



Certificado de Calibração

nº: 45147037



Data da Calibração: 16-mar-2017

Ordem de Serviço: 00080317

Página 1 de 2

Solicitante POLIEDRO Comércio e Assistência Técnica de Aparelhos de Medição Ltda

Sistema de medição calibrado

Descrição Haste padrão

Fabricante Mitutoyo

Identificação PE 004

Modelo: 167-102

Capacidade: 50 mm

Resolução: ***

Procedimento de calibração

A barra padrão foi montada sobre duas mesas de medição c/ prismas de apoio na posição horizontal. A leitura foi executada em máquina de medição universal utilizando-se resolução de 0,0001 mm e pontas de contato específicas. Foram realizados 3 ciclos de medição conforme procedimento interno PR-0015 rev. 01

Padrão utilizado

Descrição Máquina de medição universal

Capacidade: 1050 mm

Identificação PE 1000

Certificado nº: 11694/10

Calibrado em : 23/9/2010

Calibrado por: MITUTOYO (Credenciado no INMETRO sob nº: 031)

Próxima Calibração: 09/2017

Incerteza da Calibração: $\pm 0,001\text{mm}$

Calibrado por: Técnico Luciano Pizzolato

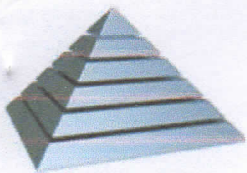
Condições ambientais da calibração

Temperatura: $20 \pm 1^\circ\text{C}$

Umidade relativa do ar : $55 \pm 10 \%$

Observações

1. Os Valores expressos são médias de três determinações.
2. Os resultados apresentados no presente documento tem significação restrita e se aplicam à amostra ensaiada. Declinamos de qualquer responsabilidade de uso indevido deste Certificado.
3. A incerteza de medição declarada é baseada em uma incerteza padronizada combinada, multiplicada por um fator de abrangência $K=2$, fornecendo um nível de confiança de aproximadamente 95%.
4. Este Certificado não deve ser reproduzido parcialmente.



POLIEDRO

Certificado de Calibração

nº: 45147037



Data da Calibração: 16-mar-2017

Ordem de Serviço: 00080317


Página 2 de 2

Solicitante POLIEDRO Comércio e Assistência Técnica de Aparelhos de Medição Ltda

Resultados da Calibração

Valor nominal (mm)	Valor verdadeiro convencional (mm)
50	49,9985

São Paulo, 16 de março de 2017


 Engº Guillermo Flavio Pizzolato
 Gerente da Qualidade
 CREA nº 5060238830/D