



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

LAO Indústria Ltda / Laboratório LAO.

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1041	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 E ÁGUA QUENTE, COM MODELO APROVADO DE ACORDO COM A PORTARIA INMETRO 155/2022, CLASSE DE EXATIDÃO 1 E/OU CLASSE DE EXATIDÃO 2	Inspeção visual para confirmação da conformidade com o modelo aprovado	Portaria Inmetro 155 de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, item 5 Procedimento Interno ILA-05
	Ensaio de pressão estática	Portaria Inmetro 155 de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, item 6.2.5.1: Procedimentos Internos ILA-01 e ILA 04
	Determinação dos erros de indicação pelo método gravimétrico Faixa de medição em vazão de 0,025m ³ /h a 31,25m ³ /h e/ou Determinação dos erros de indicação pelo método volumétrico Faixa de medição em vazão 0,0075m ³ /h a 6,3m ³ /h	Portaria Inmetro 155 de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, item 6.2.5.2: Procedimentos Internos ILA-03 e ILA-04
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 nº 155 de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, Item 5 Procedimento Interno ILA-05
	Ensaio de Estanqueidade	Portaria INMETRO nº 155 de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, Anexo D, Procedimentos Internos ILA-01 e ILA 04
	Determinação dos erros de indicação Faixa de medição em vazão nominal: 0,6m ³ /h a 15m ³ /h	Portaria Inmetro 155de 30/03/2022, Regulamento Técnico Metrológico, Anexo D, Procedimentos Internos ILA-03 e ILA-04

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 10/04/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1041	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	
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 156 de 30 de março de 2022, item 6.2.2, Procedimento Interno ILG-37
	Ensaio de exatidão Faixa de medição em vazão nominal: 0,016m³/h a 25m³/h	Regulamento Técnico Metrológico, anexo à Portaria Inmetro nº 156 de 30 de março de 2022, item 6.2.6.3, Procedimentos Internos ILG-62, ILG-83, ILG-85 e ILG-86
X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X