



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 1 / 2

RAZÃO SOCIAL / DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

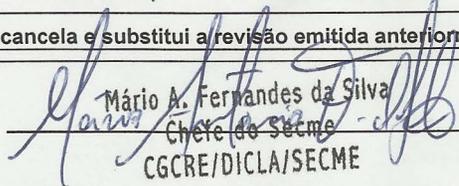
WIKA DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. / LABORATÓRIO DE METROLOGIA

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
84	PRESSÃO	(realizados nas instalações permanentes)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VÁCUO - PRINCÍPIO RELATIVO Manômetro Analógico	3,7 kPa até 10 kPa	0,1%
	>10 kPa até 500 kPa	0,1%
	>0,5 MPa até 10 MPa	0,015%
	>10 MPa até 400 MPa	0,025%
Manômetro Digital	3,7 kPa até 10 kPa	0,0067%
	>10 kPa até 500 kPa	0,0083%
	>0,5 MPa até 10 MPa	0,015%
	>10 MPa até 400 MPa	0,025%
Transdutor / Transmissor de Pressão com Saída em Unidade Elétrica	-94 kPa até -3,7 kPa	0,0083%
	3,7 kPa até 10 kPa	0,0067%
	>10 kPa até 500 kPa	0,0083%
	>0,5 MPa até 10 MPa	0,015%
	>10 MPa até 400 MPa	0,025%
Vacuômetro Analógico	3,7 kPa até 94 kPa	0,0083%
	3,7 kPa até 94 kPa	0,0083%

- > 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 de confiança de aproximadamente 95%.
- > A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.
- > 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.

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"


 Mário A. Fernandes da Silva
 Chefe do Setor
 CGCRE/DICLA/SECME

Em, 08/10/2012