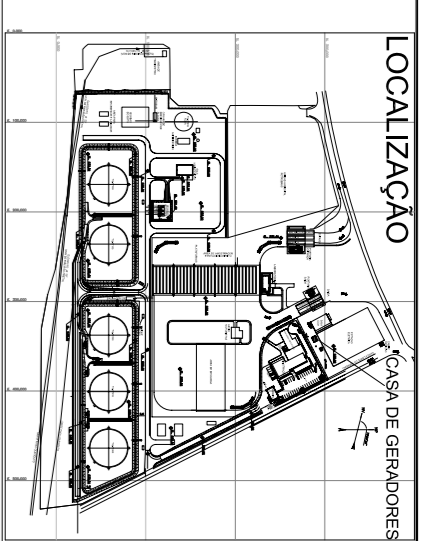


DOCUMENTOS DE REFERENCIA

DE-4300-77-6361-190-CTM-100 LOCALIZAÇÃO
LAYOUT - PLANTA DE LOCAÇÃO

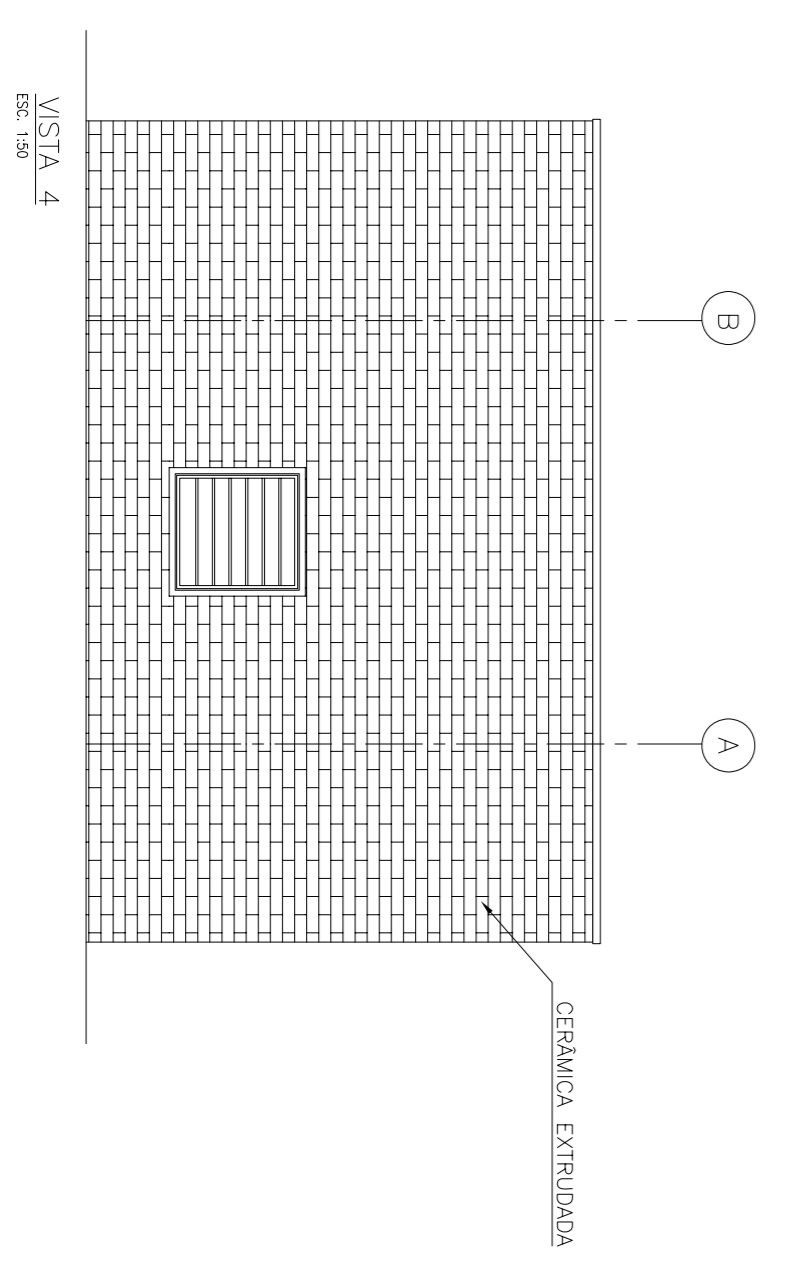
