



ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 1

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

FAE SISTEMAS DE MEDIÇÃO S/A

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1051

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

Programa de Metrologia
Legal:
Supervisão Metrologica

**MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS DE
MEDIÇÃO E
CONTROLE**

ENSAIOS MECÂNICOS

MEDIDOR DE VOLUME
DE ÁGUA POTÁVEL
FRIA, COM MODELO
APROVADO DE
ACORDO COM A
PORTARIA INMETRO
Nº 246/2000.

Determinação dos erros de indicação.
Faixa de medição em vazão: 0,006 m³/h a 5m³/h.

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/2022, Anexo D, item 1.
P.LQ.22

Ensaio de estanqueidade

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/2022, Anexo D, item 1.
P.LQ.22

Inspeção visual para confirmação da conformidade com
o modelo aprovado

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/2022, Anexo A -
Regulamento Técnico
Metrológico, item 6.2.4.
P.LQ.22

MEDIDOR DE VOLUME
DE ÁGUA POTÁVEL
FRIA, COM
MODELO APROVADO
DE ACORDO COM A
PORTARIA INMETRO
Nº 155/ 2022, CLASSE
DE EXATIDÃO 2

Determinação dos erros de indicação pelo método
volumétrico.
Faixa de medição em vazão: 0,006 m³/h a 5m³/h.

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/202, Anexo A -
Regulamento Técnico
Metrológico, itens 6.2.5.2 e 6.2.6.
P.LQ.22

Ensaio de pressão estática.

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/2022, Anexo A -
Regulamento Técnico
Metrológico, itens 6.2.5.1 e 6.2.6
P.LQ.22

Inspeção visual das marcações e inscrições
obrigatórias.

Portaria INMETRO nº 155 de
30/03/2022, Anexo A -
Regulamento Técnico
Metrológico, Item 5.1. P.LQ.22

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 28/03/2023