

## PATENTE NACIONAL Nº 104616

### SISTEMA DE EMBALAGEM ESPECIAL COM SUPORTE À REFEIÇÃO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000054270
Data de Apresentação	04-06-2009
Data do Pedido	04-06-2009
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	26-04-2011
Data de Fim Previsto	04-06-2029
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	06-01-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	07-12-2026
Taxas Pagas	18
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	19/01/2011
Data do Despacho	19-04-2011
BPI do Despacho	26/04/2011
Data de Início de Vigência	04-06-2009
Data Limite de Vigência	04-06-2029
Titulares	INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	B65D 5/462 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

O PRESENTE INVENTO REFERE-SE A UM SISTEMA DE EMBALAGEM (1) PARA CONTER E TRANSPORTAR ALIMENTOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS QUE PERMITE TORNAR-SE NUM APOIO AUTÓNOMO A UMA REFEIÇÃO PARA O CONSUMO DOS ALIMENTOS NELE CONTIDOS (1&#914;). ESTE SISTEMA É CONSTITUÍDO POR UMA SÓ PEÇA (1&#913;) DE CARTOLINA PLANIFICADA E ARMADO POR ENCAIXE. O SISTEMA DE EMBALAGEM QUANDO MONTADO TEM UMA ZONA INTERNA DE ARMAZENAMENTO, UMA ABERTURA PARA O ENCAIXE E FIXAÇÃO DE UMA BEBIDA (GARRAFA, LATA OU COPO) E UMA ZONA INFERIOR COM ABAS PARA ENCAIXAR ENTRE OS MEMBROS INFERIORES DO UTILIZADOR (QUANDO SENTADO), PERMITINDO UM APOIO FIXO À REFEIÇÃO. A INVENÇÃO É DIRIGIDA A UM MERCADO/COMÉRCIO DE PEQUENAS OU RÁPIDAS REFEIÇÕES.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B65D 5/462 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B65D 5/30 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
B65D 5/20 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	04/06/2009	---	15/06/2009	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	15/06/2009	04/12/2009	04/12/2009	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	04/12/2009	04/06/2010	02/06/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	02/06/2010	15/06/2010	15/06/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/06/2010	---	21/06/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	21/06/2010	23/06/2010	23/06/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	23/06/2010	---	15/07/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	15/07/2010	---	15/09/2010	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	15/07/2010	15/09/2010	15/09/2010	---	836572
01110000 - pedido-aguarda exame formal	15/09/2010	---	14/10/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	14/10/2010	---	14/12/2010	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	14/10/2010	14/12/2010	14/12/2010	---	836572
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/12/2010	---	14/01/2011	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	14/01/2011	19/01/2011	19/01/2011	19/01/2011	---
01140000 - pedido-oposição possível	19/01/2011	21/03/2011	21/03/2011	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/03/2011	---	19/04/2011	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	19/04/2011	26/04/2011	26/04/2011	26/04/2011	---
01305000 - patente concedida	26/04/2011	04/06/2029	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	04/06/2009	---	14/01/2011	---
01T10000 - pagamento inicial	14/01/2011	06/06/2011	06/06/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/06/2011	05/12/2011	05/12/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2011	04/06/2012	16/12/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/12/2011	05/12/2012	05/12/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2012	04/06/2013	03/01/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2013	05/12/2013	05/12/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2013	04/06/2014	03/01/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2014	05/12/2014	05/12/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2014	04/06/2015	08/01/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/01/2015	07/12/2015	07/12/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	07/12/2015	06/06/2016	07/01/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	07/01/2016	05/12/2016	05/12/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2016	05/06/2017	22/12/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/12/2016	05/12/2017	05/12/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2017	04/06/2018	27/12/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/12/2017	05/12/2018	05/12/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2018	04/06/2019	18/01/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/01/2019	05/12/2019	05/12/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2019	04/06/2020	03/01/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2020	07/12/2020	07/12/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	07/12/2020	04/06/2021	16/12/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/12/2020	06/12/2021	06/12/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	06/12/2021	06/06/2022	17/12/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/12/2021	05/12/2022	05/12/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2022	05/06/2023	22/12/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/12/2022	05/12/2023	05/12/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2023	04/06/2024	16/01/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/01/2024	05/12/2024	05/12/2024	---

