



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

ELSTER MEDIÇÃO DE ÁGUA LTDA. / LABORATÓRIO DE INSPEÇÃO FINAL

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1004

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /  
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

Programa de  
Metrologia Legal:  
supervisão metrológica

**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  
246/2000

Inspeção visual para confirmação da conformidade com o modelo aprovado

Portaria Inmetro 295 de 26/06/2018, Regulamento Técnico Metrológico, item 7.3.4  
Procedimento interno SGM-IT-04

Ensaio de estanqueidade

Portaria Inmetro 295 de 26/06/2018, Regulamento Técnico Metrológico, Anexo C  
Procedimento interno SGM-IT-04

Determinação dos erros de indicação  
Faixa de medição em vazão nominal: 0,6 m<sup>3</sup>/h a 10 m<sup>3</sup>/h

Portaria Inmetro 295 de 26/06/2018, Regulamento Técnico Metrológico, Anexo C  
Procedimento interno SGM-IT-03

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 26/07/2021

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1004</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>Programa de Metrologia Legal: supervisão metrológica</b>		
<b><u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
MEDIDORES DE VOLUME DE GÁS DE PAREDES DEFORMÁVEIS (TIPO DIAFRAGMA)	Ensaio visual de correspondência ao modelo aprovado	Regulamento Técnico Metrológico, anexo à Portaria Inmetro nº 31 de 24 de março de 1997, item 8.1. Procedimento interno SGM-IT-06
	Ensaio de exatidão. Faixa de medição em vazão nominal: 0,060 m³/h a 40 m³/h	Regulamento Técnico Metrológico, anexo à Portaria Inmetro nº 31 de 24 de março de 1997, item 8.2. Procedimento interno SGM-IT-06
	Ensaio de absorção de pressão (perda de pressão)	Regulamento Técnico Metrológico, anexo à Portaria Inmetro nº 31 de 24 de março de 1997, item 8.3. Procedimento interno SGM-IT-06