



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

Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA / Laboratório da Qualidade Eletra

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0902	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE</u>	<u>ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS</u>	Portaria INMETRO n.º 400, de 12 de agosto de 2013. P-METR-007 Inspeção Final de Medidores Portaria Inmetro nº 587/2012 – Regulamento Técnico Metroológico (RTM) Anexo – B
MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA ATIVA E/OU REATIVA, MONOFÁSICOS E POLIFÁSICOS	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. Ensaio das saídas periféricas. Ensaio de verificação do limite inferior da tensão de alimentação. Ensaio do mostrador.	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
<u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE</u>	<u>ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS</u>	Portaria INMETRO n.º 400, de 12 de agosto de 2013 P-METR-011 Inspeção de SDMEE Portaria INMETRO n.º 180, de 11 de abril de 2013 (2.1 e 2.2)
SISTEMAS DISTRIBUÍDOS DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - SDMEE	Inspeção visual de correspondência ao modelo aprovado. Inspeção geral do SDMEE. Ensaio de exatidão. Ensaio da corrente de partida. Ensaio de verificação do limite inferior da tensão de utilização. Ensaio de verificação de integridade de software	Itens 2.1.1 a) e 2.2.1 a) Itens 2.1.1 b) e 2.2.1 b) Itens 2.1.1 c) e 2.2.1 c) Itens 2.1.1 d) e 2.2.1 d) Itens 2.1.1 e) e 2.2.1 e) Itens 2.1.1 f) e 2.2.1 f)

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 07/02/2022