

Empresa interessada : **EQUILÍBRIO, INDUSTRIA, COMERCIO, IMP., EXPORTACAO EIRELI- EPP**  
Rua Capitão João, 126 - Fundos - Jardim Alzira Franco - Santo André / SP

Pedido de ensaio : 286104

Natureza do trabalho : **ENSAIO DE TRAÇÃO**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

RECEBIMENTO/DATA.....: 18/09/2019 - Entregue no Laboratório Tork SP

MATERIAL.....: Fita de poliéster

IDENTIFICAÇÃO.....: FIN-E-PS-030-03,5T - **Cor:** Violeta-01 friso

QUANTIDADE.....: 01 amostra

REF. DO CLIENTE.....: E-mail de 18/09/2019

## I - ENSAIO DE TRAÇÃO

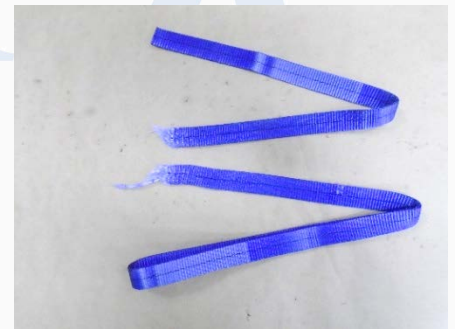
**Procedimento:** A amostra foi posicionada na máquina universal de ensaios através de um dispositivo e submetida à força de tração.



*Foto 01 - Antes do ensaio*



*Foto 02 - Durante o ensaio*



*Foto 03 - Após o ensaio*

**Resultado:** A amostra apresentou ruptura ao alcançar a força de 3510 kgf, conforme foto 03.

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 1 - Procedimento Tork P-101
- 2 - Ensaio realizado conforme Solicitação do Interessado.
- 3 - Ensaios realizados a uma temperatura ambiente ( $23 \pm 2$ ) °C.
- 4 - Local do Ensaio: Rua Cruzeiro, 419 - Barra Funda - São Paulo / SP - Laboratório: Mecânico
- 5 - Equipamentos utilizados:  
Máquina Universal de Ensaio: WPM - Identificação Tork 1041 - Escala 100 T - Certificado RBC/Dinateste DNTT 128c/19 - válido até 04/2020

Data dos Ensaio: 24 de Setembro de 2019.

Emissão do Relatório: São Paulo, 25 de Setembro de 2019.

Eng. Leopoldo Rosalin de Oliveira – CREA 0600318910  
Gerente Técnico do Laboratório Tork SP

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.