



**Número de Série: 4652**

## 1.0 - OBJETIVO

Além da rotina de verificação antes de cada uso, o EPI deve ser submetido regularmente a uma inspeção detalhada por uma pessoa competente. A CONERGE recomenda uma inspeção a cada 12 meses ou após qualquer acontecimento excepcional na vida do produto. A inspeção de EPI deve ser realizada de acordo com as instruções de uso do fabricante.

## 2.0 - INFORMAÇÕES

**Nome da Empresa:** Local Frio

**Local de Trabalho (Endereço):** Oficina Mecânica - CONERGE (R. Dr. Manoel Tourinho nº 10 – Vila Matias, Santos - SP, 11015-030)

|                                      |                              |             |
|--------------------------------------|------------------------------|-------------|
| <b>2.1 - Características do EPI:</b> | <b>Nº de Série:</b>          | 4652        |
|                                      | <b>Data de Compra:</b>       | NADA CONSTA |
|                                      | <b>Ano de Fabricação:</b>    | NADA CONSTA |
|                                      | <b>Data do Primeiro Uso:</b> | NADA CONSTA |

## 3.0 - ANTECEDENTES CONHECIDOS DO PRODUTO

**Condições de utilização do produto ou evento excepcional durante o uso:**  
NADA CONSTA

## 4.0 - OBSERVAÇÕES PRÉVIAS

- Presença e legibilidade do código e das marcações;
- Produto dentro do prazo de vida útil;
- Comparação com um produto novo a ausência de modificação ou perda de algum elemento.

**Avaliação:**

BOM ESTADO

## 5.0 - INSPEÇÃO DAS PARTES METÁLICAS

- Condições do corpo do dispositivo, parte dentada e das bordas dos orifícios do came, eixo, cabo de aço e caixa protetora.
- Estado e funcionamento do botão de segurança de liberação do eixo;

**5.1 - Análise:** Foi verificado existências de marcas, deformações, rachaduras e corrosões em todo o dispositivo.

**Avaliação:**

BOM ESTADO

## 6.0 - TESTE FUNCIONAL

- Instalação do trava quedas realizada em uma corda ou cabo de aço compatível com o dispositivo (diâmetro e tipo de construção) conforme indicado no manual do produto;
- Deslizamento do dispositivo através da corda ou cabo de aço: totalmente liberado na subida, deslizamento suave na descida em velocidade controlada e frenagem instantânea quando puxado para baixo, na direção de queda;
- A remoção do trava quedas da corda ou cabo de aço é realizada com facilidade.

**6.1 - Análise:** Todos os testes foram realizados e constatados conforme descritos acima (neste item).

**Avaliação:**

CONCLUÍDO

## 7.0 - VERIFICAÇÃO DO CONECTOR

- Sinais de danos, corrosões e condições adequadas de trabalho.
- Quando presentes: articulações giram livremente, travas abrem, fecham e destravam adequadamente.

**Avaliação:**

BOM ESTADO

## 8.0 - COMENTÁRIOS

**Defeitos encontrados no produto e as providências a serem tomadas:**

NADA CONSTA

## 9.0 - RESULTADO

Produto APROVADO para continuar em serviço.

## 10.0 - DADOS FINAIS

**Nome do Inspetor:**

Paulo Ribeiro Filho

**Nome da Empresa:**

CONERGE - Inspeção & Engenharia

**Data da Inspeção:**

23/02/2021

**Próxima Data de Inpeção:**

23/02/2022



Assinatura do Técnico



Assinatura do Engenheiro