



RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

CONDOMINIO EDIFICIO ITAMARACA

TAG: TQ 87683

MODELO: B500

FABRICANTE: Lito Gonella

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 07 de Outubro de 2024, onde foi realizada a Inspeção periódica de Segurança no tanque de GLP, Série: TQ 87683, instalado na empresa CONDOMINIO EDIFICIO ITAMARACA, localizada na AVENIDA BRASIL, 2493 - CENTRO - BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC.

ART Nº 13398801

Validade da Inspeção:

Exame Externo: 07/10/2027

Exame Interno: 07/10/2030

Tubulação: 07/10/2030

Teste Hidrostático: NA

Profissional Habilitado
Eng. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
CREA SC 192948-0

Empresa Responsável

Balneário Camboriú, 07 de Outubro de 2024



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

87683

IDENTIFICAÇÃO DO VASO DE PRESSÃO:

Proprietário: ULTRAGAZ/SC

Cliente: CONDOMINIO EDIFICIO ITAMARACA

Endereço de Instalação: AVENIDA BRASIL, 2493 - CENTRO

Localização do vaso: BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC

DADOS DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO VASO:

Fabricante: Lito Gonella

Número de identificação: 87683

Ano de fabricação: 2012

Pressão máxima de trabalho admissível: 17,6 kgf/cm²Pressão de prova hidrostática: 23 kgf/cm²

Código de projeto: ASME VIII DIV.01

Capacidade: 1000 L

DADOS ADICIONAIS:

Categoria: III

Área externa: 6,3 m²Prontuário n^o: 639/2015**TIPO DO VASO DE PRESSÃO:**

Fluido de serviço: GLP

Categoria: A

Dimensões do vaso: Ø770 X 2404 mm

ESQUEMA



Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

87683

CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO:

Inspeção periódica iniciada em 07/10/2024 e finalizada em 07/10/2024

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	5	5	5,1	5	4,9
2	5,1	5,1	5	4,9	4,8
3	5	5,3	5	5,1	5,1
4	5,2	5	5,1	5,2	5

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): 15142240902

Identificação do instrumento (válvula): VAL-1176

RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS: NA

	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE VASO DE PRESSÃO CONFORME NR-13	Código: RG-CO.52.08
		Revisão: 03
		Página: 3/5

	Logo/Carimbo da Empresa	Nº. Relatório fornecedor
		87683

APROVAÇÃO DO VASO:

Tanque em boas condições. Apto para operação.

DATAS PREVISTAS PARA PRÓXIMAS INSPEÇÕES:

Teste hidrostático: NA

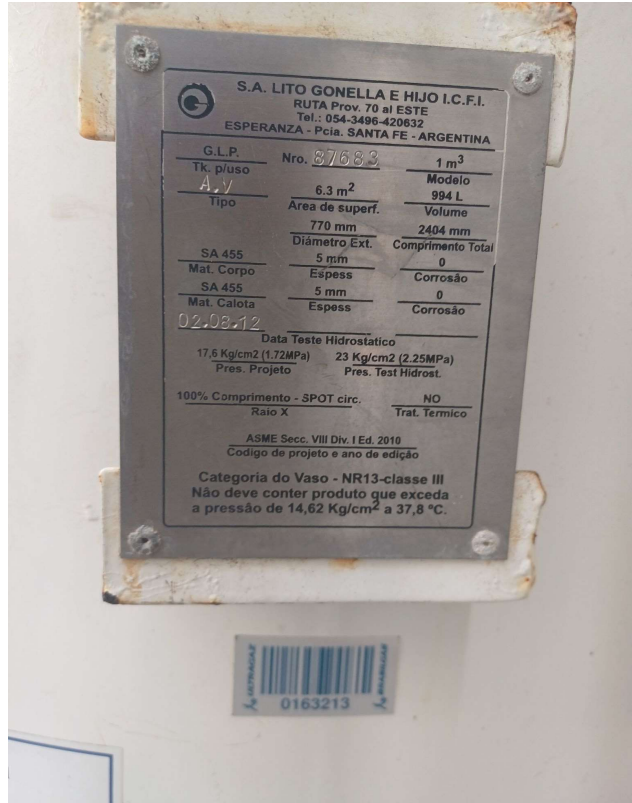
Exame interno: 07/10/2030

Exame externo: 07/10/2027


FOTOS:

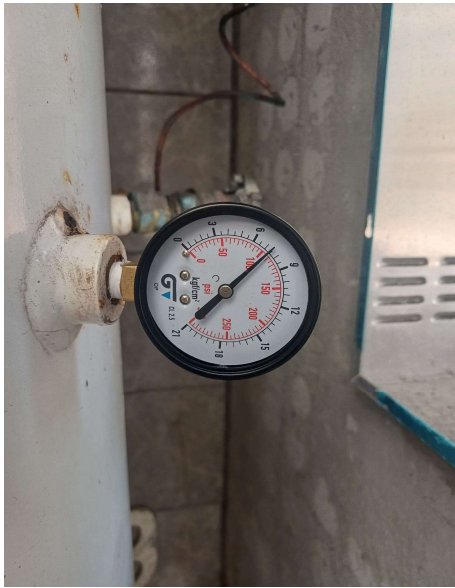
Foto 01 – Ativo
 Foto 02 – Placa de identificação original
 Foto 03 – Adesivo de categoria

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
		87683




Local e data:

Balneário Camboriú, 07/10/2024

Empresa Contratada:
 GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
 CREA SC 192948-0
 N.º da ART 13398801

 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
		87683

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, 07/10/2024

Empresa Contratada:

GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK
 CREA SC 192948-0
 N.º da ART 13398801

Assinatura Engenheiro (PH)