01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2024	04/06/2025	10/01/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/01/2025	05/12/2025	05/12/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	05/12/2025	05/06/2026	06/01/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/01/2026	07/12/2026	---	

#### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	02-06-2011	1000043219
4	16-12-2011	1000096335
5	03-01-2013	1000000518
6	03-01-2014	1000000490
7	08-01-2015	1000001746
8	07-01-2016	1000001402
9	22-12-2016	1000091781
10	27-12-2017	1000085305
11	18-01-2019	1000003586
12	03-01-2020	1000000475
13	16-12-2020	1000059244
14	17-12-2021	1000048530
15	22-12-2022	2004344216
16	16-01-2024	2005763296
17	10-01-2025	2006777373
18	06-01-2026	2007601078

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
836572	Instituto Politécnico De Leiria	Rua General Norton De Matos, Apartado 4133	2411-901 Leiria - Portugal	requerente / titular	04/06/2009	
2258703	Tomé Filipe Marques Ferreira			inventor	04/06/2009	
2258701	Isabel Maria Rodrigues Barreto Fernandes			inventor	04/06/2009	
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António N° 47 B, 3°Q	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	20/07/2015	04/02/2022
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, N° 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
1000054270	04/06/2009 às 12:26:31	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	15/06/2009	deferido	
1000045268	02/06/2010 às 13:43:40	0121 - conversão ped. provisório	Instituto Politécnico De Leiria	conversão de ped. provisório	02/06/2010	deferido
3122	28/07/2010 às 15:12:24	0105 - pedido devolução taxas	Instituto Politecnico De Leiria	juntar doc. deferidos diversos	28/09/2010	deferido
1000066089	26/08/2010 às 15:53:20	0131 - resp. a notificação	Instituto Politécnico De Leiria	juntar doc. deferidos diversos	06/09/2010	deferido
1000087297	17/11/2010 às 09:33:06	0131 - resp. a notificação	Instituto Politécnico De Leiria	juntar doc. deferidos diversos	23/11/2010	deferido
3107358	18/04/2011 às 18:17:39			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/04/2011	
3107360	18/04/2011 às 18:19:33			01IP0133 - Despacho PAT	18/04/2011	
1000043219	02/06/2011 às 09:50:25	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	02/06/2011	deferido
1000051569	30/06/2011 às 16:11:57	0168 - título	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxa de título	30/06/2011	deferido
1000096335	16/12/2011 às 15:25:09	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	16/12/2011	deferido
1000000518	03/01/2013 às 15:03:40	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	03/01/2013	deferido
1000000490	03/01/2014 às 14:37:55	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	03/01/2014	deferido
1000001746	08/01/2015 às 12:30:26	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	08/01/2015	deferido
1000059787	20/07/2015 às 15:57:56	0129 - alteração de mandatário	Instituto Politécnico De Leiria	corr. entid. interven. (requer.)	20/07/2015	deferido
1000001402	07/01/2016 às 10:10:36	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	07/01/2016	deferido
1000091781	22/12/2016 às 15:44:52	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	22/12/2016	deferido
1000085305	27/12/2017 às 10:04:47	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	27/12/2017	deferido
1000003586	18/01/2019 às 17:43:47	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	18/01/2019	deferido
1000000475	03/01/2020 às 14:59:30	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	03/01/2020	deferido
1000059244	16/12/2020 às 16:26:22	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	16/12/2020	deferido
1000048530	17/12/2021 às 10:23:16	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	17/12/2021	deferido
2004344216	22/12/2022 às 14:24:19	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	22/12/2022	deferido
2005763296	16/01/2024 às 10:13:56	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	16/01/2024	deferido
2006777373	10/01/2025 às 17:02:06	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	10/01/2025	deferido

---

2007601078	06/01/2026 às 10:44:52	0187 - renovação	Instituto Politécnico De Leiria	pagam. de taxas periódicas	06/01/2026	deferido
------------	---------------------------	------------------	---------------------------------	----------------------------	------------	----------



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
19/01/2011	02 - publicação de pedidos	publicado	- -	
26/04/2011	10 - despachos de concessão	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.

