


**CTMIG - CENTRO DE ENSAIOS, TESTES, COMÉRCIO E MANUTENÇÃO  
DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA - EPP**
**Laudo Técnico N° 138835**

Cliente: CAESAR VERTICAL LTDA

Endereço: R LAMBARI

Cidade: BELO HORIZONTE

CNPJ: 09.189.605/0001-47

Bairro: BONFIM

Insc. Est.: 22208360095

Equipamento: Alicates de Compressão Hidráulica Capacidade 13tlf.		Marca: LUKMA	Capac.: 12 TON
Faixa de Utilização 10,8tlf a 13,2tlf.			
Série: 24010 / 54250		Modelo: PRENÇA	Especific.:
Patrim.: AH-003	Verificação: 19/01/2026		Validade: 19/01/2027
Local: Laboratório Fixo		Temp.: 25C°	Umid.: 54%
Placa Veíc.:	Marca Veíc.:	Modelo Veíc.:	
QTD: 1 - Rastreabilidade: 0066943			

**Equipamentos utilizados no ensaio:**

Termo-Higrômetro, modelo MT-241A série 70818. Calibração realizada pelo laboratório SPECTRUM BY MINIPA, sob o certificado 4146B/2025, válido até 06/06/2026.

Pressotest Hidráulico, modelo TH12C série 02640722. Calibração realizada pelo laboratório MEDIÇÃO CONTAGEM, sob o certificado 1221951, válido até 10/04/2026.

**Normas de referência:**

CEMIG - 0376.

Ensaio e testes realizados	Unidade	Especificações	Resultado
Dimensional	-	-	Conforme
Visual	-	-	Conforme
Ensaio de Compressão	ton	12	Conforme
Teste de Força	KGF	10 a 12	Conforme
Funcional	-	-	Conforme

**Conclusão:**

O Objeto se apresenta de acordo com as exigências previstas na norma CEMIG - 0376 # Seções 6.2.1.1; 6.2.1.3; 6.2.1.4; 6.2.1.5; 6.2.1.11; assim, considero o Objeto apto e adequado para sua efetiva utilização nas aplicações previstas pelo fabricante.

**Equipamento Apto.**

Contagem, 19 de Janeiro de 2026.

  
 Gustavo Ferreira Caetano  
 Engenheiro Mecânico  
 CAESAR VERTICAL  
 CREA 252419/D

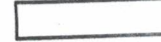
Aprovado (Nome) \_\_\_\_\_

Data: 19 / 01 / 26

Visto (Recebimento) \_\_\_\_\_

CONFORME

NÃO CONFORME


 Assinado de forma digital por EDSON CESAR DE  
 OLIVEIRA:08214454646  
 Data: 19/01/2026 16:34 BRT GMT-03:00  
 CRT / MG 08214454646

 Assinado de forma digital por PAULO ROBERTO  
 RODRIGUES FILHO:06487927651  
 Data: 19/01/2026 16:34 BRT GMT-03:00  
 CREA / MG 115158D

 Documento assinado digitalmente e em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Para verificar a(s) assinatura(s), faça o upload deste arquivo para o endereço: <https://validar.iti.gov.br/>