6

# Normas Técnicas

IMPRESSÃO NÃO CONTROLADA



## DIRETORIA TÉCNICA PLANEJAMENTO E ENGENHARIA DA REDE



NORMA TÉCNICA NT-006/2013 R-03

COMPARTILHAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE LINHA DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

IMPRESSÃO NÃO CONTROLADA





#### FOLHA DE CONTROLE

TIPO: NORMA TÉCNICA

CÓDIGO: NT-006/2013 R-03

TÍTULO: COMPARTILHAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE LINHA DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

OBJETIVO: Definir as condições técnicas e operacionais para compartilhamento de infraestrutura. postes de redes de distribuição aéreas do sistema elétrico da Coelce com as redes de telecomunicações

Documentos Substituídos:

NT-006/2010 R-02

DATA DA VIGÊNCIA:

07/02/2013

LOCALIZAÇÃO ELETRÔNICA:

INTRANET: NORMAS / Técnicas / Normas Técnicas / Normas Técnicas

INTERNET: www.coelce.com.br / Sobre a Coelce / Normas Técnicas / Normas Técnicas

**ELABORAÇÃO** 

DATA: 25/01/2013 RECOMENDAÇÃO

DATA: 30 101 12013

Francisco Ernaldo da Silva NORMAS DE DISTRIBUIÇÃO

Keyla Sampaio Câmara NORMAS DE DISTRIBUIÇÃO

**DE ACORDO** 

DATA: 30/01/2013

**DE ACORDO** 

DATA: 30/01/2013

Roberto Gentil Porto Filho

sé Távora Batista

DIVULGAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO: ÁREA DE NORMAS DE DISTRIBUIÇÃO

REVISÕES E ATUALIZAÇÕES No **OBJETO DA REVISÃO** DATA REVISOR Estabelecer procedimentos técnicos básicos para o compartilhamento de infraestrutura de redes de Jacinta Maria Mota Sales 01/10/1995 00 distribuição da Coelce visando a instalação de redes José Deusimar Ferreira de prestadores de serviços de telecomunicações 01 01/03/2001 Revisão geral José Deusimar Ferreira Alterações: itens 1, 2, 3, 4, 5 e título Inclusões: itens 3.3, 3.4, 4.2, 4.3, 4.4, 4.6, 4.7, 4.10, Antônio Ribamar Melo Filgueira 01/09/2010 02 4.11, 4.12, 4.13 e 5; Anexo A. Sandra Lúcia Alenguer da Silva Adequação a NBR 15214. Alterações: itens 1, 2, 3, 4, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10 e Desenho 006.01. 03 25/01/2013 Francisco Ernaldo da Silva Inclusões: itens 5.3.6, 5.3.7, 5.3.8, 5.3.9, 5.3.10, 5.3.27, 5.4.13, 5.5.7, 5.5.8, 5.10.5 e 5.10.6. Renumeração dos demais itens.

CONSULTAS E SUGESTÕES:

ÁREA DE NORMAS DE DISTRIBUIÇÃO

Fone/Fax: (085) 3453-4166 / (085) 3453-4143

E-mail: normastecnicas@coelce.com.br / Outlook: Normas Técnicas

## NORMA TÉCNICA



#### COMPARTILHAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE LINHA DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

Código	NT-006
Página	I
Revisão	03
Emissão	NOV/2012

# **APRESENTAÇÃO**

Esta Norma tem por objetivo estabelecer os procedimentos aplicáveis ao compartilhamento de infraestrutura de redes de distribuição aéreas, do sistema elétrico da Coelce, com empresas concessionárias de serviços de telecomunicações, TV a cabo, etc, visando garantir a segurança, a qualidade e a confiabilidade dos serviços de energia elétrica.

Esta Norma Técnica NT-006 R-03, substitui a NT-006 R-02.

#### Elaboração:

Jacinta Maria Mota Sales José Deusimar Ferreira

#### Revisão:

Francisco Ernaldo da Silva Área de Normas de Distribuição

#### Equipe de Consenso:

Carlos Henrique Pinto de Aragão	Área de Normas de Distribuição
Fábio da Rocha Ribeiro	Área de Construção de Obras de Rede MT – BT Fortaleza
Ismália Moraes Gonçalves de Moura	Área de Qualidade de Fornecimento e Informação Técnica
Fernando Cesar Jorge Ayres	Área de Relacionamento com Grandes Clientes
Keyla Sampaio Câmara	Área de Normas de Distribuição
Micheline Farias Felix	Associação Técnico-Científica Eng.º Paulo de Frontin - ASTEF (UFC)
Robson Morais Martins	Área de Relacionamento com Grandes Clientes
Rizonaldo Alves Paes	Área de Resposta ao Cliente

#### Apoio:

Jorge Luis Cruz dos Santos	Área de Normas de Distribuição
Sandra Lúcia Alenquer da Silva	Área de Normas de Distribuição

# **NORMA TÉCNICA**



### COMPARTILHAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE LINHA DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

Código NT-006
Página II
Revisão 03
Emissão NOV/2012

# SUMÁRIO

1	OBJETIVO	1
2	CAMPO DE APLICAÇÃO	1
3	REFERÊNCIAS NORMATIVAS	1
4	TERMINOLOGIA	1
5	CONDIÇÕES TÉCNICAS E OPERACIONAIS	3
5.1	INSTALAÇÃO	3
5.2	AFASTAMENTOS MÍNIMOS A SEREM OBSERVADOS	
5.3	FAIXA DE OCUPAÇÃO	4
5.4	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DA OCUPANTE EM POSTE	
5.5	ATERRAMENTO	8
5.6	OUTRAS CONDIÇÕES	8
5.7	SOLICITAÇÃO DE COMPARTILHAMENTO	9
5.8	APRESENTAÇÃO DO PROJETO	9
5.8.	1 Memorial descritivo com projeto do local em 3 (três) vias	9
5.8.	2 Planta Construtiva da Rede de Telecomunicações	10
5.9	ANÁLISE E ACEITAÇÃO DO PROJETO	10
5.10	) EXECUÇÃO DA OBRA	11
6	ANEXOS	11
ANE	XO A - SOLICITAÇÃO DE COMPARTILHAMENTO	12
DES	ENHO 006.01: AFASTAMENTOS MÍNIMOS - OCUPAÇÃO DE POSTE COM REDE SECUNDÁRIA - CONDUTOR NU	13
	ENHO 006.02: AFASTAMENTOS MÍNIMOS - OCUPAÇÃO DE POSTE COM REDE SECUNDÁRIA — CONDUTOR -REUNIDO	16
DES	ENHO 006.03: PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	17