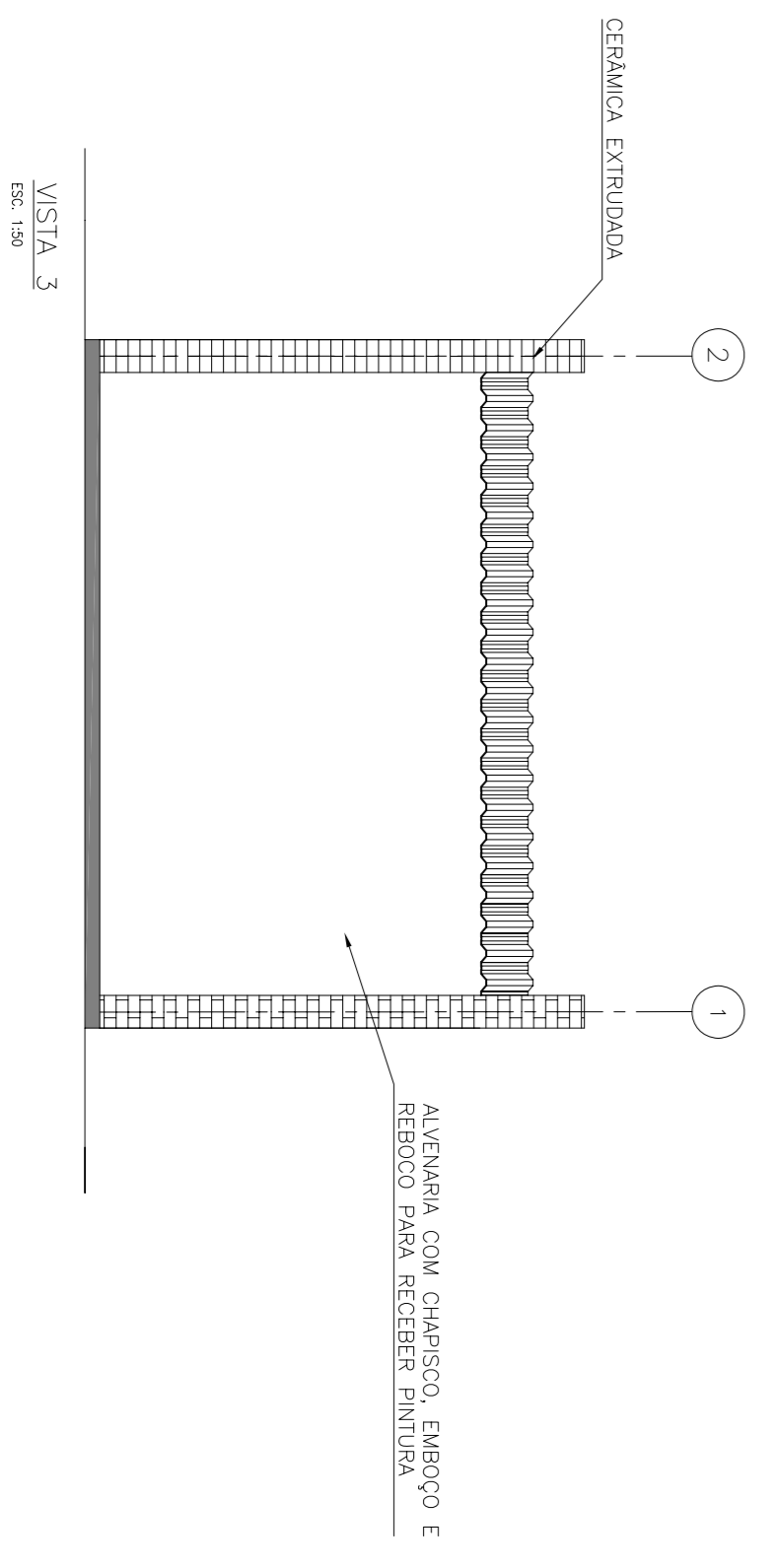
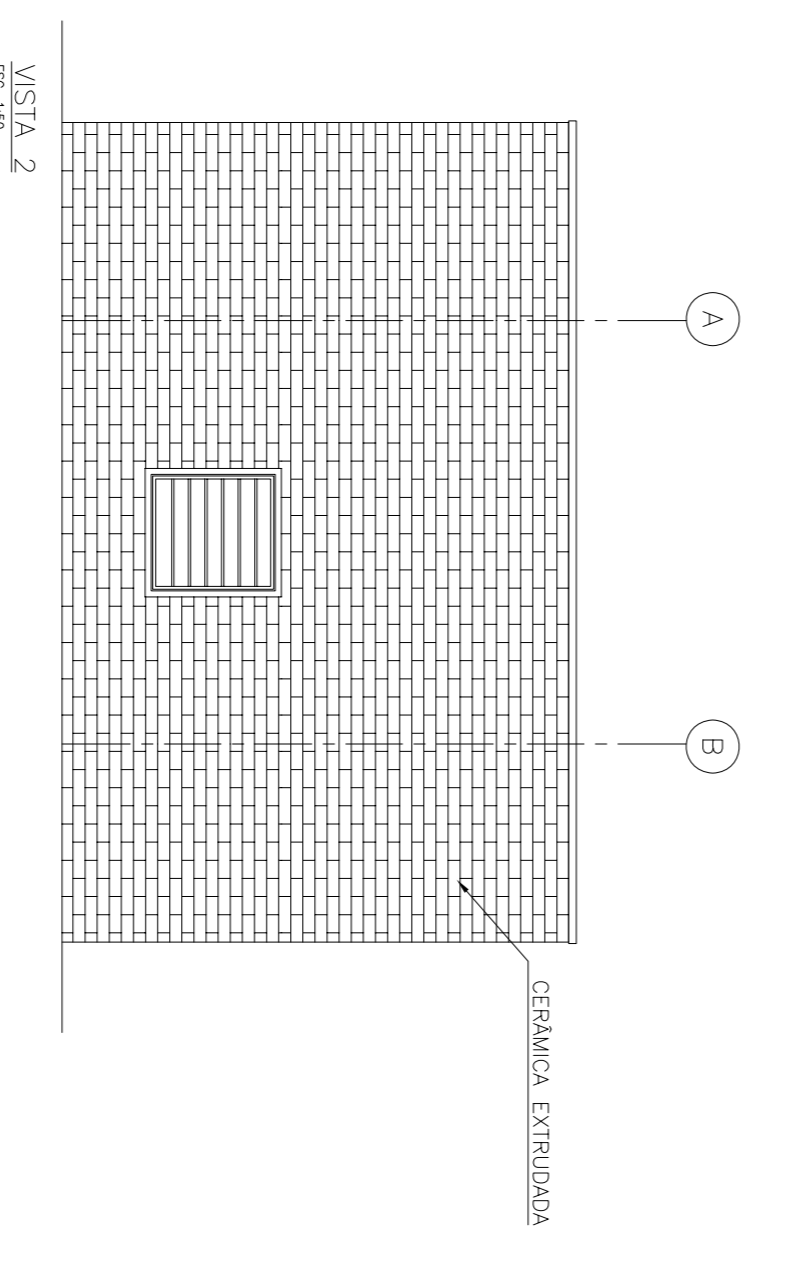
