



----- Site do Inmetro ----- ▼



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Consulta

Acreditação Nº	780
Data da Acreditação	27/06/2022
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	27/06/2022
Razão Social	CERTA LABORATÓRIO DE METROLOGIA LTDA
Nome do Laboratório	CERTA LABORATÓRIO DE METROLOGIA LTDA
Situação	Ativo
Endereço	Rua Santa Catarina, 904/Galeria San Remo
Bairro	Centro
CEP	85801040
Cidade	Cascavel
UF	PR
Telefone	(45) 3223.7742
Fax	
Grupo de Serviço de Calibração	PRESSÃO
Gerente Técnico	RICARDO SIEBERT
Email	rt@certametrologia.com.br

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO/IEC 17025 - CALIBRAÇÃO

Descrição do Serviço	Parâmetro, Faixa e Método	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
<i>(Realizados nas instalações permanentes)</i>		
MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VÁCUO - PRINCÍPIO RELATIVO		
Manômetro Analógico	0,03 MPa até 0,3 MPa	0,08 kPa
	> 0,3 MPa até 2,5 MPa	0,60 kPa
	> 2,5 MPa até 10 MPa	0,0030 MPa
	> 10 MPa até 30 MPa	0,0075 MPa
	> 30 MPa até 70 MPa	0,015 MPa
Manômetro Digital	Método de comparação com manômetro padrão	
	0,03 MPa até 0,3 MPa	0,08 kPa
	> 0,3 MPa até 2,5 MPa	0,53 kPa
	> 2,5 MPa até 10 MPa	0,0021 MPa
	> 10 MPa até 30 MPa	0,0063 MPa
	> 30 MPa até 70 MPa	0,015 MPa

	Método de comparação com manômetro padrão	
Vacuômetro Analógico	0,01 MPa até 0,07 MPa	0,080 kPa
	Método de comparação com vacuômetro padrão	
Vacuômetro Digital	0,01 MPa até 0,07 MPa	0,079 kPa
	Método de comparação com vacuômetro padrão	

(Realizados nas instalações do cliente)**MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VÁCUO - PRINCÍPIO RELATIVO**

Manômetro Analógico	0,03 MPa até 0,3 MPa	0,08 kPa
	> 0,3 MPa até 2,5 MPa	0,60 kPa
	> 2,5 MPa até 10 MPa	0,0030 MPa
	> 10 MPa até 30 MPa	0,0075 MPa
	> 30 MPa até 70 MPa	0,015 MPa
	Método de comparação com manômetro padrão	
Manômetro Digital	0,03 MPa até 0,3 MPa	0,08 kPa
	> 0,3 MPa até 2,5 MPa	0,53 kPa
	> 2,5 MPa até 10 MPa	0,0021 MPa
	> 10 MPa até 30 MPa	0,0063 MPa
	> 30 MPa até 70 MPa	0,015 MPa
	Método de comparação com manômetro padrão	
Vacuômetro Analógico	0,01 MPa até 0,07 MPa	0,080 kPa
	Método de comparação com vacuômetro padrão	
Vacuômetro Digital	0,01 MPa até 0,07 MPa	0,079 kPa
	Método de comparação com vacuômetro padrão	

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se à menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%. Caso o laboratório utilize mais de um método para realizar uma determinada calibração ou medição, a CMC se referirá ao método pelo qual o laboratório obtém a menor incerteza de medição. (Ver NIT-Dicla-021)
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 às propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.

