



RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

CONDOMINIO SEAS PALACE RESIDENCE

TAG: TQ 143637

MODELO: B500

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 09 de Setembro de 2024, onde foi realizada a Inspeção periódica de Segurança no tanque de GLP, Série: TQ 143637, instalado na empresa CONDOMINIO SEAS PALACE RESIDENCE, localizada na AV ATLANTICA, 1330 - CENTRO - BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC.

ART Nº 13362582

Validade da Inspeção:

Exame Externo: 09/09/2027

Exame Interno: 09/09/2030

Tubulação: 09/09/2030

Teste Hidrostático: NA

Profissional Habilitado

Eng. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA SC 192948-0

Empresa Responsável

Balneário Camboriú, 09 de Setembro de 2024



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

143637

IDENTIFICAÇÃO DO VASO DE PRESSÃO:

Proprietário: ULTRAGAZ/SC

Cliente: CONDOMINIO SEAS PALACE RESIDENCE

Endereço de Instalação: AV ATLANTICA, 1330 - CENTRO

Localização do vaso: BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC

DADOS DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO VASO:

Fabricante: Petrofab

Número de identificação: 143637

Ano de fabricação: 2010

Pressão máxima de trabalho admissível: 23,95 kgf/cm²Pressão de prova hidrostática: 24,52 kgf/cm²

Código de projeto: ASME VIII DIV.01

Capacidade: 1000 L

DADOS ADICIONAIS:

Categoria: III

Área externa: 12,48 m²Prontuário n^o: 545/2015**TIPO DO VASO DE PRESSÃO:**

Fluido de serviço: GLP

Categoria: A

Dimensões do vaso: Ø943 X 1518 mm

ESQUEMA



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

143637

CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO:

Inspeção periódica iniciada em 09/09/2024 e finalizada em 09/09/2024

DESCRIÇÃO E RESULTADO DAS INSPEÇÕES:

Teste hidrostático: NA

Exame externo: APTO

Exame interno: APTO

MEDIÇÕES DE ESPESSURA POR ULTRA-SOM:



Pontos	Costado			Tampos	
	A	B	C	A	B
1	6,3	6,7	8,5	6,7	6,4
2	6,2	8,2	6,3	6,3	6,2
3	6,7	8,1	6,2	6,3	6,7
4	8,4	7,4	6,7		

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): MN-UG-0406

Identificação do instrumento (válvula): VAL-1094

RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS: NA



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

143637

APROVAÇÃO DO VASO:

Tanque em boas condições. Apto para operação.

DATAS PREVISTAS PARA PRÓXIMAS INSPEÇÕES:

Teste hidrostático: NA

Exame interno: 09/09/2030

Exame externo: 09/09/2027

FOTOS:

Foto 01 – Ativo

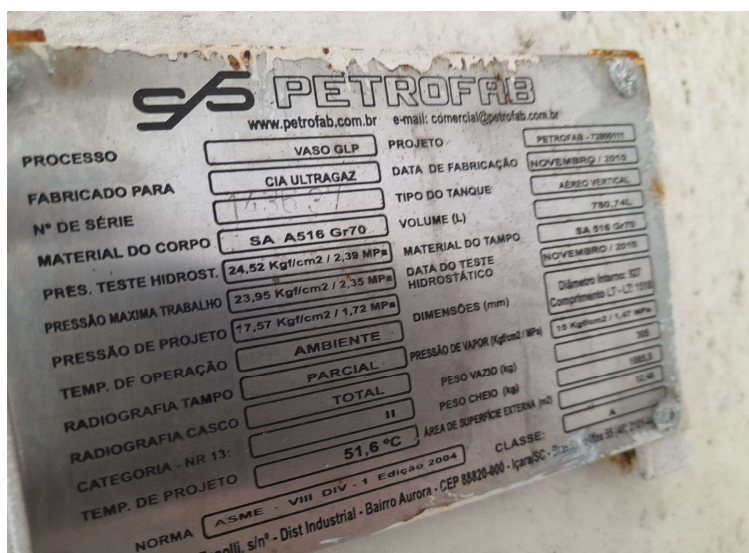
Foto 02 – Placa de identificação original

Foto 03 – Adesivo de categoria


Foto 04 - Válvula de segurança

Foto 05 - Manômetro

Foto 06 - Manômetro id



	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE VASO DE PRESSÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.08 Revisão: 03 Página: 4/5
---	--	---

	Logo/Carimbo da Empresa Nº. Relatório fornecedor 143637
---	--




Local e data:

Balneário Camboriú, 09/09/2024

Empresa Contratada:
GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA SC 192948-0
N.º da ART 13362582

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
		143637

EXIGÊNCIAS DA NR-13:

RELAÇÃO PARCIAL DE EXIGÊNCIAS DA NR-13			
ABREVIACIONES			
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:

Balneário Camboriú, 09/09/2024

Empresa Contratada:

GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
 CREA SC 192948-0
 N.º da ART 13362582

Assinatura Engenheiro (PH)