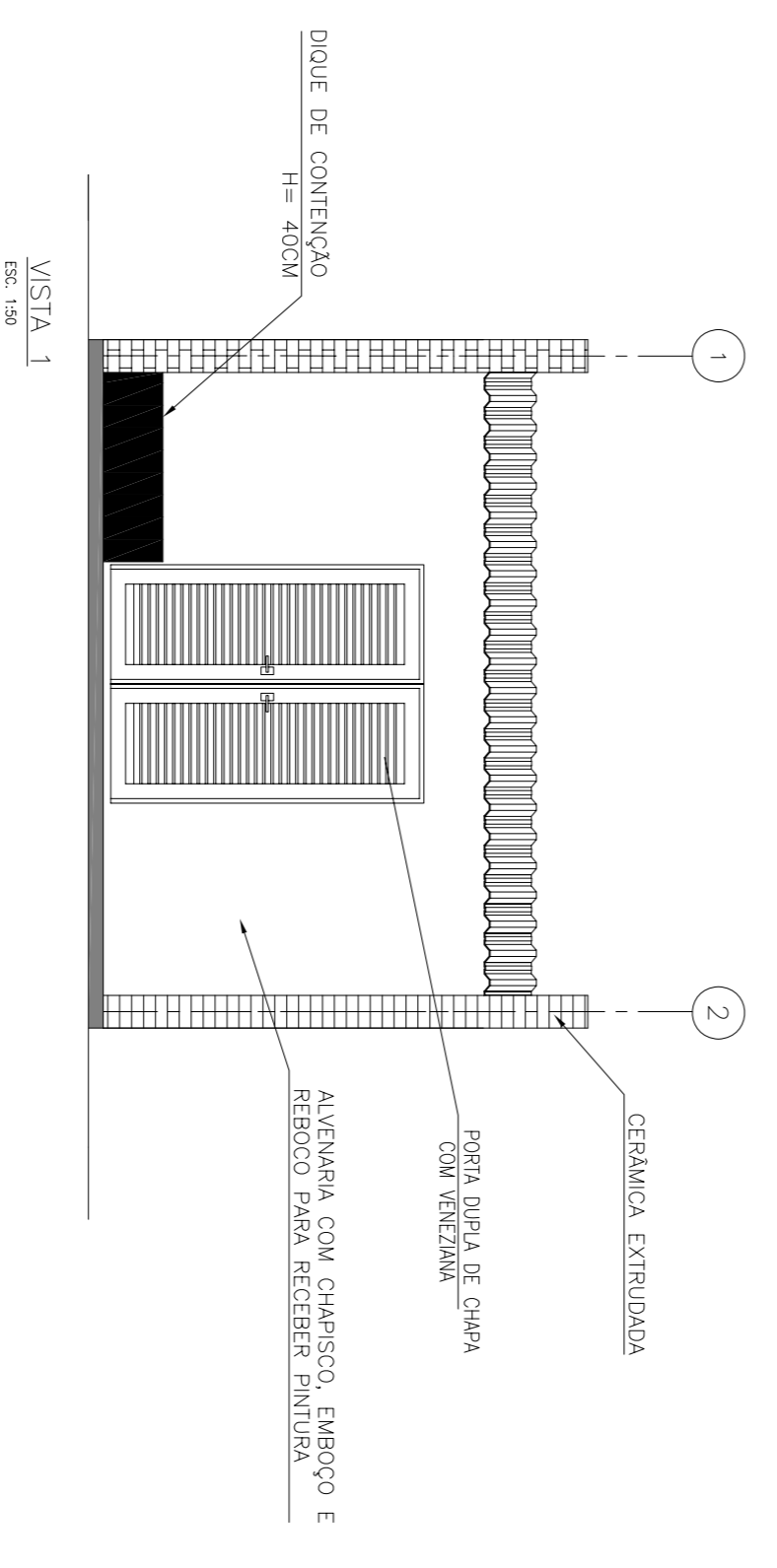
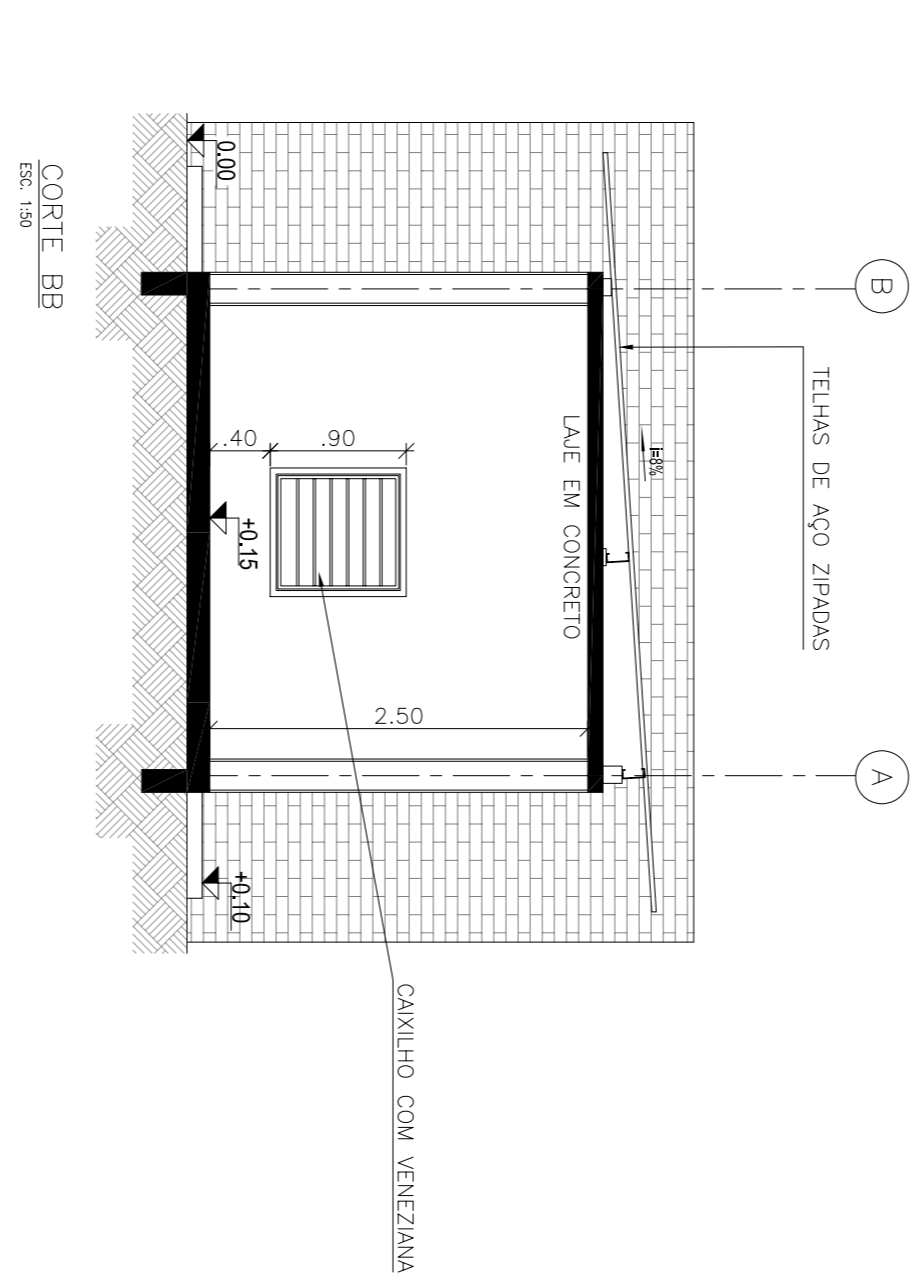
