

Assunto: Medidores de Energia

Áreas de aplicação

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

CONTENTS

1.	OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO	2
2.	GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO.....	2
3.	UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO	2
4.	REFERÊNCIAS	2
5.	SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE.....	2
6.	DESCRIÇÃO.....	3
6.1	Família de Medidores de Energia.....	3
7.	ANEXOS	3
7.1	Padrão de Material da Enel Distribuição Ceará	3

RESPONAVEL OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO BRASIL
Victor Balbontin Artus

Assunto: Medidores de Energia**Áreas de aplicação**

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO

O documento define as especificações técnicas dos materiais da família Fusíveis e Acessórios.

Aplica-se aos grupos mercadológicos FEFU0200, FSCR0700, FSME0106, FSMC0200, FSCR0900, FSCR0700, FSCR0800.

2. GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Versão	Data	Descrição das mudanças
1	02/03/2018	Emissão da Especificação Técnica

3. UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Responsável pela elaboração do documento:

- Operação e Manutenção Brasil.

Responsável pela autorização do documento:

- Qualidade de Processos;

4. REFERÊNCIAS

- ABNT NBR 16078:2012 - Equipamentos de medição de eletricidade - Confiabilidade - Ensaio de confiabilidade - Vida acelerada por umidade e temperatura;
- ABNT NBR 14520:2011 - Medidores eletrônicos de energia elétrica - Método de ensaio;
- ABNT NBR 14519:2011 - Medidores eletrônicos de energia elétrica – Especificação

5. SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE

Palavras Chaves	Descrição
Medidor de Energia Elétrica	Instrumento destinado a medir a energia elétrica através da integração da potência em relação ao tempo.
Medidor de Energia Bidirecional	Medidor eletrônico de energia elétrica capaz de medir energia (ativa ou reativa) em ambos os sentidos de fluxo.
Elemento de medição	Parte do medidor constituída de uma unidade sensora de tensão e de uma unidade sensora de corrente, que produz uma saída com informação proporcional à grandeza registrada.

Assunto: Medidores de Energia

Áreas de aplicação

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

6. DESCRIÇÃO

6.1 Família de Medidores de Energia

Fazem parte dessa família os medidores utilizados na Enel Distribuição Ceará para medições das mais variadas grandezas.

7. ANEXOS

Os anexos a seguir são parte integrante deste documento, cujas versões vigentes devem ser consultadas diretamente na página da Enel na internet (www.eneldistribuicao.com.br) e intranet (<https://intranet.enel.com>).

7.1 Padrão de Material da Enel Distribuição Ceará

- D177.03.0 - Medidor de Grandezas Elétricas 60Hz - Com Display;
- D177.01.0 - Medidor Digital de Relação de Transformação.