

	TITULO: Suporte do Transformador de Potencial para Capacitor Automático 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-021	
		REV.: 00	Nº PAG.: 1/4
APROVADOR: ARMANDO COUTINHO DO RIO		DATA DE APROVAÇÃO: 19/08/2019	

SUMÁRIO

1. OBJETIVO.....	2
2. RESPONSABILIDADES.....	2
3. DEFINIÇÕES	2
4. ESPECIFICAÇÕES	2
5. REFERÊNCIAS.....	4
6. CONTROLE DE ALTERAÇÕES.....	4
7. ANEXOS	4

Cópia não controlada - 03/12/2019

	TÍTULO: Suporte do Transformador de Potencial para Capacitor Automático 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-021	
		REV.: 00	Nº PAG.: 2/4
APROVADOR: ARMANDO COUTINHO DO RIO		DATA DE APROVAÇÃO: 19/08/2019	

1. OBJETIVO

Estabelecer os requisitos técnicos necessários para a aquisição do suporte para Transformador de Potencial utilizados em controles automático de banca de capacitores de classe de tensão 15 kV.

2. RESPONSABILIDADES

Cabe aos órgãos de planejamento, engenharia, automação, suprimento, expansão, operação e manutenção das empresas distribuidoras do grupo Neoenergia a responsabilidade de cumprir e fazer cumprir as disposições desta especificação.

3. DEFINIÇÕES

3.1 Distribuidora

Denominação dada à empresa fornecedora dos serviços de distribuição de energia elétrica dos Estados da Bahia (Coelba), Pernambuco (Celpe) e Rio Grande do Norte (Cosern), pertencentes ao Grupo Neoenergia, doravante denominada "distribuidora"

4. ESPECIFICAÇÕES

4.1 Aplicação

Aplicável em Transformadores de Potencial utilizados em conjunto com bancas de capacitores automática de poste em redes de distribuição de energia elétrica.



	TÍTULO: Suporte do Transformador de Potencial para Capacitor Automático 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-021	
		REV.: 00	Nº PAG.: 3/4
APROVADOR: ARMANDO COUTINHO DO RIO		DATA DE APROVAÇÃO: 19/08/2019	

