



RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

BRASILATA S A EMBALAGENS METALICAS

TAG: TQ 133168

MODELO: B8000

FABRICANTE: Petrofab

2024

INSPEÇÃO EM VASO DE PRESSÃO

Em cumprimento a Norma Regulamentadora NR-13 – "Caldeiras e Vasos de Pressão", PORTARIA Nº 1.846, DE 1º DE JULHO de 2022, do Ministério do Trabalho – MT, foi concluída na data de 22 de Julho de 2024, onde foi realizada a Inspeção inicial de Segurança, no tanque de GLP, Série: TQ 133168 ,instalado na empresa BRASILATA S A EMBALAGENS METALICAS, localizada na RODOVIA BR 386, SN - IMIGRANTE - ESTRELA - RS.

ART Nº 13288575

Validade da Inspeção:

Exame Externo: 22/07/2026

Exame Interno: NA

Tubulação: NA

Teste Hidrostático: NA


Profissional Habilitado

Eng. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA RS038959

Empresa Responsável

Canoas, 22 de Julho de 2024

	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE VASO DE PRESSÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.08 Revisão: 03 Página: 1/5
---	--	---

	Logo/Carimbo da Empresa N°. Relatório fornecedor 133168
---	--

IDENTIFICAÇÃO DO VASO DE PRESSÃO:

Proprietário: ULTRAGAZ/RS
Cliente: BRASILATA S A EMBALAGENS METALICAS
Endereço de Instalação: RODOVIA BR 386, SN - IMIGRANTE
Localização do vaso: ESTRELA - RS

DADOS DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO VASO:

Fabricante: Petrofab
Número de identificação: 133168
Ano de fabricação: 2008
Pressão máxima de trabalho admissível: 17,59 kgf/cm²
Pressão de prova hidrostática: 22,8 kgf/cm²
Código de projeto: ASME VIII DIV.01
Capacidade: 8000 L

DADOS ADICIONAIS:

Categoria: II
Área externa: 25,07 m²
Prontuário n°: PRV 0071/18

TIPO DO VASO DE PRESSÃO:

Fluido de serviço: GLP

Categoria: A

Dimensões do vaso: Ø1184 x 6742 mm

ESQUEMA





Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

133168

CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO:

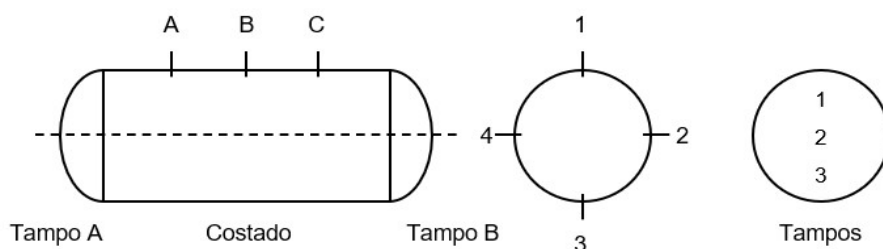
Inspeção periódica iniciada em 22/07/2024 e finalizada em 22/07/2024

DESCRIÇÃO E RESULTADO DAS INSPEÇÕES:

Teste hidrostático: NA

Exame externo: APTO

Exame interno: NA

MEDIÇÕES DE ESPESSURA POR ULTRA-SOM:

Costado				Tampos	
Pontos	A	B	C	A	B
1					
2					
3					
4					

OBSERVAÇÕES: Características do tanque: CILÍNDRICO VERTICAL

Localização do tanque: SUPERFÍCIE

Aparelho de medição utilizado: GM-100

VÁLVULA(S) DE SEGURANÇA E MANÔMETRO INSTALADO(S) NO VASO:

Identificação do instrumento (manômetro): EXAT.PI-1792

Identificação do instrumento (válvula): EXAT.PSV-1573

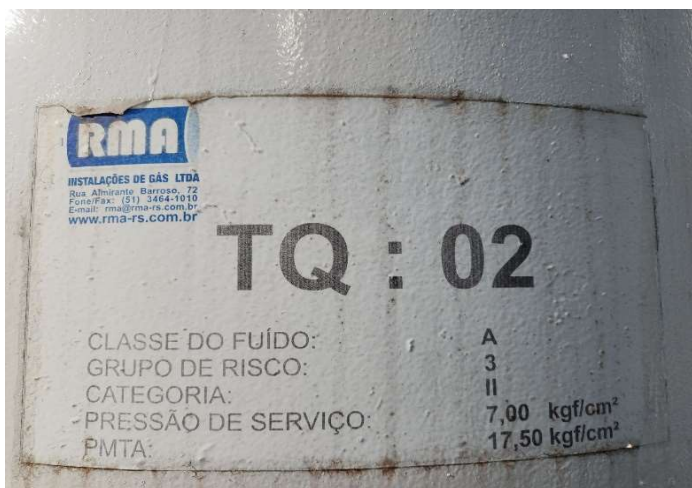
RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS: NA



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

133168





Local e data:

Canoas, 22/07/2024

Empresa Contratada:
GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA RS038959
N.º da ART 13288575

Assinatura Engenheiro (PH)

	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE VASO DE PRESSÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.08
		Revisão: 03
		Página: 5/5

	Logo/Carimbo da Empresa	Nº. Relatório fornecedor 133168
---	-------------------------	------------------------------------

EXIGÊNCIAS DA NR-13:

RELAÇÃO PARCIAL DE EXIGÊNCIAS DA NR-13			
ABREVIACÕES			
P = Possui	Não possui = NP	NA = Não aplicável	I = Incompleto
ITEM DA NR-13	DESCRIÇÃO	SITUAÇÃO	
13.5.1.3.a	Válvula de segurança com pressão de abertura \leq PMTA instalada diretamente no vaso ou no sistema que o inclui	P	
13.5.1.3.b	Dispositivo de segurança contra bloqueio inadvertido da válvula quando esta não estiver instalada diretamente no vaso	NA	
13.5.1.3.c	Instrumento que indique a pressão de operação	P	
13.5.1.4	Placa de identificação afixada em local de fácil acesso e bem visível	P	
13.5.1.5	Placa com indicação da categoria do vaso, seu número ou código de identificação	P	
13.5.1.6.a	Prontuário do vaso de pressão	P	
13.5.1.6.b	Registro de Segurança conforme subitem 13.5.1.8	P	
13.5.2.5	Projeto de Instalação	P	
13.3.6	Projeto de Alteração ou Reparo conforme subitens a e b	NA	

Local e data:

Canoas, 22/07/2024

Empresa Contratada:

GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
 CREA RS038959
 N.º da ART 13288575

Assinatura Engenheiro (PH)