

RELATÓRIO DE ENSAIO
DEA-RE-0635/26
ESTE RELATÓRIO CANCELA E SUBSTITUI O DEA-RE-0593/26

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 - TBA

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.

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".

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	869,51
02	836,18
03	731,11
Média	812,27

6 – Emendas ou Correções

Alteração no Apêndice A

São Caetano do Sul, 07 de julho de 2026



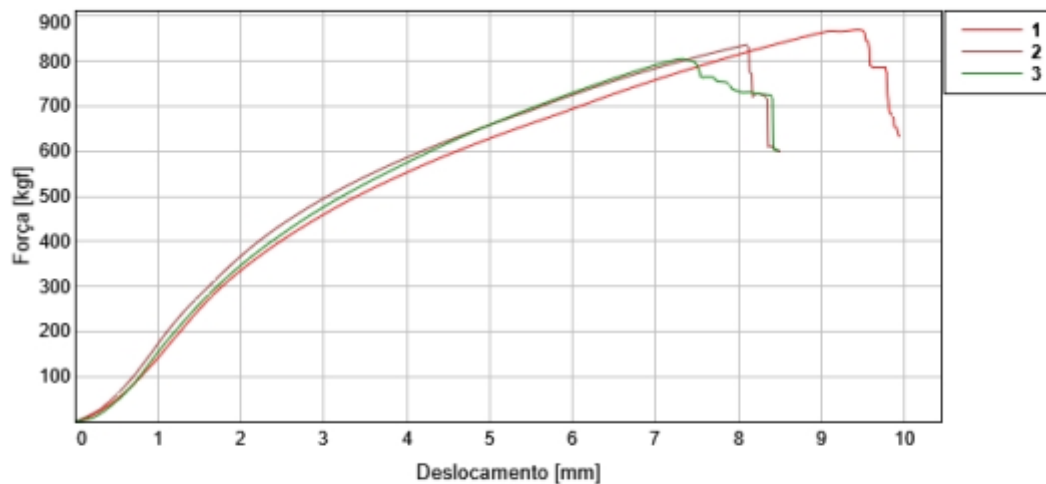
Vinicius Pellicci

 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 06 - 800 TBA



	Etiqueta do corpo de prova	Resistência à compressão [kgf]	Deslocamento [mm]
1	CP 01	869,51	9,43
2	CP 02	836,18	8,10
3	CP 03	731,11	8,11
Média		812,27	8,55

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

Unicim
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".