

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO Nº D0800049-0818

Laboratório de Calibração Acreditado pelo Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO IEC 17025:2005 sob o nº 0442.

1 - DADOS:

Cliente: CCS TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA
Endereço: Rodovia Anhanguera Km 145, s/n - Jardim Nova Limeira, Limeira - SP
Equipamento: Nível de Bolha Local da Calibração: Metrologia Dimensional 1
Marca: Starrett Modelo: Não Consta
Nº de Ativo: NIV002 Nº de Série: Não Consta
Dimensão: 2000 x 25 mm

2 - DATAS: Recebimento: 15/08/2018 Calibração: 15/08/2018 Emissão: 17/08/2018

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.

4 - PADRÕES UTILIZADOS:

Nº Padrão	Descrição do Equipamento	Nº do Certificado	Data de Validade
MTR-0309	Termohigrômetro Digital	RBC, ABSI CAL-156556/18	02/2020
MTR-0121	Esquadro Cilíndrico	08209/16, Mitutoyo, CAL nº 0031	10/2018
MTR-0094	Desempeno de Granito	10346/13, Mitutoyo, CAL nº 0031	09/2018

5 - 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

6 - OBSERVAÇÕES:

- Temperatura de referência: 20 °C ± 1,0°C (entre 19,0°C e 21,0°C), e Umidade Relativa do ar : 60 ± 15 (entre 45% UR e 75% UR) para as calibrações executadas nos Laboratórios da METRUS.
- 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)

D0800049-0818/GX

FOR-0004 - NP - REV 02 19/09/2017

7 - SIGNATÁRIOS:

Executante: David Hansen


Celso Moreira de Paula
Signatário Autorizado