



**RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA**

**BF INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA**

**Tubulação**

**2024**



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

TUBULAÇÃO 2024

**IDENTIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO:**

Proprietário: ULTRAGAZ/SC

Cliente: BF INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA

Endereço de Instalação: RODOVIA BR 282 - DISTRI' CAMPOS NOVOS - SC

Etiqueta de identificação: -

**TIPO DE TUBULAÇÃO**

Fluido de serviço: GLP

Temperatura de operação: - 21° e &lt; 65°

Pressão de operação: 1,5 kgf/cm<sup>2</sup>

Diâmetros: 3/4", 1.1/4"

Material: Aço Carbono

**Descrição:**

Rede vapor: 3/4"

Rede líquida: 3/4" 1.1/4"

**Identificação do instrumento (manômetro):**

10317200413, 8908200413

**Identificação do instrumento (válvula):**

VLS-1805, PSV-08

**CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO**


Inspeção periódica iniciada em 08/02/2024 e finalizada em 08/02/2024


**DESCRIÇÃO E RESULTADO DAS INSPEÇÕES**

Resultado exame: Apto

**PLANO DE INSPEÇÃO:**

Inspeção conforme exame interno a cada 4 anos.

	<b>RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFORME NR-13</b>	Código: RG-CO.52.07 Revisão: 01 Página: 2/4
---	--	---

	Logo/Carimbo da Empresa Nº. Relatório fornecedor TUBULAÇÃO 2024
---	--

**CONCLUSÃO**

Verificado que a tubulação não possui vazamento. Apta para operação.

**RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS**

NA

**DATAS PREVISTAS PARA PRÓXIMAS INSPEÇÕES**

Inspeção: 08/02/2028


**FOTOS:**





Logo/Carimbo da Empresa N.º Relatório fornecedor  
TUBULAÇÃO 2024



	<b>RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFORME NR-13</b>		Código: RG-CO.52.07 Revisão: 01 Página: 4/4
		Logo/Carimbo da Empresa	N°. Relatório fornecedor TUBULAÇÃO 2024

## RELAÇÃO PARCIAL DE EXIGÊNCIAS DA NR-13

### ABREVIACIONES

P = Possui; NP = Não possui; NA = Não aplicável; I = incompleto

ITEM DA NR-13	DESCRIPCIÓN	SITUACION
13.6.1.1	Programa e plano de inspeção	P
13.6.1.2	Dispositivo de segurança contra sobre pressão na tubulação	NA
13.6.1.3	Instrumento que indique a pressão de operação	NA
13.6.1.4 a, b	Especificações e fluxograma da tubulação	P
13.6.1.4 c	Projeto de Alteração ou Reparo	NA

Local e data:

Balneário Camboriu, 08/02/2024

Empresa Contratada:  
 GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli  
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK  
 CREA SC 192948-0  
 N.º da ART 9159250-5

\_\_\_\_\_  
Assinatura Engenheiro (PH)