BEBIDAS AROMÁTICAS SIMILARES, COMPREENDENDO UM RECIPIENTE DE BEBER (1, 1¿), POR EXEMPLO DO TIPO COPO, CHÁVENA OU SIMILAR, UMA DISPOSIÇÃO DE DESCARGA DE BEBIDA (2) ASSOCIADA OPERATIVAMENTE A UM DISPOSITIVO (3) DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS, SENDO QUE A REFERIDA DISPOSIÇÃO DE DESCARGA DE BEBIDA (2) É PROPORCIONADA DE MODO QUE O ESCOAMENTO DE DESCARGA DE BEBIDA IMPINGE, COM UMA DETERMINADA PRESSÃO DE ESCOAMENTO, UMA DISPOSIÇÃO DE REGULAÇÃO DE ESCOAMENTO (12) NA REGIÃO DE BASE (11) DO RECIPIENTE DE BEBER (1, 1¿) SEGUNDO UMA DIREÇÃO OPOSTA À DA FORÇA DA GRAVIDADE, SENDO QUE O REFERIDO APARELHO (3) DE BEBIDAS COMPREENDE AINDA MEIOS DE PURGA (26) ADAPTADOS DE MODO QUE PROPORCIONAM A CIRCULAÇÃO DE UM ESCOAMENTO DE PURGA ATRAVÉS DE PELO MENOS PARTE DA REFERIDA DISPOSIÇÃO DE DESCARGA DE BEBIDA (2), OPCIONALMENTE TAMBÉM DE UM RECIPIENTE DE BEBER (1, 1¿) ENGRENADO OPERATIVAMENTE N ESTA.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A47J 31/00 (2021.01)	avançado	primeira	inventiva
A47J 31/60 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
B67D 1/06 (2021.01)	avançado	outra	inventiva
A47G 19/22 (2021.01)	avançado	outra	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	09/06/2021	---	15/02/2023	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	15/02/2023	15/06/2023	07/03/2023	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	07/03/2023	15/03/2023	15/03/2023	15/03/2023	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/03/2023	30/07/2039	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	09/06/2021	---	07/03/2023	---
21T10000 - pagamento inicial	07/03/2023	30/10/2023	29/05/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	29/05/2023	30/01/2024	30/01/2024	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2024	30/07/2024	14/05/2024	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	14/05/2024	30/01/2025	30/01/2025	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2025	30/07/2025	27/06/2025	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	27/06/2025	30/01/2026	30/01/2026	---
21T15000 - pagamento de renovação	30/01/2026	30/07/2026	30/06/2026	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	30/06/2026	01/02/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	07-03-2023	
2	07-03-2023	
3	07-03-2023	
4	07-03-2023	
5	29-05-2023	2004988719
6	14-05-2024	2006117927
7	27-06-2025	2007185020
8	30-06-2026	2008094976

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3009854	Novadelta-Comercio E Industria De Cafes, Lda.	-	Portugal	requerente / titular	30/07/2019	07/03/2023
3158063	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	Av. Infante Dom Henrique 151 A	1950-041 Lisboa - Portugal	requerente / titular	07/03/2023	
2689804	Francisca Ferreira Pinto	Garrigues Ip, Unipessoal Lda. Av. Da RepãºBlica, 25-1â°	1050-186 Lisboa - Portugal	mandatário	30/07/2019	06/11/2024
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, Nº 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	06/11/2024	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2004593057	07/03/2023 às 14:42:09	2191 - tradução de fascículo em pte.	Novadelta - Comércio E Indústria De Cafés, Unipessoal, Lda.	aceitar fascículo (concessão)	07/03/2023	deferido
2004988719	29/05/2023 às 16:10:10	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	30/05/2023	deferido
2006117927	14/05/2024 às 18:26:37	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	15/05/2024	deferido
2006626212	06/11/2024 às 20:17:26	2129 - alteração de mandatário	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	corr. entid. interven. (requer.)	06/11/2024	deferido
2007185020	27/06/2025 às 12:37:14	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	27/06/2025	deferido
2008094976	30/06/2026 às 10:59:40	2187 - renovação	Novadelta-Comércio E Industria De Cafés, Unipessoal, Lda	pagam. de taxas periódicas	30/06/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
15/03/2023	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	2004593057	-

Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	01-08-2018	PORTUGAL	2018110899

Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	30-07-2019	---
Alemanha	30-07-2019	---
Bulgária	30-07-2019	---
Bélgica	30-07-2019	---
Bósnia-Herzegovina	30-07-2019	---
Chipre	30-07-2019	---
Croácia	30-07-2019	---
Dinamarca	30-07-2019	---
Eslováquia	30-07-2019	---
Eslovénia	30-07-2019	---
Espanha	30-07-2019	---
Estónia	30-07-2019	---
Finlândia	30-07-2019	---
França	30-07-2019	---
Grécia	30-07-2019	---
Holanda (Países Baixos)	30-07-2019	---
Hungria	30-07-2019	---
Irlanda	30-07-2019	---
Islândia	30-07-2019	---
Itália	30-07-2019	---
Letónia	30-07-2019	---
Liechtenstein	30-07-2019	---
Lituânia	30-07-2019	---
Luxemburgo	30-07-2019	---
Macedónia	30-07-2019	---
Malta	30-07-2019	---
Mónaco	30-07-2019	---
Polónia	30-07-2019	---
Portugal	30-07-2019	---
Reino Unido	30-07-2019	---
República Checa	30-07-2019	---
Roménia	30-07-2019	---
Suécia	30-07-2019	---
Suíça	30-07-2019	---
Turquia	30-07-2019	---
Áustria	30-07-2019	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB	BEVERAGE DISTRIBUTION SYSTEM WITH ENHANCED PURGE AND RESIDUES DISCHARGE, AND PROCESS OF OPERATION OF SAID SYSTEM