



- DISJUNTOR 52-U1 ALIM. 1
- DISJUNTOR 52-U2 ALIM. 1
- DISJUNTOR 52-LT1 ALIM. 1
- DISJUNTOR 52-LT2 ALIM. 1
- DISJUNTOR 52-TR ALIM. 1
- SECCIONADORES BARRA DE TRANSF.
- SECCIONADORES LT2
- SECCIONADORES LT1
- SECCIONADORES BAY DE ENTRADA 1
- SECCIONADORES BAY DE ENTRADA 2
- PANEL DE PROTEÇÃO DA SE - PPS-1TZ ALIM. 1
- PANEL DE PROTEÇÃO DA SE - PPS-SE ALIM. 1
- PANEL DE PROTEÇÃO DA SE - PPS-LT1 ALIM. 1
- QUADRO DE MEDIÇÃO DE FATURAMENTO - QMF SE
- PANEL DE INTERFACE REMOTA DA SE ALIM. 1
- PANEL DE SINCRONISMO PSI-SE ALIM. 1
- CONVERSORES ALIMENTAÇÃO TELECOMUNICAÇÕES
- QUADRO SUPRIMENTO E CONVERTE DA SE COLETORA - QAC-SE
- LUMINARIA DE EMERGENCIA
- RESERVA
- RESERVA
- RESERVA

ALIMENTADORES 2 - MESMAS CARGAS DA BARRA 1

**NOTAS:**  
 1 - SIMBOLOGIA CONFORME NORMAS DA ABNT.  
 2 - AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS NOMINAIS DOS EQUIPAMENTOS TAIS COMO, CARREGADOR DE BATERIAS, BANCO DE BATERIAS, CORRENTE NOMINAL DOS DISJUNTORES, CORRENTE NOMINAL E DE CURTO DOS BARRAMENTOS, SERÃO CONFIRMADAS NO DECORRER DO PROJETO EXECUTIVO.

**REFERÊNCIAS:**  
 B-DE-G75-0001 - GERAL - SERVIÇOS AUXILIARES EM CC - DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO  
 B-DE-G70-0005 - GERAL - SERVIÇOS AUXILIARES EM CA - DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO - +5CM

0	EMISSÃO FINAL	LFM	CHME	MAI/16
Nº	DESCRIÇÃO	PREP.	APROV.	DATA

V L B E N G E N H A R I A








ELABORADO: DMB	VERIFICADO: CHME	APROVADO: MKT	DATA: MAI/16
GERENTE DE PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO: <i>JHP</i>	
ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI CREA: 113119/D-PR		ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES CREA: 12.545/D-MG	

UHE ITAOCARA I

**PROJETO BÁSICO**  
 GERAL  
 SERVIÇOS AUXILIARES EM CC  
 DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO - +QDCCSE

ESCALA: S/ESC.	DOC. Nº 1530-IT	REV. 0
FOLHA: 1/1	NÚMERO DO CLIENTE	REV.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA