

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º: 29777.26 / Rev. 00

INFORMAÇÕES

DO CLIENTE

Cliente:	SULBOX DISTRIBUIDORA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA REPARAÇÃO AUTOMOTIVA		
Solicitante:	Claudio Agostini		
E-mail:	agostinic5@gmail.com	Telefone:	(47) 2510-0651
Orçamento n.º:	9252.2026	Data de recebimento:	16 / 09 / 2026

1. INFORMAÇÕES DAS AMOSTRAS FORNECIDAS PELO CLIENTE

Quantidade:	01 amostra
Informações adicionais:	Porca de Elevação Elevador 4200 Kgf (Des.2663)



Figura 1 – Aspecto geral da amostra (imagem ilustrativa)

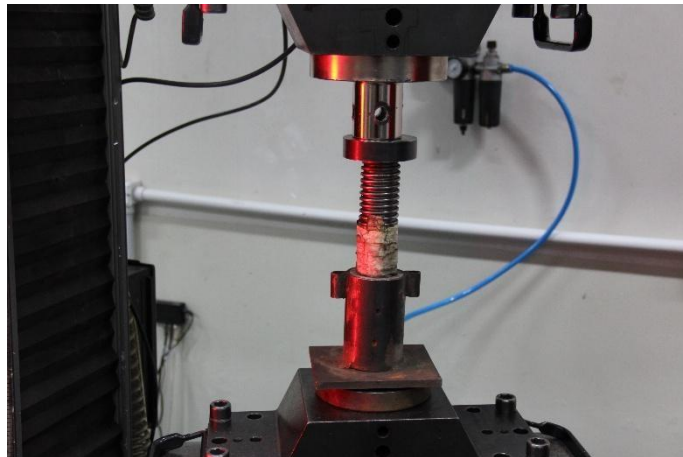


Figura 2 – Fixação na Máquina (imagem ilustrativa)

2. ENSAIO DE COMPRESSÃO À TEMPERATURA AMBIENTE

Tabela I - Resultados do Ensaio Mecânico

Amostra	Carga Máxima [kgf]	Deslocamento [mm]
CP01	26214	10,914

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º: 29777.26 / Rev. 00

Métodos/Equipamentos:

Procedimento Interno:	PR-JOI-029: Procedimentos Aplicados ao Laboratório de Ensaios Mecânicos - rev. 08		
Condições Ambientais:	Temperatura (°C): 21	Umidade Relativa (%): 48	
Realização do Ensaio:	11 / 09 / 2026	Técnico executor do Ensaio:	Leandro da Silva
Equipamentos:	○ Máquina Universal de Ensaios INSTRON® - mod. 5988 R6214/11 - N° de Série 5988R6214 - cód. MEC 001 Certificado de calibração: 26081201SO / 26081202SO / 26081203SO / 26081204SO / 26081205SO / 26081206SO / 26081207SO / 26081208SO. Validade: 08/2027 Termohigrômetro Digital c/ sensor SENAI - cód. ED 004 Certificado de Calibração: J027266/2026.Validade: 05/2027		
Observação:	○ Todas as peças arrancamento da bucha de nylon interna.		



Figura 3 – Amostra Após o ensaio - CP01

Considerações Adicionais:

Os resultados reportados neste relatório de ensaios referem-se unicamente à amostra avaliada, respeitando-se a amostragem adotada pelo solicitante dos testes.

Os resultados não possuem um status de aprovação/rejeição, estando tal parecer vinculado à interpretação e requisitos de domínio do solicitante.

Joinville, 16 de setembro de 2026.

CLÁUSULAS DE RESPONSABILIDADE: 1. Todos os serviços evidenciados neste relatório foram realizados nas instalações permanentes do LATECME, exceto aqueles que indiquem subcontratação. / 2. Os resultados têm significação restrita, aplicando-se tão somente à amostra ensaiada. / 3. Não se admite qualquer responsabilidade sobre a representatividade da amostragem e identificação da amostra a menos que esta tenha sido efetuada mediante supervisão do LATECME. / 4. Salvo menção expressa, as amostras foram selecionadas pelo solicitante. / 5. A reprodução deste relatório só será autorizada na forma de uma reprodução integral. / 6. O LATECME não se torna responsável pelo uso que o solicitante, outra pessoa ou entidade venham a dar aos dados ou indicações contidas no presente relatório, em prejuízo ou benefício das marcas comerciais que o solicitante tenha podido citar como identificação das amostras submetidas ao estudo.

----- FIM DO RELATÓRIO DE ENSAIOS -----