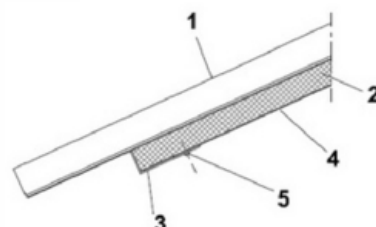


## MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 11264

### SISTEMA CONSTRUTIVO DE REBAIXO NO BEIRAL DOS PAINÉIS DE COBERTURA TIPO SANDWICH

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000098606
Data de Apresentação	22-12-2015
Data do Pedido	22-12-2015
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	06-01-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO N/ APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	22-12-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	9
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	22/06/2016
Data do Despacho	25-09-2019
BPI do Despacho	30/09/2019
Data de Início de Vigência	22-12-2015
Data Limite de Vigência	22-12-2025
Titulares	METALCALEIRA - SOLUÇÕES METÁLICAS, LDA.
Mandatário	---
Classificação Internacional	E04D 13/16 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

O PRESENTE MODELO DE UTILIDADE REFERE-SE A UM SISTEMA CONSTRUTIVO DE REBAIXAMENTO NA PARTE INFERIOR DO BEIRAL DOS PAINÉIS DE COBERTURA TIPO SANDWICH (MODELOS 5 ONDAS E IMITAÇÃO DE TELHA) E APLICAÇÃO DE UMA PROTEÇÃO DO NÚCLEO DO PAINEL NO TOPO DO REBAIXO. O DITO SISTEMA TEM COMO OBJETIVO A PROTEÇÃO DO NÚCLEO DO PAINEL (2) CONTRA AS INFILTRAÇÕES DE HUMIDADE QUE PROVOCAM O APARECIMENTO DE FUNGOS E A SUA CONSEQUENTE DETERIORAÇÃO. É RETIRADO MATERIAL NA ZONA INFERIOR DO PAINEL (6), DEIXANDO APENAS UM BEIRAL CONSTITUÍDO PELA CAPA SUPERIOR DO PAINEL (1). A ZONA DESCOBERTA DO NÚCLEO EM POLIURETANO É ENTÃO TAPADA POR UMA PLACA METÁLICA (3) CONSTRUÍDA COM O MESMO PERFIL DO PAINEL. O PRESENTE MODELO DE UTILIDADE É APLICÁVEL NA CONSTRUÇÃO DE COBERTURAS DE EDIFÍCIOS QUE UTILIZEM PAINÉIS TIPO SANDWICH.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04D 13/16 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
E04D 3/35 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	22/12/2015	---	29/12/2015	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	29/12/2015	04/01/2016	04/01/2016	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	04/01/2016	---	12/01/2016	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/01/2016	19/01/2016	19/01/2016	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	19/01/2016	---	17/02/2016	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	17/02/2016	22/06/2016	22/06/2016	22/06/2016	---
02140000 - pedido-oposição possível	22/06/2016	22/08/2016	22/08/2016	---	---
02165000 - pedido-aguarda conc. provisória	22/08/2016	---	31/08/2016	---	---
02230000 - concedido provisoriamente	31/08/2016	---	29/06/2017	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	29/06/2017	---	25/09/2019	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	25/09/2019	30/09/2019	30/09/2019	30/09/2019	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	30/09/2019	22/12/2025	22/12/2025	---	---
02655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	22/12/2025	06/01/2026	06/01/2026	06/01/2026	---
02903000 - caduco-por esgot.de vigência	06/01/2026	---	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	22/12/2015	---	17/02/2016	---
02T01000 - taxa incluída no pedido	17/02/2016	22/06/2017	22/06/2017	---
02T10000 - pagamento inicial	22/06/2017	22/12/2017	22/12/2017	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	22/12/2017	22/06/2018	22/06/2018	---
02T15000 - pagamento de renovação	22/06/2018	24/12/2018	24/12/2018	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	24/12/2018	24/06/2019	05/06/2019	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	05/06/2019	24/06/2019	24/06/2019	---
02T15000 - pagamento de renovação	24/06/2019	23/12/2019	23/12/2019	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	23/12/2019	23/07/2020	23/07/2020	---
02T30000 - pagamento com revalidação	23/07/2020	22/12/2020	22/12/2020	---
02T30101 - publicação caducidade fpt	23/07/2020	03/08/2020	03/08/2020	03/08/2020
02T30202 - caducidade fpt publicada	03/08/2020	03/02/2021	03/02/2021	---
02T30000 - pagamento com revalidação	22/12/2020	22/12/2021	04/03/2021	---
02T30203 - revalidação notificada	03/02/2021	03/08/2021	04/03/2021	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	04/03/2021	23/06/2021	23/06/2021	---
02T02101 - publicação de revalidação	04/03/2021	09/03/2021	09/03/2021	09/03/2021
02T15000 - pagamento de renovação	23/06/2021	22/12/2021	22/12/2021	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	22/12/2021	22/06/2022	22/06/2022	---
02T30000 - pagamento com revalidação	22/06/2022	22/12/2022	22/12/2022	---
02T30101 - publicação caducidade fpt	22/06/2022	01/07/2022	01/07/2022	01/07/2022
02T30202 - caducidade fpt publicada	01/07/2022	02/01/2023	02/01/2023	---
02T30000 - pagamento com revalidação	22/12/2022	22/12/2023	07/02/2023	---
02T30203 - revalidação notificada	02/01/2023	03/07/2023	07/02/2023	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	07/02/2023	23/06/2023	23/06/2023	---
02T02101 - publicação de revalidação	07/02/2023	10/02/2023	10/02/2023	10/02/2023
02T15000 - pagamento de renovação	23/06/2023	22/12/2023	22/12/2023	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	22/12/2023	24/06/2024	10/01/2024	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	10/01/2024	24/06/2024	24/06/2024	---
02T15000 - pagamento de renovação	24/06/2024	23/12/2024	23/12/2024	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	23/12/2024	23/06/2025	23/06/2025	---
02T30000 - pagamento com revalidação	23/06/2025	22/12/2025	22/12/2025	---

