



----- Site do Inmetro ----- ▼



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Consulta



Acreditação Nº	441
Data da Acreditação	24/07/2009
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	12/12/2013
Razão Social	Micro Óptica Comercial Ltda
Nome do Laboratório	Micro Óptica Comercial Ltda
Situação	Ativo
Endereço	AV. VINTE E UM DE JANEIRO, 4151
Bairro	CENTRO
CEP	89107000
Cidade	POMERODE
UF	SC
Telefone	(11) 5971.8811
Fax	(11) 5928.9961
Grupo de Serviço de Calibração	DIMENSIONAL
Gerente Técnico	Danúbia Feitosa
Email	qualidade@microoptica.com.br

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
----------------------	-------	------------------------------------------

(Realizados nas instalações permanentes)

MÁQUINAS DE MEDIÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
Microscópio	Ampliação da Objetiva: (A)	
	< 4x	1,3 % A
	≥4x até 150x	1,3% A até 2,8% A,
	Valor de divisão do retículo em função da ampliação da Objetiva	
	< 4x	0,2 µm
	≥4x até 150x	0,2 µm até 0,02 µm

(Realizados nas instalações do cliente)

MÁQUINAS DE MEDIÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
Microscópio	Ampliação da Objetiva: (A)	
	< 4x	1,3 % A
	≥4x até 150x	1,3% A até 2,8% A,
	Valor de divisão do retículo em função da ampliação da Objetiva.	
	< 4x	1,3 % A
	≥4x até 150x	1,3% A até 2,8% A,

	< 4x	0,2 µm
	≥4x até 150x	0,2 µm até 0,02 µm
	Ampliação pelo monitor de vídeo Objetivas até 100x	*1% á 3,4%
	Escala Linear do software de medição Objetiva até 100x	*0,003 mm á 0,010mm
	Escala Linear Até 400 mm	*0,003mm á 0,010 mm
	Escala Angular Até 360°	*4'
Projektor de Perfil	Ampliação da Lente: Até 100x	*0,03% até 0,20%
	Escala Linear Até 300 mm	*0,003mm á 0,010 mm
	Escala Angular Até 360°	*4'

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se á menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.
2. A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.
3. O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas ás propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.