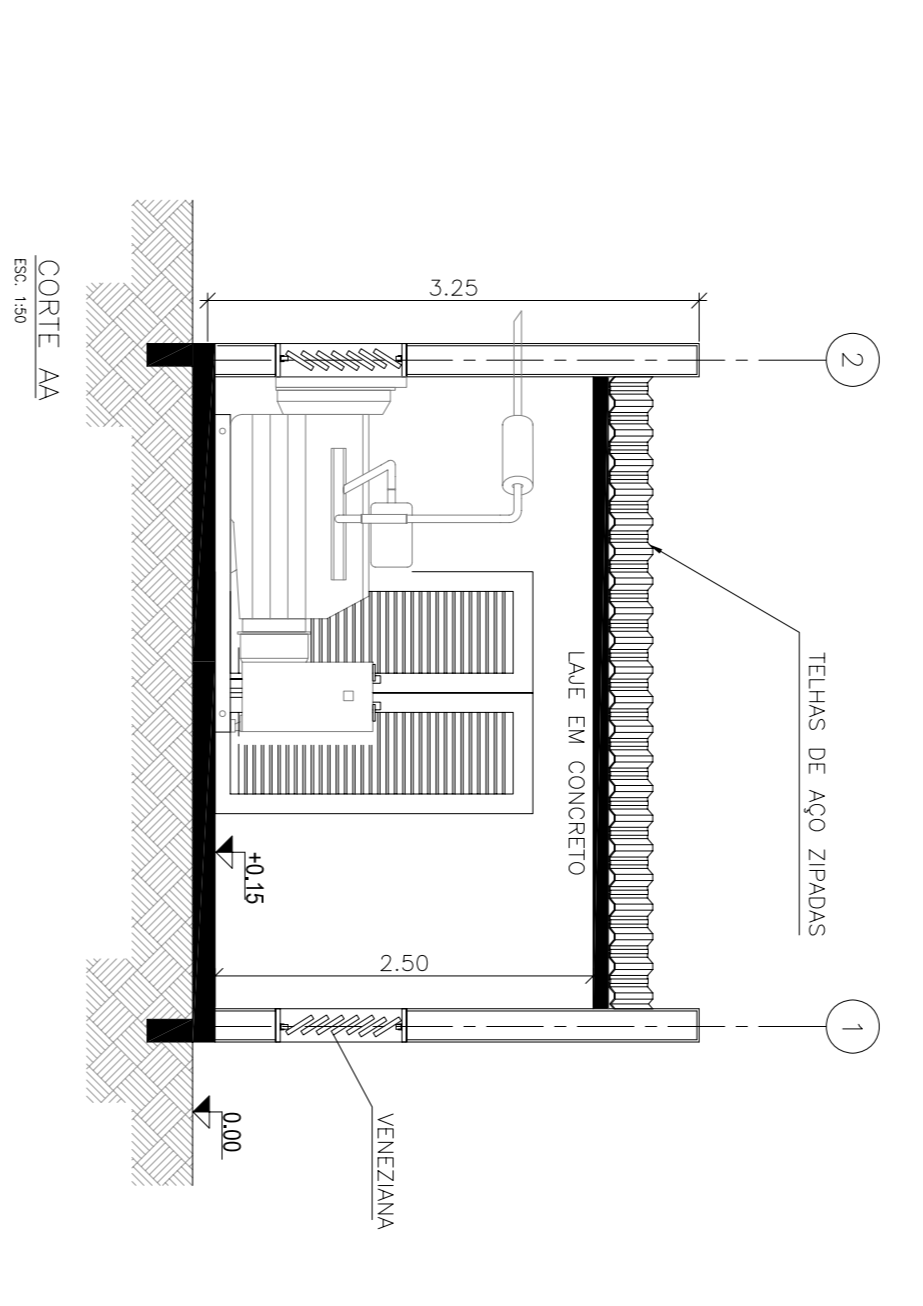
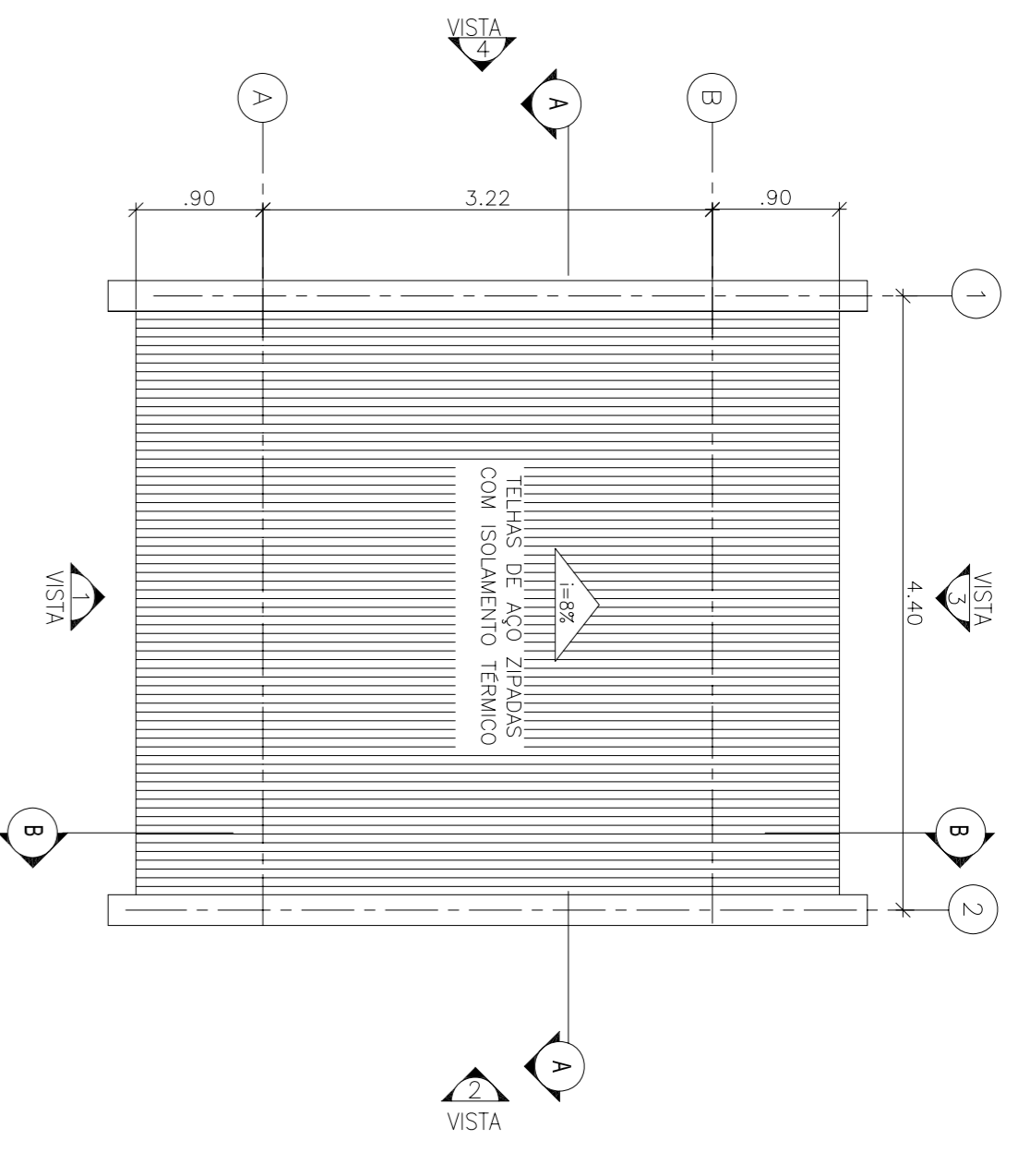
