



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 3

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Accell Soluções para Energia e Água Ltda. / Laboratório Accell de Calibrações e Ensaios

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0618	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)	Exame Visual de Correspondência ao Modelo Aprovado	Regulamento Técnico Metrológico anexo à Portaria Inmetro nº 031 de 24 de março de 1997, Item 8.1 Procedimento Interno: I060906 Procedimento Interno: I060908
	Ensaio de Exatidão Faixa de medição em vazão nominal: 0,016 m ³ /h a 40 m ³ /h	Regulamento Técnico Metrológico anexo à Portaria Inmetro nº 031 de 24 de março de 1997, Item 8.2 Procedimento Interno: I060906 Procedimento Interno: I060908
	Ensaio de Absorção de Pressão (perda de pressão)	Regulamento Técnico Metrológico anexo à Portaria Inmetro nº 031 de 24 de março de 1997, Item 8.3 Procedimento Interno: I060906 Procedimento Interno: I060908
MEDIDORES DE VOLUME DE GÁS – TIPO ROTATIVO E TIPO TURBINA	Exame Visual de Correspondência ao Modelo Aprovado	Regulamento Técnico Metrológico anexo à Portaria Inmetro nº 114 de 16 de outubro de 1997, Item 6 Procedimento Interno: I060901 Procedimento Interno: I060906
	Ensaio de Desempenho Faixa (vazão): 0,1 m ³ /h a 4000 m ³ /h	Regulamento Técnico Metrológico anexo à Portaria Inmetro nº 114 de 16 de outubro de 1997, Itens 5.2, 6 e 7 Procedimento Interno: I060901 Procedimento Interno: I060906

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 03/06/2022

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0618	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
Programa de Metrologia Legal: Supervisão metrológica		
<u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE</u>	<u>ENSAIOS ELÉTRICO E MAGNÉTICO</u>	
MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA ATIVA E/OU REATIVA, MONOFÁSICO E POLIFÁSICO.	Inspeção Visual de Correspondência ao Modelo Aprovado Inspeção geral do medidor Ensaio de tensão aplicada Ensaio de exatidão Ensaio da corrente de partida Ensaio de controle das funções e grandezas com elevação de temperatura Exame das saídas periféricas Ensaio de verificação do limite inferior da tensão de alimentação Ensaio do mostrador	Portaria Inmetro nº 587 de 05 de novembro de 2012. Item B.2 Item B.3 Item B.4 Item B.5 Item B.6 Item B.7 Item B.8 Item B.9 Item B.10 Procedimento Interno: 1070401

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0618	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
Programa de Metrologia Legal: Supervisão metrológica		
<u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
MEDIDOR DE VOLUME DE ÁGUA POTÁVEL FRIA, COM MODELO APROVADO DE ACORDO COM A PORTARIA INMETRO 295/2018, CLASSE DE EXATIDÃO 2.	Inspeção visual para confirmação da conformidade com o modelo aprovado.	Portaria Inmetro nº 295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, item 7.3.4 Procedimento Interno: I070139
	Ensaio de pressão estática	Portaria Inmetro nº295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, item 7.3.5.1 Procedimento Interno: I070139
	Determinação dos erros de indicação pelo método volumétrico. Faixa de medição em vazão: 0,005 m³/h a 31,25 m³/h	Portaria Inmetro nº295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, item 7.3.5.2 Procedimento Interno: I070139
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 295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, item 7.3.4 Procedimento Interno:I070139
	Ensaio de estanqueidade	Portaria Inmetro nº 295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, ANEXO C Procedimento Interno:I070139
	Determinação dos erros de indicação Faixa de medição em vazão nominal: 0,6m³/h a 15m³/h	Portaria Inmetro nº 295, de 29 de junho de 2018, Regulamento Técnico Metrológico, ANEXO C Procedimento Interno: I070139