

	<b>LAUDO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE - ULTRAGAZ</b>	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: RAFAEL GUASSELLI MOUTINHO  
 Endereço: R RS 407 1961  
 Bairro: SANTO ANTONIO  
 Município: CAPAO DA CANOA

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 Estágio**

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:** ROBERTO CAETADO

**Nº de ART:** 13372933

**Data da execução do teste de Estanqueidade:** 12/09/2024

**Engenheiro Responsável:** MIGUEL EDUARDO SUDBRACK

CREA: RS 038959