

RELATÓRIO DE ENSAIO
DEA-RE-0636/26
ESTE RELATÓRIO CANCELA E SUBSTITUI 0594/26

Ensaio Mecânicos

Interessado: SPERONE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.
Rua Maria Ortiz, n.º 174 – Bairro Campestre
Santo André – São Paulo
09070-270

1 – Metodologia

Ensaio realizado com velocidade de ensaio de 10 mm/min e aplicação de carga concentrada no centro da amostra.

2 – Descrição e Identificação da Amostra

Amostra – SPE 800 - TBI

NOTA IMPORTANTE:

Os resultados deste ensaio têm
significação restrita e se referem
tão somente à(s) amostra(s)
ensaiada(s).



Data de recebimento da amostra: 01/06/2026.

Data de realização do ensaio: 16/06/2026.

Referência: Pedido CP-IMT-DEA - 0286/26 - Orçamento N.º 0238/26C.

3 – Amostragem: Realizada pelo cliente.

Unicel
Cellini

"A reprodução total ou parcial deste relatório só poderá ser feita com autorização expressa da Sperone Indústria e comércio de materiais elétricos Ltda. e do IMT".

4 – Equipamentos utilizados	
Equipamento	Cód. Equipamento
Máquina Universal de ensaios	MQ14
Célula de carga	CC08
5 – Ensaios mecânicos	
5.1 – Ensaio de compressão – (Gráfico vide apêndice A)	
Corpo de prova	Carga até a ruptura (kgf)
01	392,64
02	377,96
03	400,41
Média	390,34
6 – Emendas ou Correções	
Alteração no Apêndice A	

São Caetano do Sul, 07 de julho de 2026



Vinicius Pellicci
 Coordenador de Ensaios Mecânicos
 CREA-SP 5071206893

“A reprodução total ou parcial deste relatório só poderá ser feita com autorização expressa da Sperone Indústria e comércio de materiais elétricos Ltda. e do IMT”.

Apêndice A

Amostra 07 - 800 TBI

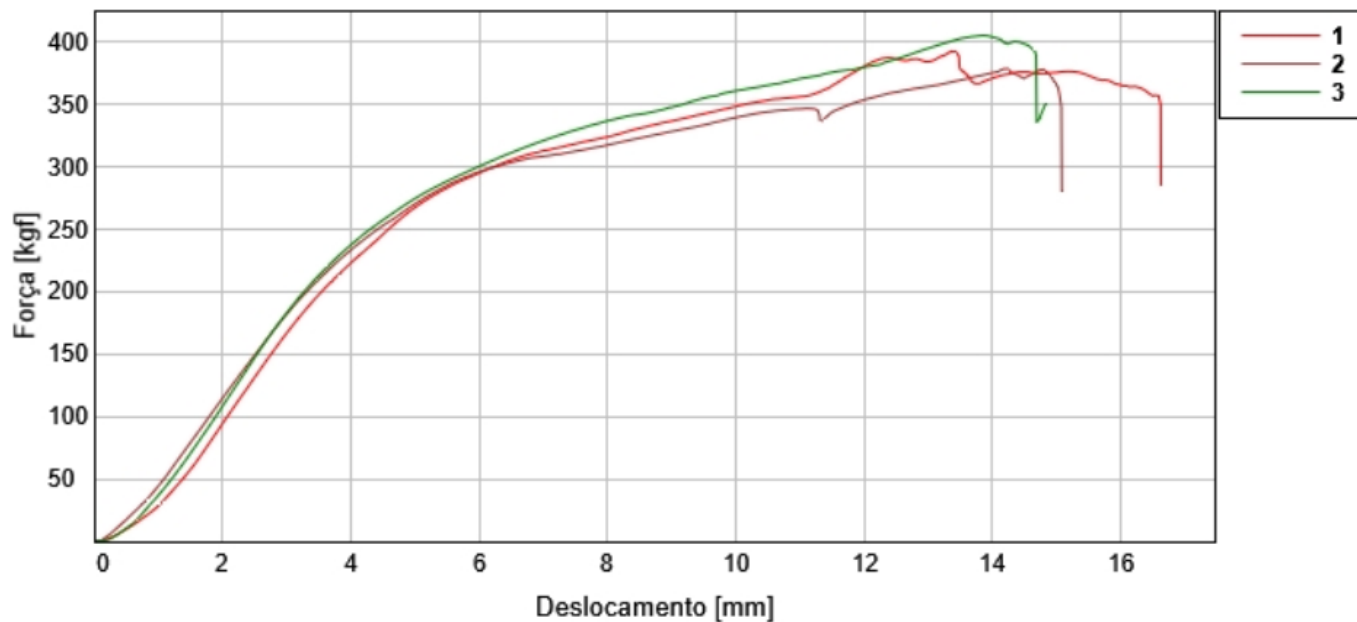


Figura 1 - Gráfico Força (kgf) x Deslocamento (mm)

*União
celica*

"A reprodução total ou parcial deste relatório só poderá ser feita com autorização expressa da Sperone Indústria e comércio de materiais elétricos Ltda. e do IMT".