# RELATÓRIO DE ENSAIO

## AMOSTRA METÁLICA

## ENSAIO DE TRAÇÃO

**INTERESSADO:** **FONE STAR TELECOMUNICAÇÕES, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÕES LTDA.**
Rua Tapaiuna, 290 - Jardim Santa Maria
CEP: 03.576-060 – São Paulo (SP)
**Ref.: (PJ100-073452)**

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

01 (uma) barra de aço identificada pelo interessado como: Fecho de Aço Inox – AISI 304, recebida pelo laboratório em 24/03/2023.

## 2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

Conforme solicitação do interessado, as amostras foram fixadas em um dispositivo metálico e submetidas ao esforço de tração, até apresentar a carga máxima de resistência, sendo relatadas as devidas ocorrências.

## 3. RESULTADOS OBTIDOS

### 3.1. Ensaio de tração

| Parâmetro | Unidade | Obtido |
|---|---|---|
| Carga máxima de resistência | kgf | 778,50 |
| Ocorrências | --- | Apresentou deformação na amostra. |

**Foto nº 1 –** Sistema de ensaio.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

**Foto nº 2 –** Amostras desmontadas.

**Foto nº 3 –** Conjunto montado.

**Foto nº 4 –** Amostra após o ensaio

## 4. DATA DO(S) ENSAIO(S)

Ensaio realizado em 10 de abril de 2023.

São Paulo, 10 de abril de 2023.

L.A. FALCAO BAUER LTDA.
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

ALEXANDRE DE OLIVEIRA QUEIROZ
TÉCNICO DE LABORATÓRIO

L.A. FALCAO BAUER LTDA.
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

DANIEL MARTINS MANCINI
SUPERVISOR DE LABORATÓRIO

DFSS

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.