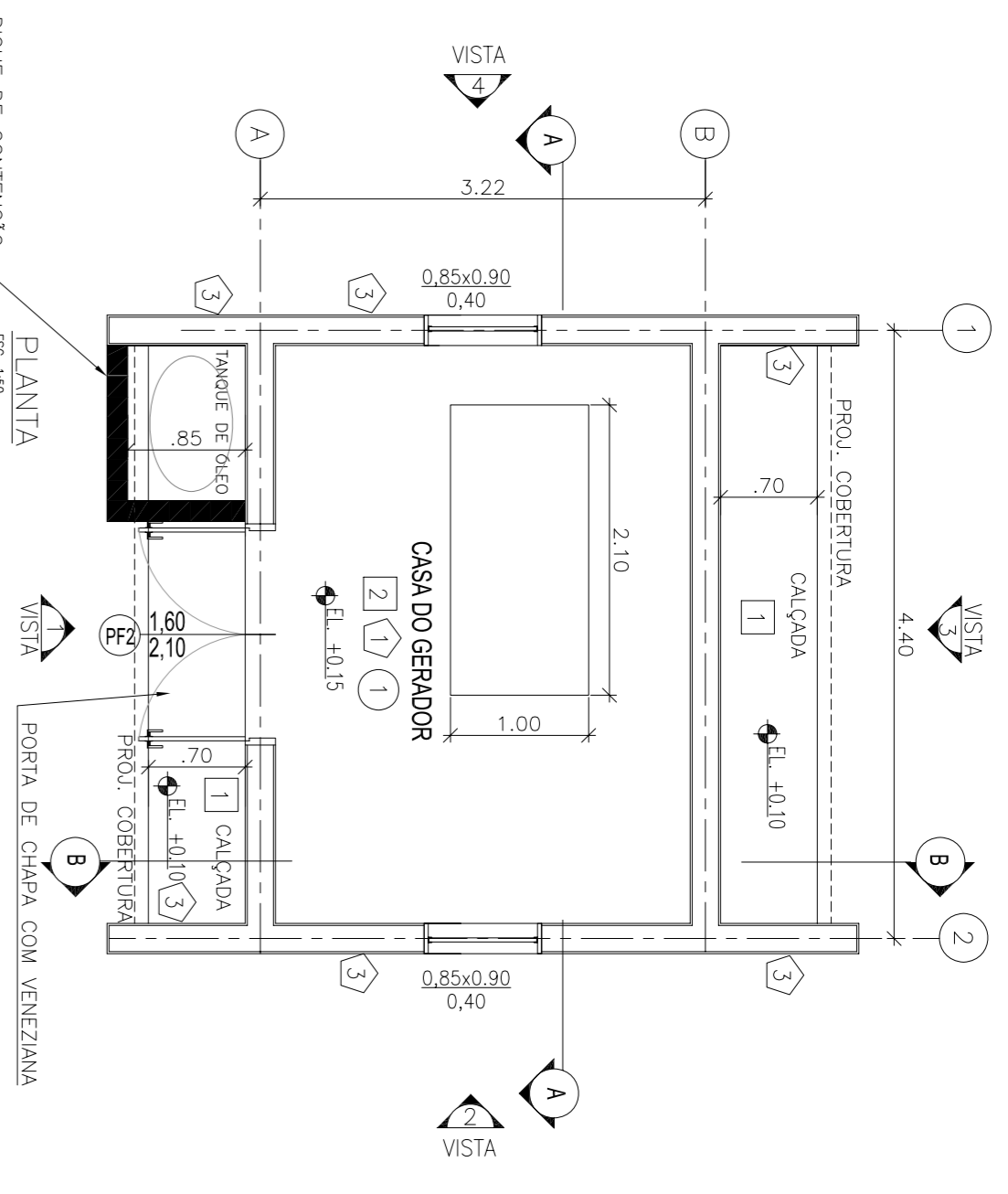


NOTAS GERAIS

- 1-DIMENSÕES EM METROS
- 2-PARA LOCAÇÃO DOS PREDIÇOS VER DESENHO GERAL DE IMPLANTAÇÃO.
- 3-O NÍVEL 0,00M INDICA A FACE SUPERIOR DO TERRENO.

