

**RELATÓRIO DE ENSAIO**  
**LABORATÓRIO DE POLÍMEROS**  
**RESISTÊNCIA À TRAÇÃO**

**INTERESSADO: EQUIPESCA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**  
Rua Henrique Veiga, 626 – Jardim Santa Genebra  
Campinas – SP  
13080-290  
PJ:100-084312

**LABORATÓRIO: L. A. FALCÃO BAUER – CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE DE QUALIDADE LTDA.**  
Rua Aquinos, 111 – Água Branca.  
05.036-070 – São Paulo – SP

**1. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA**

01 (uma) amostra, identificada pelo interessado como: Corda de instalação, cor cristal, 4 mm, entregue no laboratório em 23/10/2024.

**2. METÓDOS / ESPECIFICAÇÕES**

ABNT NBR 16046-2:2012 – Redes de proteção para edificações Parte 2: Corda para Instalação da rede de proteção.

**3. RESULTADOS OBTIDOS**

Resistência à tração – original

ENSAIO	VALOR ENCONTRADO						
	CP 01	CP 02	CP 03	CP 04	CP 05	MÉDIA	DESVIO PADRÃO
Força máxima direção longitudinal, N	1356	1248	1206	1341	1214	1273	71(5,6 %)
VALOR ESPECIFICADO						1000 N/corda (mínimo)	2,5% (máximo)

**4. AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE**

Os resultados obtidos atendem as exigências da norma ABNT NBR 16046-2:2012 – Redes de proteção para edificações Parte 2: Corda para Instalação da rede de proteção, exceto para o desvio padrão.

**5. DATA DO ENSAIO**

Ensaio realizado no período de 23/10/2024 a 28/01/2025.

São Paulo, 28 de janeiro de 2025.

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

  
FLÁVIO SANTOS SILVA  
TÉCNICO DE LABORATÓRIO ESPECIALISTA

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

  
DANIEL MARTINS MANCINI  
COORDENADOR DE LABORATÓRIO

CGCM