



NOTAS:

- 1 - TODOS OS SÍMBOLOS ESTÃO DE ACORDO COM A NORMA IEC 60617-2006. OS CÓDIGOS NUMÉRICOS ESTÃO DE ACORDO COM A NORMA IEC C37.2-1991.
- 2 - AS CARACTERÍSTICAS DOS TRANSFORMADORES DE EXCITAÇÃO DEVERÃO SER DEFINIDAS PELO FABRICANTE DO GERADOR.
- 3 - VALORES DOS TRANSFORMADORES DE TENSÃO E CORRENTE SÃO PRELIMINARES E SERÃO DEFINIDOS NO PROJETO EXECUTIVO.
- 4 - A DERIVAÇÃO PARA OS SERVIÇOS AUXILIARES SOMENTE EXISTIRÁ NAS UNIDADES IMPARES DE U1 A U15.
- 5 - AS TENSÕES DO GERADOR E DO PRIMÁRIO DO TRANSFORMADOR ELEVADOR SÃO PRELIMINARES. OS VALORES FINAIS SERÃO DETERMINADOS PELO FABRICANTE DO GERADOR.
- 6 - PROTEÇÃO DE FASE DIVIDIDA DO GERADOR PODERÁ SER FORNECIDA DEPENDENDO DAS CARACTERÍSTICAS DO ENROLAMENTO DO ESTATOR.
- 7 - O DESENHO É IGUAL PARA AS UNIDADES DERIVADORAS G1 A G18, RESALVADA A OBSERVAÇÃO DA NOTA 4.

REVISÕES			
nº	descrição	prep.	aprov. data

Intertechne		ENGEVIX		PCE Projetos e Consultorias de Engenharia	
PROJETO: EC/FNM Elaborado	INTERTECHNE: Mônica Carvalho Gerente/Coordenador	ENGEVIX: Sérgio L. F. Capellão Gerente/Coordenador	PCE: Liberia Alves da Silva Gerente/Coordenador	NESA:	
SV/MO Verificado	Laurenço J. N. Babó CREA RJ-36084/D Responsável Técnico	Lailton Vieira Xavier CREA PR-18060/D Responsável Técnico	José Eduardo Moreira CREA RJ-21112/D Responsável Técnico	Diretor de Engenharia	
JEC Supervisor	Paulo V. Reis Gerente Geral / Coordenador Projeto	AGO/10 Data		Data	

NORTE ENERGIA - NESA

UHE BELO MONTE

SÍTIO BELO MONTE
UNIDADE GERADORA
DIAGRAMA UNIFILAR DE PROTEÇÃO

Código do Documento	revisão
BEL-B-BM-DE-CAF-335-0001	0