

### CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO Nº 24 526

**Cliente:** Poliedro Com e Assist. Tec. de Apar.de Medição Ltda.  
Rua Cel. Joaquim Ferreira de Souza,457 - São Paulo/ SP  
CEP.02419-070

**Material:** Gabarito de raios  
**Referência:** PSEA nº 216684

#### DESCRIÇÃO

Fabricante: Mitutoyo  
Nº de série: não consta  
Identificação: RPD/CC1/ PE 055  
Faixa nominal: 145 mm  
Valor de uma divisão: 1 mm

#### RESULTADOS

Valor nominal (mm)	Valor verdadeiro convencional (mm)
0	0,00
1	0,98
2	1,98
4	3,99
5	5,00
6	6,00
8	8,01
10	10,01
20	20,01
40	40,03
60	60,05
80	80,05
100	100,05
120	120,07
140	140,09

Incerteza dos resultados :  $\pm 0,03$  mm

A incerteza expandida relatada é baseada em uma incerteza padronizada combinada multiplicada por um fator de abrangência  $k = 2$ , fornecendo um nível de confiança de aproximadamente 95%.

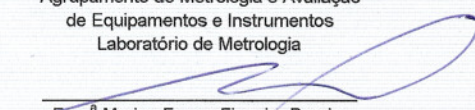
Calibração efetuada conforme procedimento interno D-44/01.

Data da calibração : 16.04.98

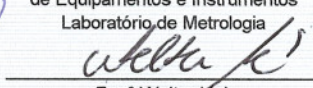
Temperatura ambiente  $19,9 \pm 0,5^\circ$  C

São Paulo, 22 de abril de 1998

Divisão de Mecânica e Eletricidade  
Agrupamento de Metrologia e Avaliação  
de Equipamentos e Instrumentos  
Laboratório de Metrologia

  
Eng.<sup>a</sup> Marisa Ferraz Figueira Pereira  
Responsável pelo Laboratório  
CREA nº 56.146/D - RE nº 0910.0

Divisão de Mecânica e Eletricidade  
Agrupamento de Metrologia e Avaliação  
de Equipamentos e Instrumentos  
Laboratório de Metrologia

  
Eng.<sup>o</sup> Walter Link  
Chefe do Agrupamento  
CREA nº 54.209/D - RE nº 0504.1

Padrão utilizado: Maq. 830737

Calib. 17.10.96

Cert. IPT 16 675

Este certificado atende aos requisitos de credenciamento do INMETRO, o qual avaliou a competência de medição do laboratório e comprovou sua rastreabilidade a padrões nacionais de medida.

**Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao material em questão. Os resultados deste documento não podem ser usados para fins promocionais. A reprodução do documento para outros fins só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.**