



ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO / IEC 17025
CALIBRAÇÃO

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 1 / 5

RAZÃO SOCIAL / DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Importadora e Exportadora de Medidores Polimate Ltda. / Importadora e Exportadora de Medidores Polimate Ltda.

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
159	MASSA	(realizados nas instalações do cliente)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE MASSA Balança	0,002 g até 50 g >50 g até 200 g >200 g até 1000 g >1000 g até 2000 g >2000 g até 6000 g >6000 g até 10000 g >10000 até 20000 g >20000g até 60000g	* 0,000007 g até 0,000047 g * 0,000047 g até 0,0002 g * 0,0002 g até 0,0008 g * 0,0008 g até 0,002 g * 0,002 g até 0,004 g * 0,004 g até 0,008 g * 0,008 g até 0,3 g * 0,3 g até 0,7 g

ACREDITAÇÃO CANCELADA

- > 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"

Em, 05/09/2016

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 2 / 5

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
159	TEMPERATURA E UMIDADE	(realizados nas instalações permanentes)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
MEIOS TÉRMICOS Câmara Térmica	Parâmetros: Estabilidade, Uniformidade e Desvio da Temperatura de Controle -20 °C até 300 °C	0,32 °C
TERMOMETRIA DE CONTATO Medidor de Temperatura com Sensor Termopar	-20 °C até 300 °C	0,25 °C
Medidor de Temperatura com Sensor Termorresistivo ou Outros Sensores	-20 °C até 300 °C	0,15 °C
Termômetro de Líquido em Vidro	-20 °C até 290 °C > 290 °C até 300 °C	0,15 °C 0,17 °C

ACREDITAÇÃO CANCELADA

- > 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"

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO / IEC 17025
CALIBRAÇÃO

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 3 / 5

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
159	TEMPERATURA E UMIDADE	(realizados nas instalações do cliente)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
MEIOS TÉRMICOS Câmara Térmica	Parâmetros: Estabilidade, Uniformidade e Desvio da Temperatura de Controle -20 °C até 300 °C	0,32 °C

ACREDITAÇÃO CANCELADA

- > 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"

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 4 / 5

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
159	VOLUME E MASSA ESPECÍFICA	(realizados nas instalações permanentes)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE MASSA ESPECÍFICA/DENSIDADE Densímetro de Vidro	0,620 g/ml até 2,000 g/ml	0,0002 g/ml
Densímetro Digital	0,800 g/cm ³ até 1,63 g/cm ³ (T = 15 °C a 25 °C)	0,00008 g/cm ³
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VOLUME DE LÍQUIDOS Dispensadores	0,1 mL até < 1,0 mL 1,0 mL até 100 mL	0,10% 0,02%
Microvolume	0,001 mL até < 0,05 mL 0,05 mL até < 0,1 mL 0,1 mL até < 0,5 mL 0,5 mL até 1 mL	0,45 % 0,35 % 0,15 % 0,08 %
Picnômetro de Vidro	1 mL até 500 mL	0,01 %
Titulador	0,1 mL até < 1,0 mL 1,0 mL até 50 mL	0,10 % 0,01 %
Vidraria de Laboratório	0,01 mL até < 1,0 mL 1,0 mL até < 20 mL 20 mL até < 100 mL 100 mL até 3000 mL	0,40 % 0,03 % 0,02 % 0,01 %

ACREDITAÇÃO CANCELADA

- > 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"

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO / IEC 17025
CALIBRAÇÃO

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 5 / 5

ACREDITAÇÃO	GRUPO DE SERVIÇO	TIPO DE INSTALAÇÃO
159	VOLUME E MASSA ESPECÍFICA	(realizados nas instalações do cliente)

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FAIXA	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE MASSA ESPECÍFICA/DENSIDADE Densímetro Digital	0,800 g/cm ³ até 1,63 g/cm ³ (T = 15 °C a 25 °C)	0,00010 g/cm ³

ACREDITAÇÃO CANCELADA

- > 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"