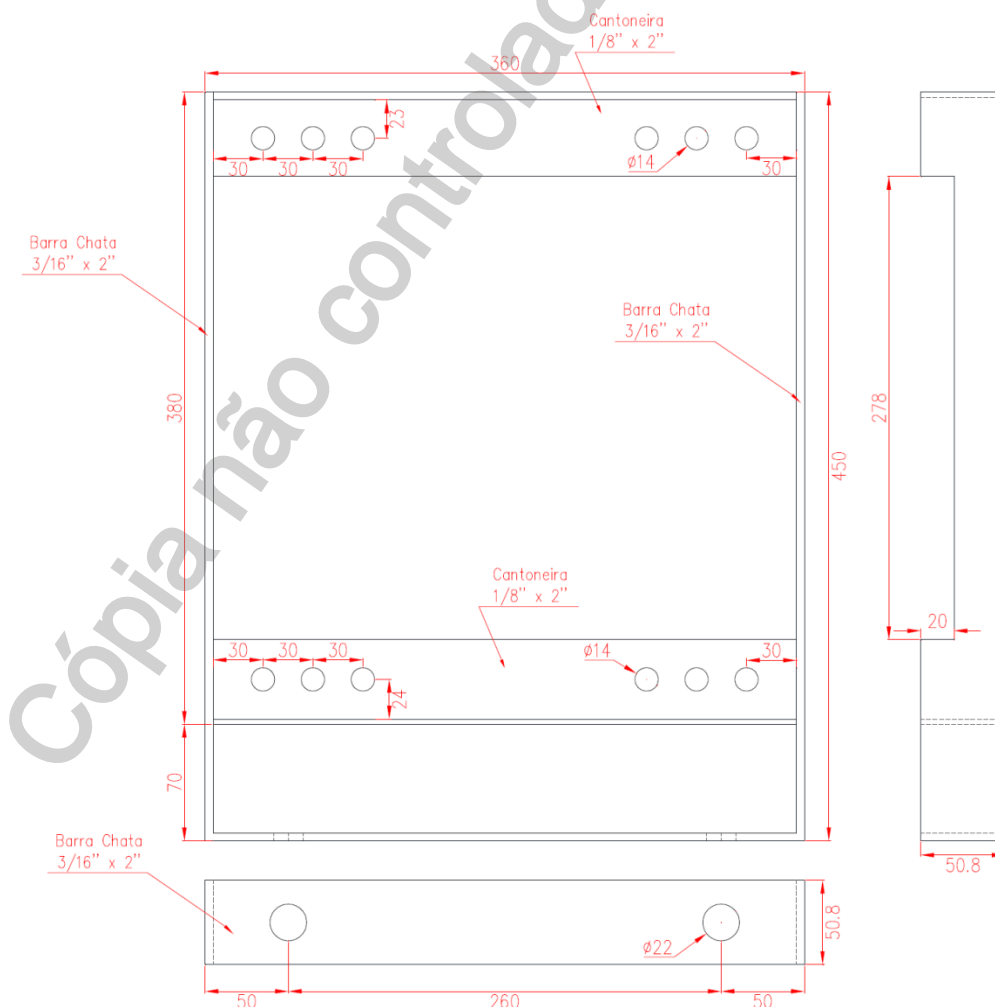
4.2 Material

- Suporte em barra chata dobrada 3/16" x 2" em aço ABNT 1020;
- Base em cantoneira 1/8" x 2" em aço ABNT 1020;
- Furação para fixação em poste 22 mm;
- Furação para fixação de TP 14 mm.

4.3 Dimensões

Tabela 1 - Dimensões do Suporte para TP

Descrição	Comprimento (mm)	Diâmetro (mm)
Largura	360 ± 10	-
Comprimento	450 ± 10	-
Furo Fixação Poste	-	22 ± 1
Furo Fixação TP Base	-	14 ± 1
Altura da Aba	50 ± 5	-
Rebaixo na Aba Lateral	20 ± 2	-



	TÍTULO: Suporte do Transformador de Potencial para Capacitor Automático 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-021	
		REV.: 00	Nº PAG.: 4/4
APROVADOR: ARMANDO COUTINHO DO RIO		DATA DE APROVAÇÃO: 19/08/2019	

4.4 Acabamento

O suporte deve ser galvanizado a fogo. A ferramenta deve apresentar acabamento uniforme e ser isenta de rebarbas.

4.5 Armazenagem e Transporte

O acondicionamento deve ser feito de modo a garantir transporte seguro, protegendo-os de qualquer dano até seu destino.

4.6 Inspeção de recebimento

Deve ser feito no recebimento a inspeção visual e dimensional.

4.7 Prazo de Garantia

O prazo de garantia para o produto será de 12 meses contra defeitos de fabricação.

5. REFERÊNCIAS

NOR.DISTRIBU-ENGE-0001 - Condições Gerais de Fornecimento de Material.

6. CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Revisão	Data	Alterações em relação à versão anterior
00	22/05/2019	1. Emissão do documento. 2. Este documento substitui a ET-59/12 - Suporte de TP para Controle Automático de Capacitor

7. ANEXOS

ANEXO I - SENSOR DE CORRENTE PARA BANCO DE CAPACITOR AUTOMÁTICO

Código		Descrição Sucinta	Descrição Completa
NE	SE		
0621007	58222	SUPORTE TP CAP AUT. 15kV	SUPORTE PARA TRANSFORMADORES DE POTENCIAL, INSTALAÇÃO EM POSTES, PARA USO EM CONTROLES AUTOMÁTICO DE CAPACITOR DE 13,8KV.COMPOSIÇÃO: SUPORTE EM BARRA CHATA DOBRADA 3/16 X 2 EM AÇO ABNT 1020;BASE EM CANTONEIRA 1/8 X 2 EM AÇO ABNT 1020; FURAÇÃO PARA FIXAÇÃO EM POSTE 22 MM; FURAÇÃO PARA FIXAÇÃO DE TP 14 MM. NORMA: DIS-ETE-021.