

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO Nº D1725001-1020

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

1 - DADOS:

Cliente: MEGA LASER INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA
Endereço: Avenida Caetano Soraggi, Nº 325 - Distrito Industrial - Capivari - SP
Equipamento: Nível de Bolha **Local da Calibração:** Metrologia Dimensional 1
Marca: Stanley **Modelo:** 42-887S
Nº de Ativo: NV-001 **Nº de Série:** Não Consta
Dimensão: 360 x 20 mm

2 - DATAS:

Recebimento: 07/10/2020 Calibração: 19/10/2020
Emissão: 19/10/2020 Validade: 10/2021

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: 20,3 °C Umidade: 53 %

5 - PADRÕES UTILIZADOS:

Nº Padrão	Descrição do Equipamento	Nº do Certificado	Data de Validade
MTR-0309	Termohigrômetro Digital	182104/20, ABSI, CAL nº 0056	02/2022
MTR-0121	Esquadro Cilindrico	06147/19, Mitutoyo, CAL nº 0031	11/2022
MTR-0094	Desempeno	2018/038715, Gero, CAL nº 0171	09/2021

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)
- Critério de aceitação e Frequencia conforme formulários CAM-006-12/10 do cliente

LFV

FOR-0004 - NP - REV. 04 - 19/03/2019

8 - SIGNATÁRIOS:

Executante: Luís Fernando Vendramini


Celso Moreira de Paula
Signatário Autorizado