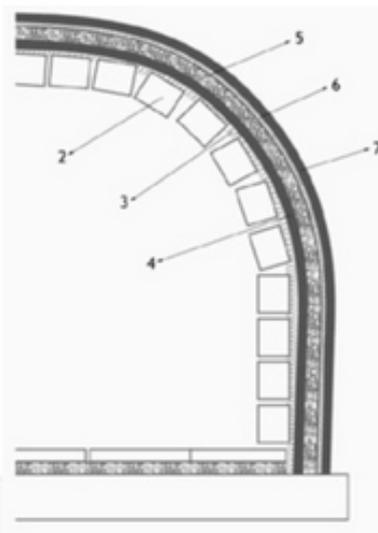


## MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 11119

### FORNO A LENHA COM ISOLAMENTO TÉRMICO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000009891
Data de Apresentação	04-02-2015
Data do Pedido	04-02-2015
Fase Actual	MODELO DE UTILIDADE CONCEDIDO
Data de Início da Fase	09-10-2020
Data de Fim Previsto	04-02-2025
Situação de Taxas	PAGAMENTO DE RENOVACÃO
Data de Início da Sit.	05-08-2020
Data de Fim Previsto da Sit.	04-02-2021
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	04-11-2015
Data do Despacho	06-10-2020
BPI do Despacho	09-10-2020
Data de Início de Vigência	04-02-2015
Data Limite de Vigência	04-02-2025
Titulares	IMPEXFIRE UNIPESSOA LDA
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	F24B 1/195 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



## Texto do Resumo

---

TRATA-SE DE UM FORNO A LENHA COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM QUE A RETENÇÃO DE CALOR AUMENTA NO MÍNIMO EM MAIS DE 100% EM RELAÇÃO AOS FORNOS CONVENCIONAIS ATUALMENTE FABRICADOS. O FORNO OBJECTO DO INVENTO É CONSTITUÍDO POR VÁRIAS CAMADAS DE ISOLAMENTO COLOCADAS SOBRE A ABÓBADA EM TIJOLO (2): UMA PRIMEIRA REDE (3) E, SOBRE ESTA, UMA PRIMEIRA CAMADA DE REBOCO (4) SOBRE A QUAL É COLOCADA UMA CAMADA DE LÃ DE ROCHA (5) DE, **INDICATIVAMENTE**, 6CM DE ESPESSURA E DENSIDADE DE 71KG/M3 OU, EM ALTERNATIVA, UMA MANTA CERÂMICA DE, INDICATIVAMENTE, 3CM DE ESPESSURA COM 128KG/M3 DE DENSIDADE. O FORNO, SOBRE AS REFERIDAS CAMADAS, POSSUI AINDA UMA SEGUNDA REDE (6) E UMA SEGUNDA CAMADA DE REBOCO (7) QUE CONSTITUI O REVESTIMENTO EXTERIOR.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F24B 1/195 (2006.01)	AVANÇADO	PRIMEIRA	INVENTIVA
F24B 13/00 (2006.01)	AVANÇADO	OUTRA	INVENTIVA



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - PEDIDO-APRESENTADO NO INPI	04-02-2015	---	06-02-2015	---	---
02100000 - PEDIDO-AGUARDA ENVIO P/D.N.	06-02-2015	16-02-2015	16-02-2015	---	---
02101000 - PEDIDO-CONFIRM.ENVIO P/D.N.	16-02-2015	---	24-02-2015	---	---
02102000 - PEDIDO-ENVIO P/D.N.CONFIRMADO	24-02-2015	03-03-2015	03-03-2015	---	---
02110000 - PEDIDO-AGUARDA EXAME FORMAL	03-03-2015	---	31-03-2015	---	---
02122000 - PEDIDO-FORMA IRREG.(NOTIFICADO)	31-03-2015	---	01-06-2015	---	---
02125178 - OFÍCIO - IRREGULARID. VÁRIAS	31-03-2015	01-06-2015	01-06-2015	---	2602345
02110000 - PEDIDO-AGUARDA EXAME FORMAL	01-06-2015	---	30-10-2015	---	---
02120000 - PEDIDO-PUB.REGULAR	30-10-2015	04-11-2015	04-11-2015	04-11-2015	---
02140000 - PEDIDO-OPOSIÇÃO POSSÍVEL	04-11-2015	04-01-2016	04-01-2016	---	---
02165000 - PEDIDO-AGUARDA CONC. PROVISÓRIA	04-01-2016	---	07-01-2016	---	---
02230000 - CONCEDIDO PROVISORIAMENTE	07-01-2016	---	08-01-2016	---	---
02160000 - ESTUDO-AGUARDA DESPACHO	08-01-2016	---	09-09-2016	---	---
02170000 - ESTUDO-NOTIFICADO	09-09-2016	---	09-11-2016	---	---
02171034 - NOTIFIC. - EXAME INVENÇÃO	09-09-2016	09-11-2016	09-11-2016	---	2602345
02160000 - ESTUDO-AGUARDA DESPACHO	09-11-2016	---	03-07-2020	---	---
02170000 - ESTUDO-NOTIFICADO	03-07-2020	---	03-09-2020	---	---
02171035 - NOTIFIC. - (2ª NOTIFICAÇÃO)-EXM.FUNDO	03-07-2020	03-09-2020	03-09-2020	---	2602345
02160000 - ESTUDO-AGUARDA DESPACHO	03-09-2020	---	06-10-2020	---	---
02200000 - CONC. TOTAL-PUB.DE DESPACHO	06-10-2020	09-10-2020	09-10-2020	09-10-2020	---
02305000 - MODELO DE UTILIDADE CONCEDIDO	09-10-2020	04-02-2025	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - PAGAMENTO N/ APLICÁVEL	04-02-2015	---	30-10-2015	---
02T01000 - TAXA INCLUÍDA NO PEDIDO	30-10-2015	04-08-2016	04-08-2016	---
02T10000 - PAGAMENTO INICIAL	04-08-2016	06-02-2017	06-02-2017	---
02T02000 - NÃO HÁ RENOVAÇÕES A AGUARDAR PAGAMENTO	06-02-2017	04-08-2017	04-08-2017	---
02T15000 - PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO	04-08-2017	05-02-2018	22-11-2017	---
02T02000 - NÃO HÁ RENOVAÇÕES A AGUARDAR PAGAMENTO	22-11-2017	06-08-2018	06-08-2018	---
02T15000 - PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO	06-08-2018	04-02-2019	10-12-2018	---
02T02000 - NÃO HÁ RENOVAÇÕES A AGUARDAR PAGAMENTO	10-12-2018	05-08-2019	05-08-2019	---
02T15000 - PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO	05-08-2019	04-02-2020	13-01-2020	---
02T02000 - NÃO HÁ RENOVAÇÕES A AGUARDAR PAGAMENTO	13-01-2020	05-08-2020	05-08-2020	---
02T15000 - PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO	05-08-2020	04-02-2021	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	01-02-2017	1000007516
4	22-11-2017	1000077499
5	10-12-2018	1000076328
6	13-01-2020	1000001697

