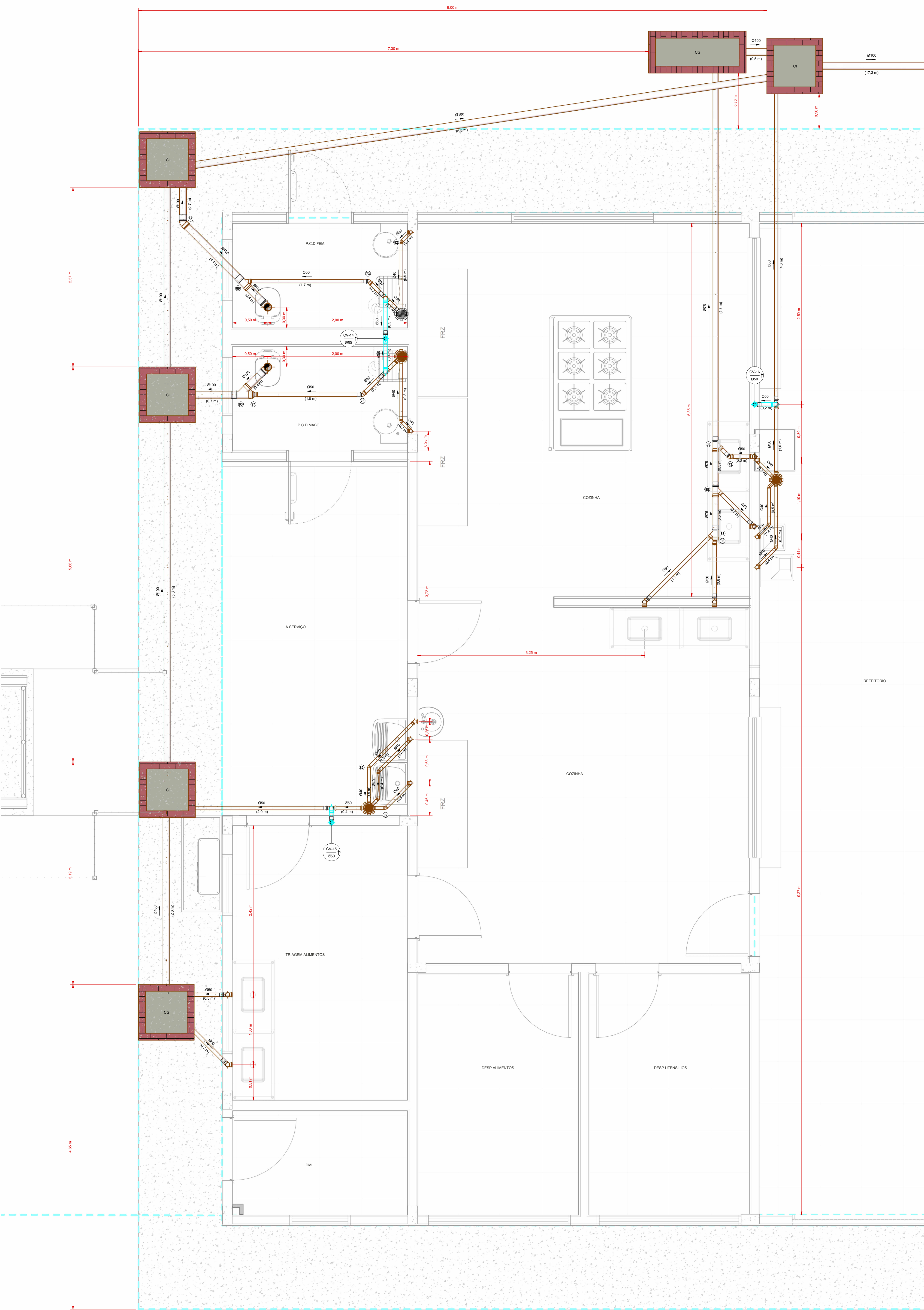
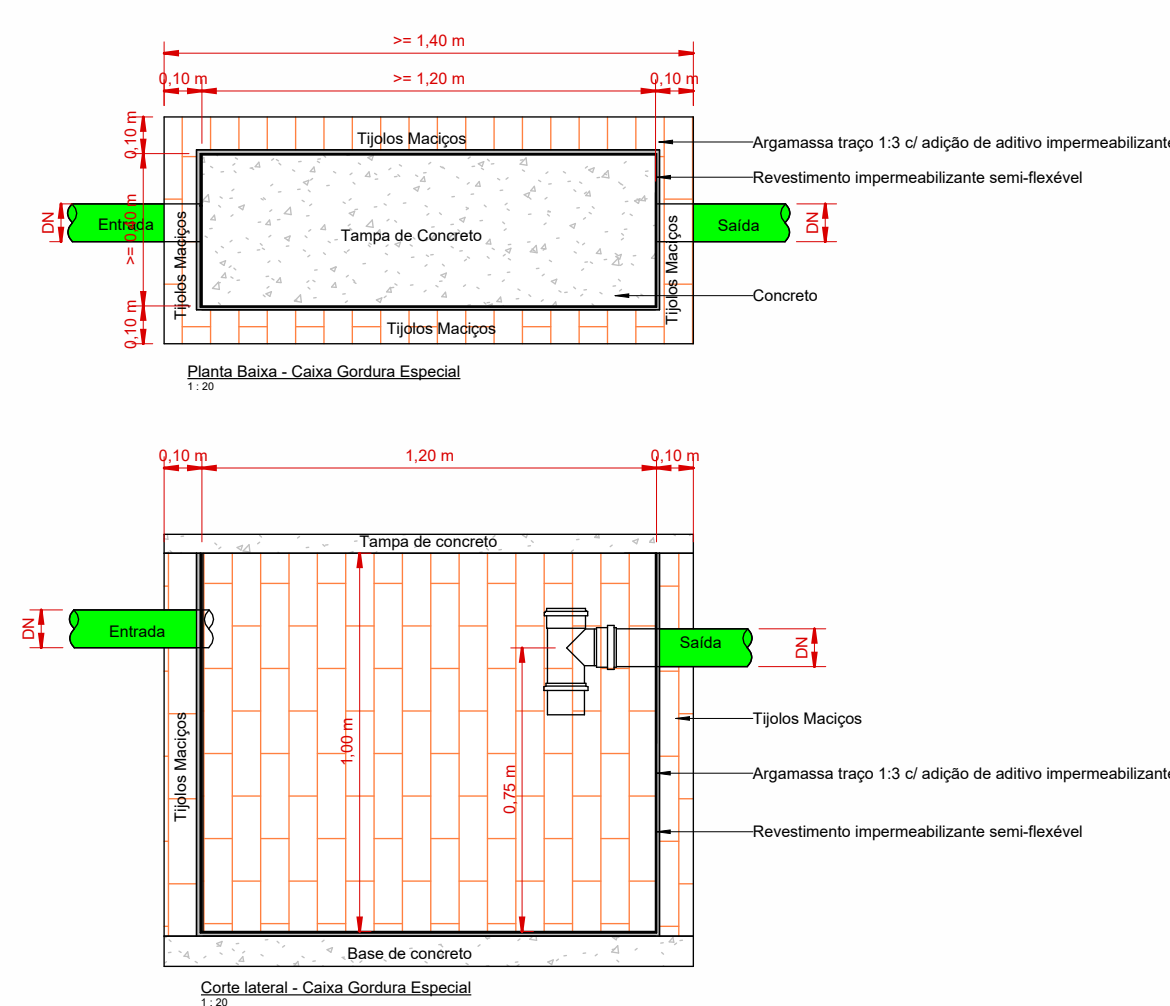
