
	TÍTULO:	CODIGO:	
	Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV	DIS-ETE-137	
APROVADOR:		REV.:	Nº PAG.:
RICARDO PRADO PINA		00	1/3
		DATA DE APROVAÇÃO:	
		26/02/2021	

SUMÁRIO

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

Cópia não controlada - 08/08/2023

	TÍTULO: Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-137	
		REV.: 00	Nº PAG.: 2/3
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 26/02/2021	

1. CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Revisão	Data	Alterações em relação à versão anterior
00	26/02/2021	Emissão do documento.

2. DOCUMENTOS SUBSTITUÍDOS

Este documento substitui os seguintes documentos:

Documento	Rev.	Descrição	Substituição	Distribuidora
ESP.DISTRIBU-ENGE-0069	00	Cabo Coberto com Material Polimérico até 34,5 kV	Total	Coelba, Celpe, Cosern e Elektro

3. OBJETIVO

Estabelecer a especificação de Cabo Coberto em XLPE.

4. RESPONSABILIDADES

Cabe aos órgãos de planejamento, engenharia, suprimento, expansão, automação, operação e manutenção das Distribuidoras o cumprimento das exigências desta especificação.

5. DEFINIÇÕES

As definições da ABNT NBR 11873 - Cabos cobertos com material polimérico para redes de distribuição aérea de energia elétrica fixados em espaçadores, em tensões de 13,8 kV a 34,5 kV se aplicam para o grupo Neoenergia.


6. ESPECIFICAÇÕES

6.1 Os condutores cobertos em XLPE padronizados estão listados na Tabela 1.

Tabela 1 - Condutores Cobertos do Grupo Neoenergia.

Material		Descrição Sucinta
NE	SE	
2225100	58637	CABO AEREO COBRE XLPE 15KV 16,00MM2

6.2 Todas as características dos condutores cobertos em XLPE são atendidas pela ABNT NBR 11873 e completadas pela descrição completa de cada item.

	TITULO: Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV	CODIGO: DIS-ETE-137	
		REV.: 00	Nº PAG.: 3/3
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA	DATA DE APROVAÇÃO: 26/02/2021		

7. REFERÊNCIAS

Os materiais devem atender às exigências da última revisão das normas da ABNT, resoluções dos órgãos regulamentadores oficiais, relacionadas em sua especificação sucinta, em especial as listadas a seguir:

NBR 11873 – Cabos cobertos com material polimérico para redes aéreas compactas de distribuição em tensões de 13,8 kV a 34,5 kV.

8. ANEXOS

Não se aplica.

Cópia não controlada - 08/08/2023