

**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

ELEKTRO ELETRICIDADE E SERVIÇOS S.A. / LABORATÓRIO DE ENSAIOS METROLÓGICOS

ACREDITAÇÃO Nº**TIPO DE INSTALAÇÃO****CRL 0830****INSTALAÇÃO PERMANENTE****ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO****CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO****NORMA E /OU PROCEDIMENTO****MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS DE
MEDIÇÃO E
CONTROLE****ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS**MEDIDOR
ELETROMECAÂNICO
ENERGIA ELÉTRICA
ATIVA, MONOFÁSICO E
POLIFÁSICO

- a. Inspeção geral do medidor e suas ligações.
- b. Verificação da integridade da selagem.
- c. Ensaio de marcha em vazio.
- d. Influência da variação de corrente. e. Ensaio do registrador.

EKT-OT-GER-013

**MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS DE
MEDIÇÃO E
CONTROLE****ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS**MEDIDOR
ELETRÔNICO DE
ENERGIA ELÉTRICA,
MONOFÁSICO E
POLIFÁSICO

- a. Inspeção de integridade dos lacres.
- b. Inspeção visual de correspondência ao modelo aprovado.
- c. Inspeção geral do medidor e suas respectivas ligações.
- d. Ensaio de marcha em vazio.
- e. Ensaio de exatidão.
- f. Ensaio do mostrador

EKT-OT-GER-015

**MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS DE
MEDIÇÃO E
CONTROLE****ENSAIOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS**TRANSFORMADOR DE
CORRENTE

- a. Medição do ângulo de fase 60 Hz
- b. Medição do erro de relação 60 Hz
- c. Inspeção visual.

EKT-OT-GER-012

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 30/07/2021