

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO Nº D1250013-0122

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:** 42-886S
Nº de Ativo: NIV 0234 **Nº de Série:** Não Consta
Dimensão: 300 x 20 mm

2 - DATAS:

Recebimento: 07/01/2022 Calibração: 11/01/2022
Emissão: 11/01/2022

3 - PROCEDIMENTO DE CALIBRAÇÃO Nº

MPC-0135 Revisão: 05

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: 20,2 °C Umidade: 49 %

5 - PADRÕES UTILIZADOS:

Nº Padrão	Descrição do Equipamento	Nº do Certificado	Data de Validade
MTR-0309	Termohigrômetro Digital	182104/20, ABSI, CAL 0056	02/2022
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 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)

DH

8 - SIGNATÁRIOS:

Executante: David Hansen

FOR-0004 - NP - REV. 05 - 21/12/2020

Página 1 de 1

Luís Fernando Vendramini
Signatário Autorizado

CLAUDINEI GOMES DA SILVA LABORATÓRIO DE CALIBRAÇÃO - METRUS

Rua José Veríssimo da Silva, 305 - Jd. Santana Parolli - Limeira - SP. Fone: (19) 3441-5280 - contato@metruscalibracao.com.br