02T30101 - publicação caducidade fpt	23/06/2025	01/07/2025	01/07/2025	01/07/2025
02T30202 - caducidade fpt publicada	01/07/2025	02/01/2026	22/12/2025	---
02T00000 - pagamento n/ aplicável	22/12/2025	---	---	---

#### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-07-2017	1000044601
4	05-06-2019	1000030929
5	02-03-2021	1000008181
6	02-03-2021	1000008181
7	19-01-2023	2004436071
8	19-01-2023	2004436071
9	10-01-2024	2005745067

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2567033	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	Rua Dos Almocreves, 420, Morros	3080-759 Bom Sucesso - Portugal	requerente / titular	22/12/2015	
2567033	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.			inventor	22/12/2015	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000098606	22/12/2015 às 16:56:01	0299 - pedido de mod.de utilidade	inclusão de pedido pendente	29/12/2015	deferido	
4125136	31/08/2016 às 12:29:06			02IP0252 - Concessão Provisória MU	31/08/2016	
1000066858	05/09/2016 às 15:17:07	0269 - titulo provisório	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxa de título (prov.)	05/09/2016	deferido
10066	29/06/2017 às 14:54:21	0262 - pedido de exame	Metalcaleira - Sol. Metálicas, Lda	inserir pedido de exame	29/06/2017	deferido
1000044601	03/07/2017 às 12:22:01	0287 - renovação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxas periódicas	03/07/2017	deferido
1000030929	05/06/2019 às 09:50:18	0287 - renovação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxas periódicas	05/06/2019	deferido
5736314	24/09/2019 às 00:35:30			02IP0131 - Relatório Exame MUT	24/09/2019	
1000008181	02/03/2021 às 14:42:07	0285 - revalidação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxas periódicas	04/03/2021	deferido
2004436071	19/01/2023 às 10:45:54	0285 - revalidação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxas periódicas	07/02/2023	deferido
2004474886	31/01/2023 às 11:19:20	0287 - renovação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	31/01/2023	deferido
2005745067	10/01/2024 às 12:02:45	0287 - renovação	Metalcaleira - Soluções Metálicas, Lda.	pagam. de taxas periódicas	10/01/2024	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
22/06/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
30/09/2019	10 - despachos de concessão	publicado	-	-
03/08/2020	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
09/03/2021	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	1000008181	-
01/07/2022	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
10/02/2023	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2004436071	-
01/07/2025	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
06/01/2026	37 - caducidades p/limite vigência	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.