SIMBOLOGIA

- PISO**
- 1 CIMENTO
 - 2 CONCRETO ESTRUTURALMENTE ARMADO COM ENDOREDORES DE SUPERFÍCIE TIPO ASFORSO 30MM/4
 - 3 CERAMICO ALTO TRAFEGO PE 15
 - 4 REBOCO EM ARGAMASSA DE AÇO GALVANIZADO COM ESPRESSURA MINIMA DE 0,50mm NA PARTE INTERIOR E FLOCOS METALICOS TIPO TRAFEGAS-45* DA FABRILAC* OU SIMILAR NA PARTE SUPERIOR
 - 5 PISO EPOXI COM PINTURA ANTI ESTÁTICA
- PAREDES**
- 1 BLOCOS EM CONCRETO COM CHARISCO, EMBOÇO E REBOCO PARA RECEBER PINTURA
 - 2 CONCRETO APARENTE
 - 3 CERAMICA EXTRUDADA
 - 4 AZULEJO
 - 5 VIDRO TEMPERADO
 - 6 ELEMENTOS VAZADOS EM CONCRETO
 - 7 DIMENSÕES MODULADAS COM PAINÉIS CEROS E PAINÉIS COM VÍDROS ESP= 35mm
 - 1 CONCRETO APARENTE
 - 2 REBOCO E PINTURA ACILINDO LATEX.
 - 3 FERRO ACUSTICO MODULADO EM FIBRA MINERAL APOIADO SOBRE PERFIL DE AÇO.
 - 4 FERRO DE PVC
 - 5 FERRO ANTI-CHAMA
- TELHADO**
- TELHAS METÁLICAS**
- TELHAS DE AÇO ZINCOADA SSR ZINCO/LATE ESP= 0,25mm SEM ISOLAMENTO TÉRMICO.
- TELHA DE AÇO ZINCOADA SSR ZINCO/LATE ESP= 0,25mm TIPO SANDUICHE COM ISOLAMENTO TÉRMICO
- PORTAS**
- PORTAS METÁLICAS**
- PF1 PORTAS METÁLICAS COM CHAPA USG416 (1,5mm DE ESPESSURA) COLOCAÇÃO NOS DOIS LADOS COM PINTURA SINTÉTICA.
 - PF2 PORTAS METÁLICAS COM VENEZIANA DE CHAPA USG416 (1,5mm DE ESPESSURA) COLOCAÇÃO NOS DOIS LADOS. COM PINTURA SINTÉTICA.
 - PF3 PORTAS METÁLICAS DUPLAS COM CHAPA USG416 (1,5mm DE ESPESSURA) COLOCAÇÃO NOS DOIS LADOS COM PINTURA SINTÉTICA.
 - PF4 PORTAS METÁLICAS DUPLAS COM CHAPA USG416 (1,5mm DE ESPESSURA) COLOCAÇÃO NOS DOIS LADOS COM BANDEIRA MÓVEL E PINTURA SINTÉTICA.
 - PF5 PORTAS METÁLICAS DUPLAS COM TELA.
- PORTAS MADERAS**
- PM1 DIMENSÕES FINAIS 20x210cm e 4cm DE ESPESSURA
 - PM2 DIMENSÕES FINAIS 80x210cm e 4cm DE ESPESSURA
 - PM3 DIMENSÕES FINAIS 70x210cm e 4cm DE ESPESSURA
- PORTAS VIDRO**
- PV1 PORTA DE VIDRO 01 FOLHA - 10mm DE ESPESSURA
 - PV2 PORTA DE VIDRO 02 FOLHAS - 10mm DE ESPESSURA
- CAIXILHOS**
- CAIXILHOS EM ALUMÍNIO COM VIDRO TRANSPARENTMENTE



CLIENTE:	PMCC - PROJETO DE TRANSPORTE DE ALCOOL						
PROGRAMA:	SISTEMA DE ESCOAMENTO DUTOVIÁRIO DE ALCOOL E DERIVADOS						
ÁREA:	CENTRO COLETOR DE UBERABA						
TÍTULO:	CASA DE GERADORES PLANTAS, CORTES e FACHADAS						
PROJ:	CTMANN	EXEC:	CAH	VERIF:	MMB	APROV:	APV
ESCALA:	1:50	FOLHA:	01 DE 01				
DATA:	09/09/2009	Nº:	DE-4300-77-6361-190-CTM-115				



CTMANN Engenharia
ENGENHARIA

PROJETO DE TRANSPORTE DE ALCOOL
SISTEMA DE ESCOAMENTO DUTOVIÁRIO DE ALCOOL E DERIVADOS

CENTRO COLETOR DE UBERABA

CASA DE GERADORES
PLANTAS, CORTES e FACHADAS

PROJ: CTMANN
EXEC: CAH
VERIF: MMB
APROV: APV
ESCALA: 1:50
FOLHA: 01 DE 01
DATA: 09/09/2009
Nº: DE-4300-77-6361-190-CTM-115