



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 1 / 1

## RAZÃO SOCIAL / DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

PRESTÉCNICA COMÉRCIO LTDA. / PRESTÉCNICA COMÉRCIO LTDA.

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

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	PARÂMETRO, FAIXA E MÉTODO	CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMC)
<b>INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE MASSA</b> Balança	1 mg até 5 g > 5 g até 50 g > 50 g até 200 g > 200 g até 500 g > 500 g até 5000 g > 5000 g até 20000 g > 20000 g até 50000 g > 50 kg até 500 kg > 500 kg até 2000 kg > 2000 kg até 5000 kg > 5000 kg até 10000 kg > 10000 kg até 15000 kg > 15000 kg até 30000 kg > 30000 kg até 45000 kg > 45000 kg até 80000 kg Método de Comparação direta entre o Peso-Padrão e a Balanças. EURAMET CG-18 Versão 4.0	0,01 mg até 0,03 mg > 0,03 mg até 0,1 mg > 0,1 mg até 0,3 mg > 0,3 mg até 2,0 mg > 0,002 g até 0,02 g > 0,02 g até 0,08 g > 0,08 g até 0,2 g > 0,0002 g até 0,08 kg > 0,08 kg até 0,3 kg > 0,3 kg até 0,5 kg > 0,5 kg até 1 kg > 1 kg até 2 kg > 2 kg até 5 kg > 5 kg até 7 kg > 7 kg até 14 kg

**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%. 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)
- > 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, 28/09/2020