



## LAUDO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE - ULTRAGAZ

Referente à  
IT-  
CO.32.0003  
da Ultragaz

Laudo de teste de estanqueidade realizado conforme normas da ABNT NBR- 13523 e NBR-15526.

### Dados da obra:

Cliente: RESTAURANTE ROSSA LTDA ME  
Endereço: AV DAS HORTENCIAS 709  
Bairro: CENTRO  
Município: GRAMADO

Dados referentes aos testes:

#### Rede de Alimentação (Coletor)

Nº do manômetro: 0202/2024

Pressão: 17,4 kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: 15 min Situação: ( X ) Aprovado ( ) Reprovado ( ) Não se Aplica

#### Rede de 1º Estagio

Nº do manômetro: 0206/2024

Pressão: 6,0 kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: 60 min Situação: ( X ) Aprovado ( ) Reprovado ( ) Não se Aplica

#### Rede Conectada

Nº do manômetro: 0206/2024

Pressão: 1,5 kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: 30 min Situação: ( X ) Aprovado ( ) Reprovado ( ) Não se Aplica

#### Rede de 2º Estágio

Nº do manômetro: \_\_\_\_\_

Pressão: \_\_\_\_ kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: ----- Situação: ( ) Aprovado ( ) Reprovado ( X ) Não se Aplica

#### Quadro de Medição e Regulagem - Secundário

Nº do manômetro: \_\_\_\_\_

Pressão: \_\_\_\_ kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: ----- Situação: ( ) Aprovado ( ) Reprovado ( X ) Não se Aplica

#### Quadro de Medição e Regulagem - ERU

Nº do manômetro: \_\_\_\_\_

Pressão: \_\_\_\_ kgf/cm<sup>2</sup> Tempo: ----- Situação: ( ) Aprovado ( ) Reprovado ( X ) Não se Aplica

**Empresa executante:** GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli

**CNPJ:** 12.507.499/0001-07

**Executante:** JEFERSON MACIEL

**Nº de ART:** 13442062

**Data da execução do teste de Estanqueidade:** 11/10/2024

**Engenheiro Responsável:** MIGUEL EDUARDO SUDBRACK

CREA: RS 038959