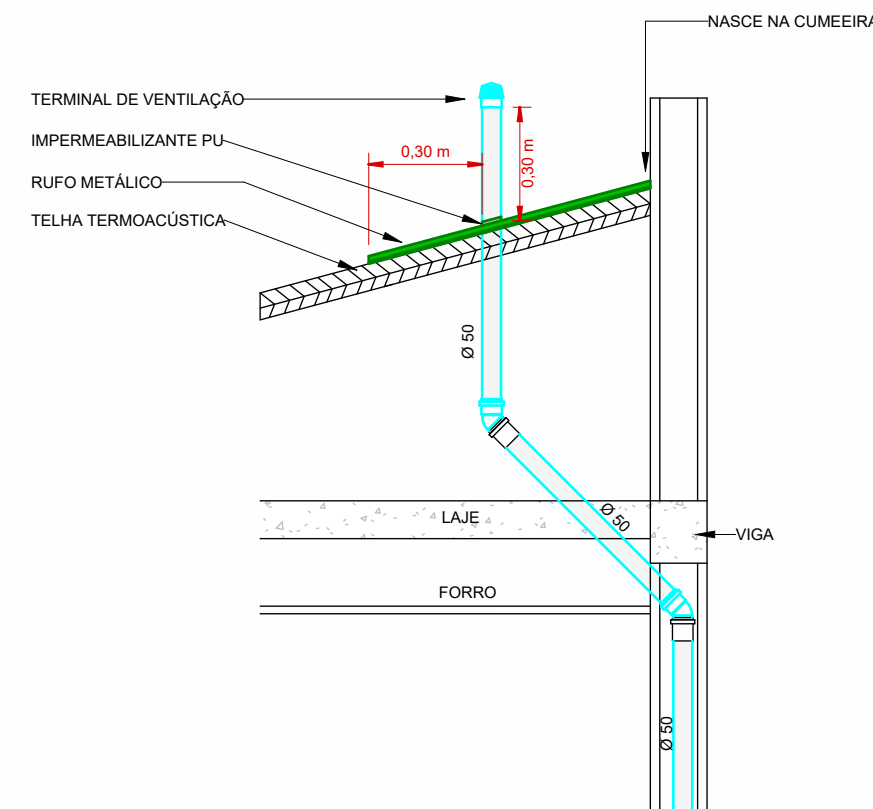