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2602345	IMPEXFIRE UNIPESOA LDA	TRAVESSA ANTONIO COSTA MAGALHAES 43-51 REAL	4700-262 BRAGA - PORTUGAL	REQ./TITULAR	04-02-2015	---
2574401	SERGIO PEDRO GONÇALVES MARTINS	RUA VASCO DA GAMA, N° 28	4710-051 BRAGA - PORTUGAL	INVENTOR	04-02-2015	---
16	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA	RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA, N° 419, 3° FRENTE	4050-428 PORTO - PORTUGAL	MANDATÁRIO	26-05-2015	---



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000009891	04-02-2015 às 02:09:13	0299 - PEDIDO DE MOD.DE UTILIDADE	020001 - INCLUSÃO DE PEDIDO PENDENTE	06-02-2015	DEFERIDO	
1000043573	26-05-2015 às 16:34:33	0231 - RESP. A NOTIFICAÇÃO	IMPEXFIRE, LDA.	020172 - JUNTAR DOC. DEFERIDOS DIVERSOS	28-05-2015	DEFERIDO
1000085241	28-10-2015 às 15:21:44	0263 - SUBST.ELEM.PEDIDO	IMPEXFIRE, LDA.	020172 - JUNTAR DOC. DEFERIDOS DIVERSOS	30-10-2015	DEFERIDO
4005934	07-01-2016 às 18:32:21			02IP0252 - Concessão Provisória MU	07-01-2016	
1000001940	08-01-2016 às 11:21:07	0262 - PEDIDO DE EXAME-MOD.UTILIDADE	020058 - INSERIR PEDIDO DE EXAME	08-01-2016	DEFERIDO	
4129968	09-09-2016 às 15:19:20			02IP0131 - Relatório Exame MUT	09-09-2016	
1000071211	26-09-2016 às 14:49:22	0263 - SUBST.ELEM.PEDIDO	020172 - JUNTAR DOC. DEFERIDOS DIVERSOS	30-09-2016	DEFERIDO	
1000007516	01-02-2017 às 10:34:58	0287 - RENOVACÃO DE MOD.UTILIDADE	020090 - PAGAM. DE TAXAS PERIÓDICAS	01-02-2017	DEFERIDO	
9795	21-02-2017 às 13:10:33	0251 - EXPOSIÇÃO MOD.UTILIDADE	PRC CERÂMICA, LDA.	020172 - JUNTAR DOC. DEFERIDOS DIVERSOS	06-03-2017	DEFERIDO
1000077499	22-11-2017 às 16:14:46	0287 - RENOVACÃO DE MOD.UTILIDADE	020090 - PAGAM. DE TAXAS PERIÓDICAS	22-11-2017	DEFERIDO	
1000076328	10-12-2018 às 14:08:09	0287 - RENOVACÃO DE MOD.UTILIDADE	020090 - PAGAM. DE TAXAS PERIÓDICAS	10-12-2018	DEFERIDO	
1000001697	13-01-2020 às 13:27:07	0287 - RENOVACÃO DE MOD.UTILIDADE	020090 - PAGAM. DE TAXAS PERIÓDICAS	13-01-2020	DEFERIDO	
5917848	04-07-2020 às 01:53:08			02IP0131 - Relatório Exame MUT	04-07-2020	
1000043921	31-08-2020 às 15:26:33	0263 - SUBST.ELEM.PEDIDO	020175 - JUNTAR DOCUMENTO SEM EFEITOS	31-08-2020	JUNÇÃO SEM EFEITOS	
5975111	02-10-2020 às 20:14:19			02IP0131 - Relatório Exame MUT	02-10-2020	
5975112	02-10-2020 às 20:18:03			02IP0134 - Despacho MUT	02-10-2020	
1000049626	13-10-2020 às 11:58:04	0268 - TITULO DEFINITIVO-MOD.UTILID.				SUSPENSO

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
04-11-2015	02 - PUBLICAÇÃO DE PEDIDOS	PUBLICADO (BPI JÁ PUBLICADO)	---	---
09-10-2020	10 - DESPACHOS DE CONCESSÃO	PUBLICADO (BPI JÁ 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.

