

LAUDO TÉCNICO - NR-13 (atendimento ao subitem 13.5.2.5)

SANTOS, 05/12/2024

1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: BUNGE - SANTOS/SP
ENDEREÇO: Praça Guilherme Aralhe, 20 - Macuco - Santos/SP
OBRA: 10120
RELATÓRIO: 13-0110
VASO DE PRESSÃO: VP-02

2 - DESCRIÇÃO DO SERVIÇO:

Laudo Técnico do vaso de pressão VP-02 referente a ausência da 2ª saída conforme Subitem 13.5.2.5 da NR-13.

3 - AMBIENTE DE INSTALAÇÃO:

O vaso de pressão está instalado em um ambiente fechado.
- Lateral H1 - Silo de Farelo - Sem possibilidade de acesso.
- Lateral H2 - Existe uma viga estrutural entre as duas salas, inviabilizando a 2ª saída
- Parede do Fundo do VP - Saída para o telhado, inviabilizando a abertura da 2ª saída.

4 - ITENS ATENDIDOS:

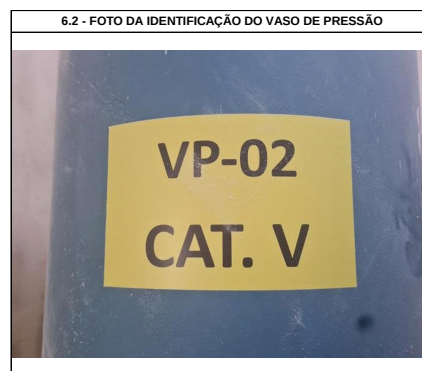
Evidenciada a pintura de seta de indicação da direção da saída de emergência no piso da sala do VP.
Evidenciada a plaqueta na porta de saída, indicando a saída de emergência.
Evidenciada a iluminação da sala.
Evidenciada a iluminação de emergência.
Evidenciada a abertura de uma janela para ventilação da sala.

5 - RECOMENDAÇÕES:

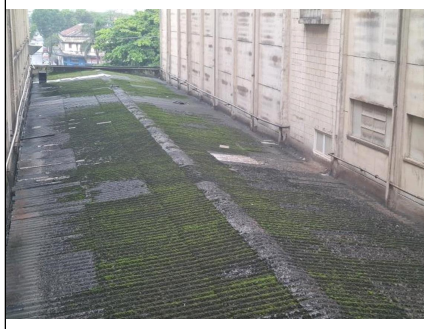
Implementar uma Inspeção Periódica de Segurança Semestral para:

- Verificar a eficácia da sinalização de segurança.
- Testar a abertura da Válvula de Segurança.
- Testar a funcionalidade do Manômetro.
- Evidenciar o funcionamento do Purgador.

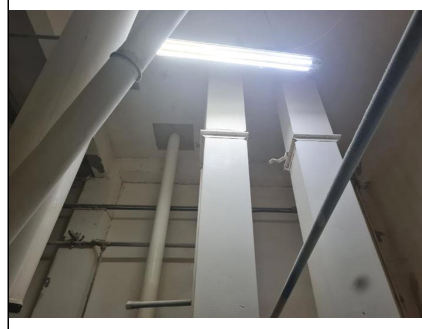
6 - EVIDÊNCIA TÉCNICA:



6.5 - FOTO DO TELHADO (FUNDO DO VP)



6.6 - FOTO DA ILUMINAÇÃO



6.7 - FOTO DA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA



6.8 - FOTO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA



6.9 - FOTO DA INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA



6.10 - FOTO DA PLAQUETA DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA



7 - PRÓXIMA INSPEÇÕES:

Próxima Inspeção de Segurança Semestral: 03/06/2025
Próxima Externa: 05/06/2025
Próxima Interna: 12/06/2028

8 - CONTROLE DE EMISSÃO:

Profissional Legalmente Habilitado NR-13	CARLOS HENRIQUE DE MORAES CREA SP 0640977984	 Assinatura	05/12/2024 Data
---	---	---	--------------------



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
2620242192685

1. Responsável Técnico**CARLOS HENRIQUE DE MORAES**Título Profissional: **Engenheiro Industrial - Mecânica, Engenheiro de Segurança do Trabalho**RNP: **2603421441**Empresa Contratada: **CONERGE CONSULTORIA TREINAMENTOS E VENDAS EIRELI**Registro: **0640977984-SP**Registro: **2317311-SP****2. Dados do Contrato**Contratante: **BUNGE ALIMENTOS S/A**CPF/CNPJ: **84.046.101/0542-85**Endereço: **Praça GUILHERME ARALHE**

Nº:

Complemento:

Bairro: **MACUCO**Cidade: **Santos**UF: **SP**CEP: **11015-305**Contrato: **PR. 6035/24 / OBRA 10120**Celebrado em: **29/11/2024**

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ **400,00**Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra ServiçoEndereço: **Praça GUILHERME ARALHE**

Nº:

Complemento:

Bairro: **MACUCO**Cidade: **Santos**UF: **SP**CEP: **11015-305**Data de Início: **03/12/2024**Previsão de Término: **03/01/2025**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Industrial**

Código:

Proprietário: **BUNGE ALIMENTOS S/A**CPF/CNPJ: **84.046.101/0542-85****4. Atividade Técnica****Supervisão****1****Inspeção****de segurança em
caldeiras e/ou vasos de
pressão (NR13)**

Quantidade

Unidade

1,00000**unidade**

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Obra 10120 - Bunge Santos/SP - NR-13 - Inspeção de Segurança Semestral em vaso de pressão, TAG: VP-02

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

SANTOS 18 de DEZEMBRO de 2024
Local data

CARLOS HENRIQUE DE MORAES - CPF: 926.902.118-15

BUNGE ALIMENTOS S/A - CPF/CNPJ: 84.046.101/0542-85

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confes.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br

Tel: 0800 017 18 11

E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

**CREA-SP**
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado de São Paulo

Valor ART R\$ 99,64

Registrada em: 17/12/2024

Valor Pago R\$ 99,64

Nosso Número: 2620242192685

Versão do sistema

Impresso em: 18/12/2024 14:08:32