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

DUCATI ENERGIA DO BRASIL LTDA / DUCATI ENERGIA

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1577	**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 ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS**	
MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA ATIVA E REATIVA, MONOFÁSICOS E POLIFÁSICOS	Inspeção visual de correspondência ao modelo Aprovado	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.2. Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem I. NIT-SEGEL-029, item 8.4.1. Procedimento interno PE-0001
	Inspeção geral do medidor	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.3. Procedimento interno PE-0001.
	Inspeção Geral do Sistema ou Medidor	Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem II. NIT-SEGEL-029, item 8.4.2. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio de tensão aplicada	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.4 Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem III. NIT-SEGEL-029, item 8.4.3. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio de exatidão	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.5. Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem IV. NIT-SEGEL-029, item 8.4.4. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio da corrente de partida	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.6. Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem V. NIT-SEGEL-029, item 8.4.5. Procedimento interno PE-0001

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____

Em, 08/10/2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 2

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1577	**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 ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS**	
MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA ATIVA E REATIVA, MONOFÁSICOS E POLIFÁSICOS (Continuação)	Ensaio de controle das funções e grandezas com elevação de temperatura	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.7. Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem VI. NIT-SEGEL-029, item 8.4.6. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio das saídas periféricas	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.8. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio dos circuitos auxiliares	Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem VII. NIT-SEGEL-029, item 8.4.7. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio de verificação do limite inferior da tensão de alimentação	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.9. Portaria Inmetro n° 221:2022. Anexo A, Item 4.2.5, subitem VIII. NIT-SEGEL-029, item 8.4.8. Procedimento interno PE-0001
	Ensaio do mostrador	Portaria Inmetro n°587:2012, Anexo B - Item B.10 Portaria Inmetro n° 221:2022 Anexo A Item 4.2.5 subitem IX NIT-SEGEL-029, item 8.4.9 Procedimento interno PE-0001
XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX