

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO Nº D1250007-1122

Laboratório de Calibração acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CAL 0442

1 - DADOS:

Cliente: DANPOWER CALDEIRAS E EQUIPAMENTOS LTDA.
Endereço: Rua Rosário Takaki, 110 - Distrito Industrial Uninorte - Piracicaba - SP
Equipamento: Nível de Bolha
Local da Calibração: Metrologia Dimensional 1
Marca: Stanley
Modelo: Não Consta
Nº de Ativo: NIV-0032
Nº de Série: Não Consta
Dimensão: 305 x 20 mm

2 - DATAS:

Recebimento: 03/11/2022

Calibração: 08/11/2022

Emissão: 08/11/2022

3 - PROCEDIMENTO DE CALIBRAÇÃO Nº

MPC-0135

Revisão: 07

O nível de Bolha foi apoiado, sob o desempenho, afim de se verificar a centralização da Bolha Principal, e para verificar a centralização da Bolha de Prumo o mesmo foi apoiado na face de um esquadro de precisão, perpendicular ao desempenho de Granito, e a Bolha com inclinação quando existente foi verificada através de Régua de Seno e Bloco Padrão.

4 - CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Temperatura: 20,0 ± 1,0 °C

5 - PADRÕES UTILIZADOS:

Nº Padrão	Descrição do Equipamento	Nº do Certificado	Data de Validade
MTR-0309	Termohigrômetro Digital	E0178001-0222, Metrus, CAL 0442	02/2024
MTR-0121	Esquadro Cilindrico	06147/19, Mitutoyo, CAL 0031	11/2022
MTR-0094	Desempeno	79043-200, Aferitec, CAL 0157	12/2022

6 - RESULTADOS DA CALIBRAÇÃO:

Posicionamento das Bolhas

Bolha Principal:	Na posição Neutra, a Bolha encontra-se entre os traços de zero
Bolha de Prumo Lado Direito:	Na posição Neutra, a Bolha encontra-se entre os traços de zero
Bolha de Prumo Lado Esquerdo:	Na posição Neutra, a Bolha encontra-se entre os traços de zero

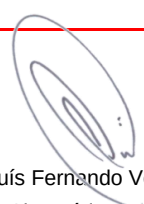
7 - OBSERVAÇÕES:

- Este certificado se restringe apenas ao objeto calibrado, não sendo extensivo a quaisquer lotes, mesmo similares.
- É proibida a reprodução parcial deste documento.
- Este certificado atende os requisitos de acreditação da Cgcre, o qual avaliou a competência de medição do Laboratório e comprovou sua rastreabilidade a padrões nacionais de medida (ou ao Sistema Internacional de Unidades - SI)

MP

8 - SIGNATÁRIOS:

Executante: Matheus Henrique Pelizari


Luís Fernando Vendramini
Signatário Autorizado

FOR-0004 - NP - REV. 07 - 04/07/2022