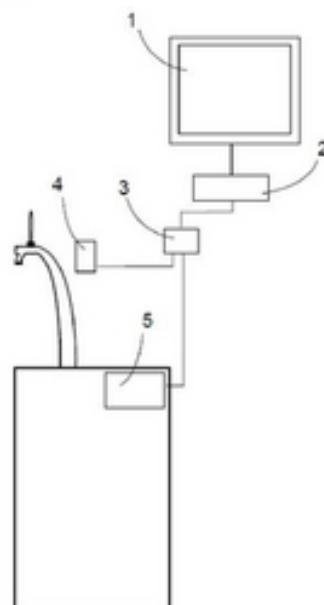


## PATENTE NACIONAL Nº 107580

### MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXTRACÇÃO DE BEBIDAS À PRESSÃO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000030256
Data de Apresentação	11-04-2014
Data do Pedido	11-04-2014
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	03-05-2021
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	03-02-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	7
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/10/2015
Data do Despacho	29-01-2021
BPI do Despacho	03/02/2021
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	UNICER BEBIDAS, S.A.
Mandatário	LUÍS HUMBERTO SILVESTRE DE ALMEIDA FERREIRA
Classificação Internacional	B67D 3/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXTRACÇÃO DE BEBIDA À PRESSÃO, EM PARTICULAR: CERVEJA; OPCIONALMENTE EMBUTIDO, POR EXEMPLO NUMA MESA, ARMÁRIO, EQUIPAMENTO EXTERIOR OU PAREDE QUE PERMITE, AO CONSUMIDOR A EXTRACÇÃO DA SUA PRÓPRIA BEBIDA COM CONDIÇÕES CONTROLADAS DE OBTENÇÃO DE ESPUMA, EM PARTICULAR CERVEJA BEM TIRADA.O DISPOSITIVO É COMPOSTO POR DOIS MÓDULOS DE PROCESSAMENTO. O MÓDULO PRINCIPAL (2), CONECTADO A UM ECRÃ DE VISUALIZAÇÃO (1) E AO MÓDULO SECUNDÁRIO (3), É RESPONSÁVEL PELA GESTÃO DO CONSUMO, BEM COMO PELA APRESENTAÇÃO DE INFORMAÇÃO NECESSÁRIA, NOMEADAMENTE INFORMAÇÃO DE FIM DE BEBIDA NO BARRIL/DEPÓSITO.O MÓDULO SECUNDÁRIO (3), CONECTADO AO MÓDULO PRINCIPAL (2), AO LEITOR DE IDENTIFICAÇÃO (4) E AO SISTEMA DE DOSAGEM (5), É RESPONSÁVEL PELO CONTROLO INDIVIDUAL DE CADA PONTO DE EXTRACÇÃO.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B67D 3/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
B67D 1/00 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	11/04/2014	---	15/04/2014	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	15/04/2014	11/10/2014	13/10/2014	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	11/10/2014	13/04/2015	13/04/2015	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/04/2015	04/05/2015	04/05/2015	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	04/05/2015	---	13/05/2015	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	13/05/2015	15/05/2015	15/05/2015	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	15/05/2015	---	07/09/2015	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/09/2015	12/10/2015	12/10/2015	12/10/2015	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/10/2015	14/12/2015	14/12/2015	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/12/2015	---	16/11/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	16/11/2020	---	18/01/2021	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	16/11/2020	18/01/2021	18/01/2021	---	2554578
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/01/2021	---	29/01/2021	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	29/01/2021	03/02/2021	03/02/2021	03/02/2021	---
01402000 - recusado-despacho publicado	03/02/2021	03/05/2021	03/05/2021	---	---
01900000 - patente recusada	03/05/2021	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	11/04/2014	---	07/09/2015	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	07/09/2015	12/10/2015	12/10/2015	---
01T10000 - pagamento inicial	12/10/2015	11/04/2016	11/04/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2016	11/10/2016	11/10/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	11/10/2016	11/04/2017	10/03/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/03/2017	12/10/2017	12/10/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2017	11/04/2018	11/04/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2018	12/10/2018	12/10/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2018	11/04/2019	14/01/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/01/2019	14/10/2019	14/10/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/10/2019	13/04/2020	03/01/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2020	12/10/2020	12/10/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	12/10/2020	12/04/2021	03/02/2021	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	03/02/2021	---	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	14-03-2016	1000017536
4	10-03-2017	1000017014
5	11-04-2018	1000025733
6	14-01-2019	1000002506
7	03-01-2020	1000000492

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2554578	Unicer Bebidas, S.A.	Via Norte	4465-335 Leça Do Balio - Portugal	requerente / titular	11/04/2014	
2554567	Ricardo Miguel Lopes Reis			inventor	11/04/2014	
2554565	Cristina Aurora Ferreira Da Silva			inventor	11/04/2014	
600029	Luís Humberto Silvestre De Almeida Ferreira	Edifício Net - Rua De Salazares, N° 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	11/04/2014	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000030256	11/04/2014 às 20:55:48	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	15/04/2014	deferido	
1000030370	13/04/2015 às 16:42:45	0121 - conversão ped. provisório	Unicer Bebidas, S.A.	conversão de ped. provisório	13/04/2015	deferido
1000017536	14/03/2016 às 10:32:47	0187 - renovação	Unicer Bebidas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	14/03/2016	deferido
1000017014	10/03/2017 às 16:19:38	0187 - renovação	Unicer Bebidas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	10/03/2017	deferido
1000025733	11/04/2018 às 11:52:03	0187 - renovação	Unicer Bebidas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	11/04/2018	deferido
1000002506	14/01/2019 às 11:22:40	0187 - renovação	Unicer Bebidas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	14/01/2019	deferido
1000000492	03/01/2020 às 16:22:29	0187 - renovação	Unicer Bebidas, S.A.	pagam. de taxas periódicas	03/01/2020	deferido
6001658	16/11/2020 às 09:14:51			01IP0130 - Relatório Exame PAT	16/11/2020	
6055055	29/01/2021 às 09:55:27			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUL_ TPS)	29/01/2021	
6055056	29/01/2021 às 09:56:25			01IP0133 - Despacho PAT	29/01/2021	

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/10/2015	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
03/02/2021	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 75.º n.º 1 al. a) com referência ao art. 70.º n.º 9 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.

