



## RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

### POMESUL FRUTAS LTDA

**TAG: TQ**      75561

**MODELO:**      B4000

**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 17 de Julho de 2024, onde foi realizada a Inspeção periódica de Segurança no tanque de GLP, Série: TQ 75561, instalado na empresa POMESUL FRUTAS LTDA, localizada na RODOVIA BR 282, 128 - CENTRO - BOM RETIRO - SC.

ART Nº 13341730

Validade da Inspeção:

Exame Externo: 17/07/2026  
Exame Interno: NA  
Tubulação: NA  
Teste Hidrostático: NA

---


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

---

Empresa Responsável

Balneário Camboriú, 17 de Julho de 2024

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

	Logo/Carimbo da Empresa   Nº. Relatório fornecedor 75561
---	---

### IDENTIFICAÇÃO DO VASO DE PRESSÃO:

Proprietário: ULTRAGAZ/SC  
Cliente: POMESUL FRUTAS LTDA  
Endereço de Instalação: RODOVIA BR 282, 128 - CENTRO  
Localização do vaso: BOM RETIRO - SC

### DADOS DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO VASO:

Fabricante: Lito Gonella  
Número de identificação: 75561  
Ano de fabricação: 2005  
Pressão máxima de trabalho admissível: 17,6 kgf/cm<sup>2</sup>  
Pressão de prova hidrostática: 23 kgf/cm<sup>2</sup>  
Código de projeto: ASME VIII DIV.01  
Capacidade: 4000 L

### DADOS ADICIONAIS:

Categoria: II  
Área externa: 15,4 m<sup>2</sup>  
Prontuário n<sup>o</sup>: 1932020

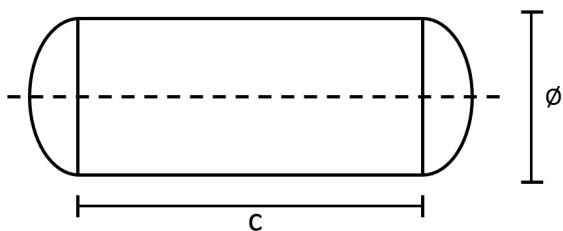
### TIPO DO VASO DE PRESSÃO:

Fluido de serviço: GLP

Categoria: A

Dimensões do vaso: Ø1219 x 3660 mm

### ESQUEMA





Logo/Carimbo da Empresa

Nº. Relatório fornecedor

75561

**CARACTERÍSTICAS DA INSPEÇÃO:**

Inspeção periódica iniciada em 17/07/2024 e finalizada em 17/07/2024

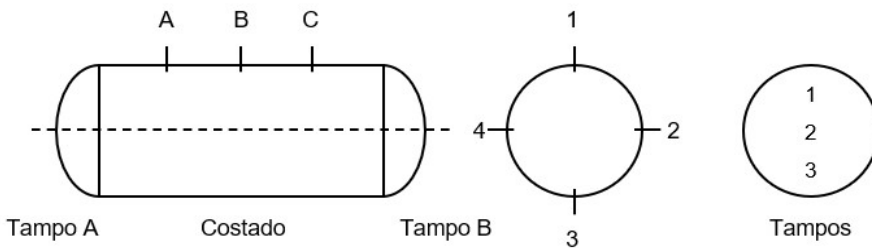
**DESCRIÇÃO E RESULTADO DAS INSPEÇÕES:**

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 HORIZONTAL  
 Localização do tanque: SUPERFÍCIE  
 Aparelho de medição utilizado: GM-100


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

Identificação do instrumento (manômetro): 14922230728

Identificação do instrumento (válvula): VAL-870

**RECOMENDAÇÕES E PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS: NA**

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

	Logo/Carimbo da Empresa	Nº. Relatório fornecedor 75561
---	-------------------------	-----------------------------------

**APROVAÇÃO DO VASO:**

Apto para operação.

**DATAS PREVISTAS PARA PRÓXIMAS INSPEÇÕES:**

Teste hidrostático: NA  
 Exame interno: NA  
 Exame externo: 17/07/2026


**FOTOS:**

Foto 01 – Ativo  
 Foto 02 – Placa de identificação original  
 Foto 03 – Adesivo de categoria  
 Foto 04 - Manômetro

Foto 05 - Manômetro id  
 Foto 06 -Válvula de segurança  
 Foto 07 - ID válvula de segurança



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

	Logo/Carimbo da Empresa Nº. Relatório fornecedor 75561
---	---




Local e data:

Balneário Camboriú, 17/07/2024

Empresa Contratada:  
GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli  
ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK  
CREA SC 192948-0  
N.º da ART 13341730

Assinatura Engenheiro (PH)

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

	Logo/Carimbo da Empresa	Nº. Relatório fornecedor
		75561

**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, 17/07/2024

Empresa Contratada:

GRA Instalações e Transportes de Gás Eireli  
 ENG. MIGUEL EDUARDO SUDBRACK  
 CREA SC 192948-0  
 N.º da ART 13341730

Assinatura Engenheiro (PH)