





RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

MADAL PALFINGER SA

Tubulação

2024

	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.07 Revisão: 01 Página: 1/4
--	--	---

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

IDENTIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO:

Proprietário: ULTRAGAZ/RS
Cliente: MADAL PALFINGER SA
Endereço de Instalação: RUA FLAVIO FRANCISCO BELLINI, 350 - SANTOS DUMONT
Etiqueta de identificação: -

TIPO DE TUBULAÇÃO

Fluido de serviço: GLP
Temperatura de operação: - 21° e < 65°
Pressão de operação: 1,5 kgf/cm²
Diâmetros: 1/2", 3/4", 1", 1.1/4"
Material: Aço Carbono

Descrição:

Rede vapor, bitola 1/2", 3/4", 1.1/4"
Rede líquida, bitola 1", 3/4"

Identificação do instrumento (manômetro):

PI-1847, PI-1850, PI-1764, PI-1699, PI-1860

Identificação do instrumento (válvula):

PSV-406, PSV-1454

CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO

Inspeção periódica iniciada em 31/05/2024 e finalizada em 31/05/2024


DESCRIÇÃO E RESULTADO DAS INSPEÇÕES

Resultado exame: Apto

PLANO DE INSPEÇÃO:

Inspeção conforme exame interno a cada 4 anos.

	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFORME NR-13	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 pontos de vazamento. Apta a operar

RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS

NA

DATAS PREVISTAS PARA PRÓXIMAS INSPEÇÕES

Inspeção: 31/05/2028

FOTOS:





Logo/Carimbo da Empresa Nº. Relatório fornecedor
TUBULAÇÃO 2024



	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE TUBULAÇÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.07 Revisão: 01 Página: 4/4
	Logo/Carimbo da Empresa Nº. 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	DESCRIPÇÃO	SITUAÇÃO
13.6.1.1	Programa e plano de inspeção	P
13.6.1.2	Dispositivo de segurança contra sobre pressão na tubulação	P
13.6.1.3	Instrumento que indique a pressão de operação	P
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:

Canoas, 31/05/2024

Empresa Contratada:
GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA RS038959
N.º da ART 13341730

Assinatura Engenheiro (PH)