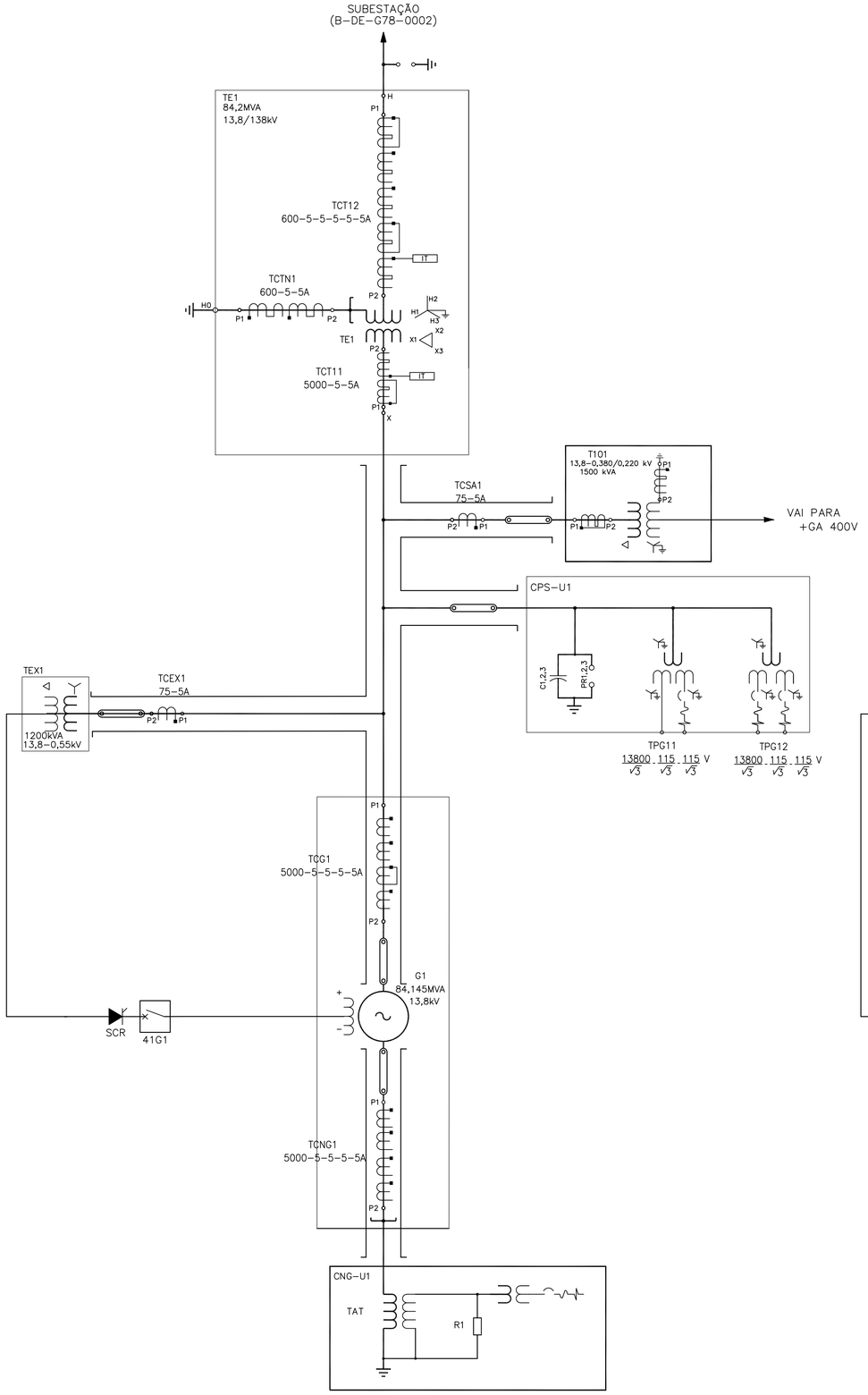

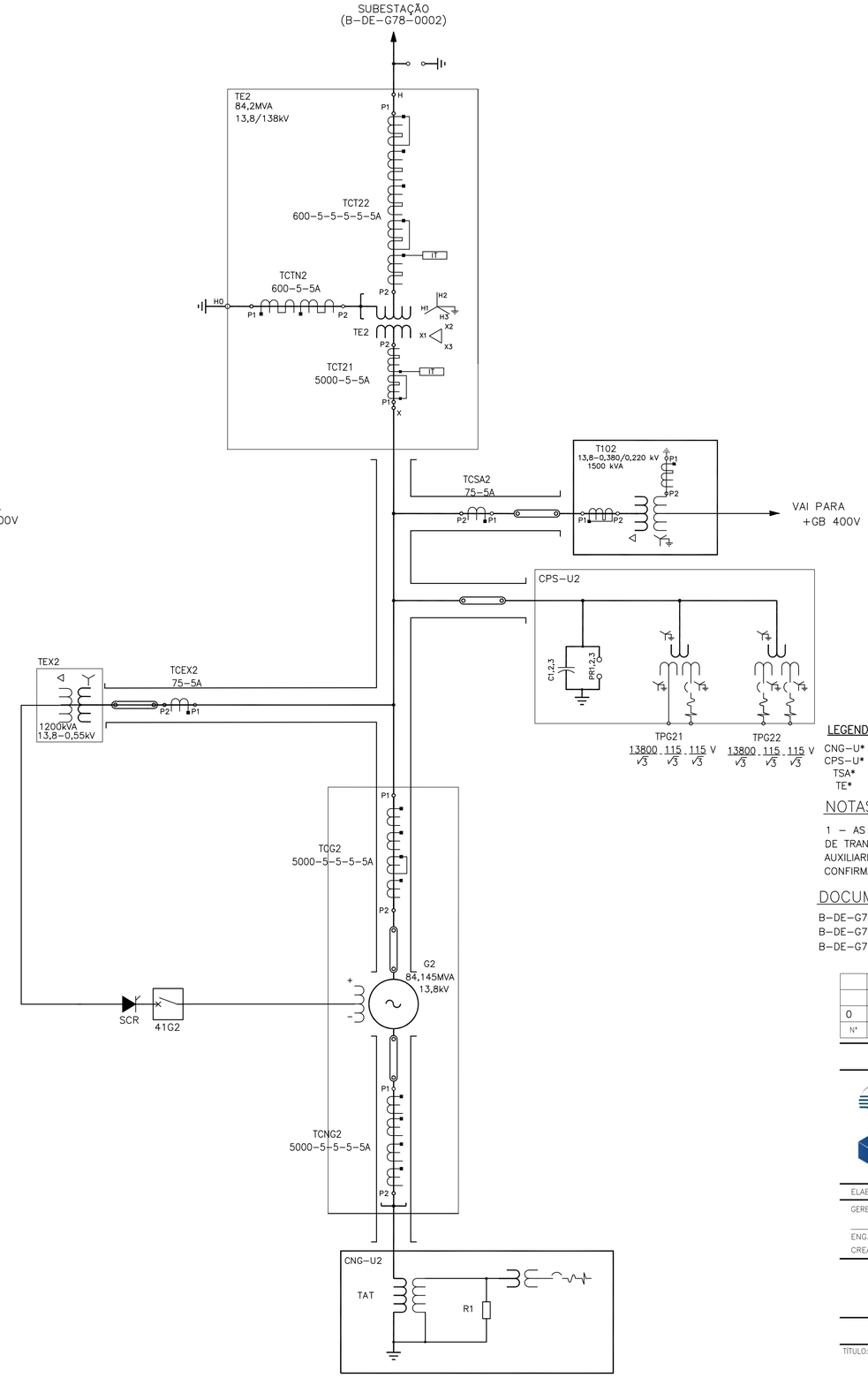

LEGENDA:

CNG-U* – CUBÍCULO DE ATERRAMENTO DE NEUTRO DA UNIDADE 1/2
CPS-U* – CUBÍCULO DE SURTO DE TENSÃO DA UNIDADE 1/2
TSA* – CUBÍCULO DE SURTO DE TENSÃO DA UNIDADE 1/2
TE* – CUBÍCULO DE SURTO DE TENSÃO DA UNIDADE 1/2

NOTAS:

1 – AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS NOMINAIS DOS EQUIPAMENTOS TAIS COMO, RELAÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO DOS TCS, POTÊNCIA DOS TRANFORMADORES DOS SERVIÇOS AUXILIARES ELÉTRICOS, POTÊNCIA DOS TRANSFORMADORES DE EXCITAÇÃO, SERÃO CONFIRMADAS NO DECORRER DO PROJETO EXECUTIVO.

DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

B-DE-G70-0001-GERAL – SERVIÇO AUXILIARES CA – DIAGRAMA UNIFILAR
B-DE-G75-0001- GERAL – SERVIÇO AUXILIARES CC – DIAGRAMA UNIFILAR
B-DE-G78-0002- GERAL – SUBESTAÇÃO – DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO

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

VLB ENGENHARIA

CESBE S.A. Engenharia e Empreendimentos
VLB engenharia
J. Malucelli Construtora de Obras
CR Almeida
VOITH

ELABORADO: DMB	VERIFICADO: CHME	APROVADO: MKT	DATA: MAI/16

GERENTE DE PROJETO:
ENG. CIVIL: MARCELO KONRATH TURQUETI
CREA: 113119/D-PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENG. CIVIL: JOSÉ HENRIQUE RODRIGUES LOPES
CREA: 12.545/D-MG

UHE ITAOCARA

UHE ITAOCARA I

TÍTULO:
PROJETO BÁSICO
GERAL
UNIDADES GERADORAS
DIAGRAMA UNIFILAR SIMPLIFICADO

ESCALA:	DOC. Nº 1530-IT	REV.
S/ESC.	B-DE-G78-0001	0
FOLHA: 1/1	NÚMERO DO CLIENTE	REV.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – PROIBIDA QUALQUER REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA