

	TÍTULO:	CODIGO:	
	<b>Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV</b>	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: <b>Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV</b>	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: <b>Cabo Aéreo de Cobre XLPE 15 kV</b>	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