



MINUTES

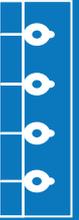
Certificação INMETRO para Fogões e Fornos à gás

A certificação INMETRO existe para demonstrar que determinados produtos cumprem os requisitos mínimos de qualidade exigidos pelo mercado e regulações locais. Os **fogões e fornos à gás** têm certificação compulsória no Brasil, ou seja, somente podem ser comercializados e produzidos no país com certificação.

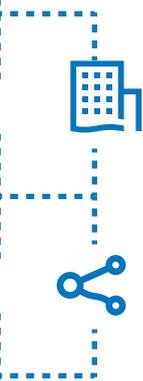
O certificado INMETRO é válido para todos os fogões e fornos à gás de uso doméstico, mesma unidade fabril, mesmo tipo de gás, mesmo número de queimadores e rendimento médio, mesmo número de fornos e volume e mesmo índice de consumo do forno.

O que é o INMETRO?

O Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - INMETRO é a agência regulatória brasileira responsável por garantir a qualidade, segurança e confiabilidade de produtos.



O que é necessário?

1. Determinar uma entidade nacional para assumir a responsabilidade civil e legal sobre o processo.
 2. Definir a TÜV Rheinland como Organismo Certificador de Produtos (OCP) para conduzir o processo de certificação.
 3. Classificar os produtos por famílias de acordo com os critérios determinados pela **Portaria INMETRO 400/2012**.
- 

Por que certificar?



Permite a comercialização em todo território nacional.



Fortalece a imagem da marca e de seus produtos no mercado.



Garante ao consumidor final que os produtos atendem às normas em relação a segurança elétrica.

Exemplos de fogões e fornos à gás classificados:



Fogão de embutir



Cooktop à gás



Fogão convencional

Outras partes envolvidas

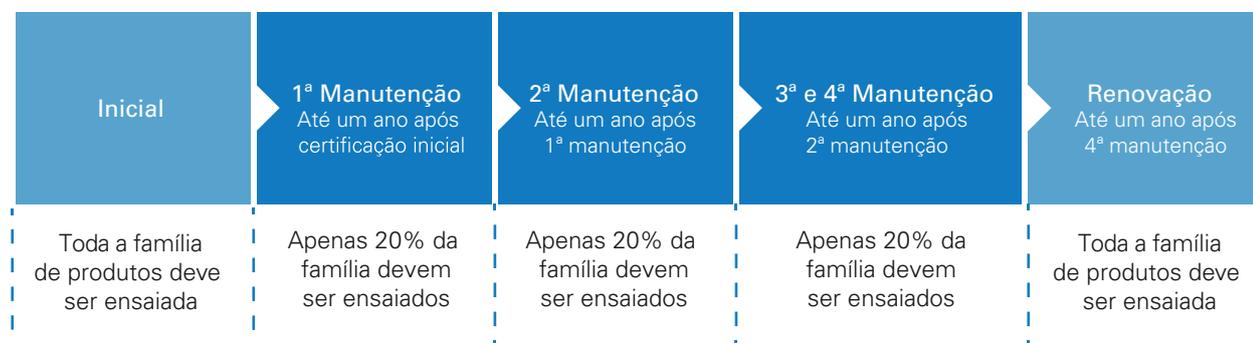
1. Subsidiárias TÜV Rheinland em outros países.
2. TÜV Rheinland e outros laboratórios acreditados.

Normas vigentes para ensaios

- (1) ABNT NBR NM 60335-1
- (2) ABNT NBR IEC 60335-2-6
- (3) ABNT NBR NM 60335-2-102:2013
- (4) ABNT NBR 13723-1
- (5) ABNT NBR 13723-2

Fases do processo de certificação

O processo de certificação é composto por 5 fases:



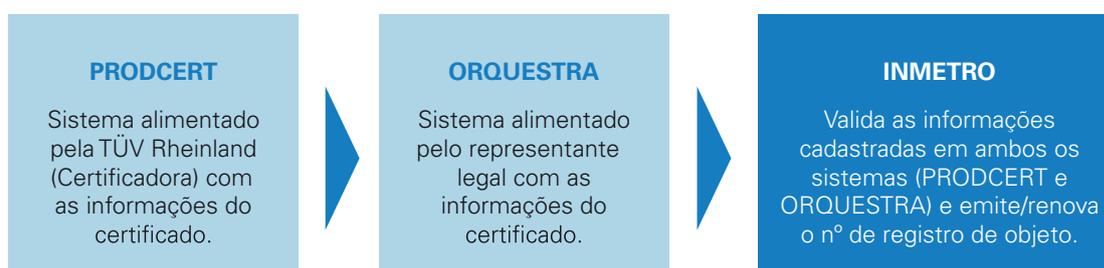
*Após a conclusão do processo, é possível realizar a extensão do escopo, ou seja, incluir novos modelos de uma mesma família no certificado.

Fluxo do processo de certificação e suas etapas



Registro de número no INMETRO

Após receber o certificado TÜV Rheinland, você deve cadastrar as informações no sistema Orquestra para a obtenção do número de registro junto ao INMETRO. Confira o processo:



Dúvidas? Entre em contato:

+55 11 3514.5700
 info@br.tuv.com