



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

METROWATT COMERCIO E MANUTENÇÃO LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
----------------	--------------------

CRL 0496	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	<u>ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS</u>	Portaria Inmetro nº 493 de 10 de dezembro de 2021 – Item 9.2.2
--	--	---

MEDIDOR ELETROME CÂNICO ENERGIA ELÉTRICA ATIVA, MONOFÁSICO E POLIFÁSICO	Inspeção visual da correspondência ao modelo aprovado	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.2
	Inspeção geral do medidor	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.3
	Ensaio de tensão aplicada	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.4
	Ensaio da corrente de partida	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.5
	Ensaio de exatidão	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.6
	Exame do registrador	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.7
	Ensaio de marcha em vazio	Portaria Inmetro nº 493:2021 Item 9.2.2 – Subitem 9.2.2.8

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE	<u>ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS</u>	Portaria Inmetro nº 221:2022 - Item 4.2.5
--	--	--

MEDIDOR ELETRÔNICO ENERGIA ELÉTRICA ATIVA, MONOFÁSICO E POLIFÁSICO	Inspeção visual de correspondência ao modelo aprovado	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem I
	Inspeção geral do sistema ou medidor	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem II
	Ensaio de tensão aplicada	Portaria Inmetro nº 221:2022 - Item 4.2.5 – Subitem III
	Ensaio de exatidão	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 - Subitem IV
	Ensaio de corrente de partida	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem V
	Ensaio de controle das funções e grandezas com elevação de temperatura	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem VI
	Ensaio dos circuitos auxiliares, se aplicável	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem VII
	Ensaio de verificação do limite inferior da tensão de utilização	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem VIII
	Ensaio do mostrador	Portaria Inmetro nº 221:2022 Item 4.2.5 – Subitem IX

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 10/08/2023