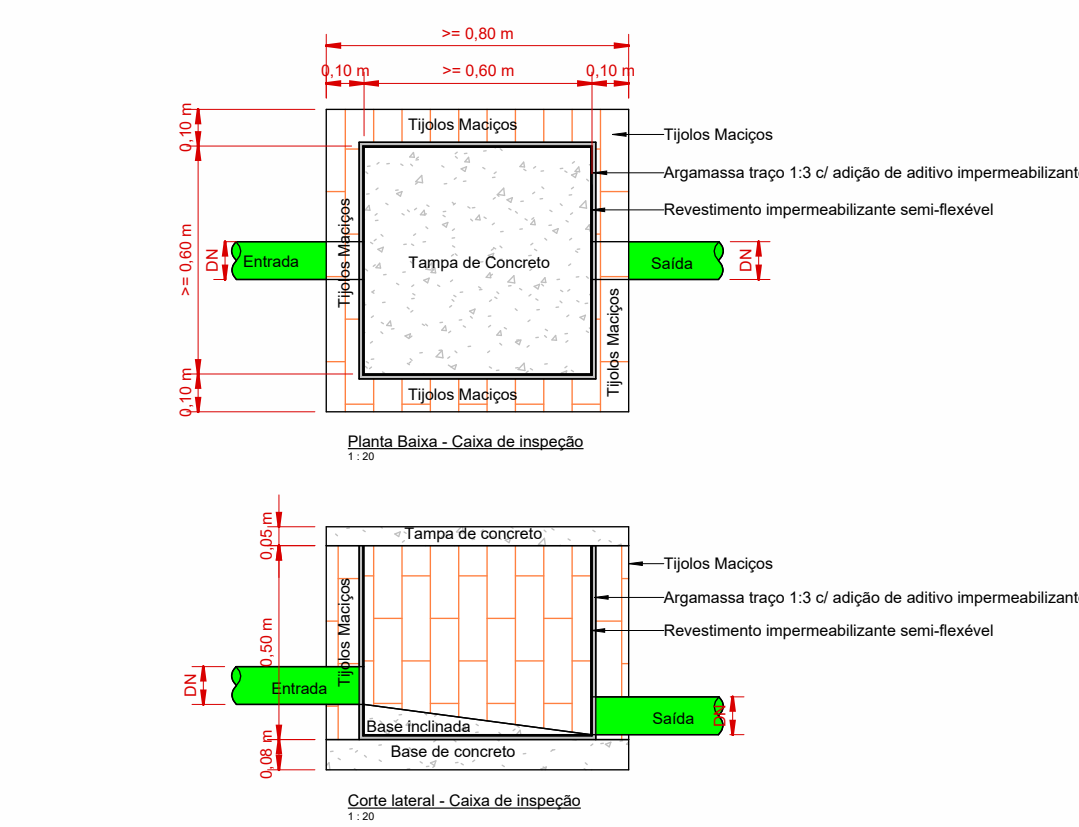
1 ESGOTO SANITÁRIO - REFEITÓRIO
1 : 25



2 CAIXA DE GORDURA 120X40xm
1 : 20



4 DET. VENTILAÇÃO 45° C/ RUFO
1 : 20



3 DET. CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM
1 : 20

LEGENDA:	
—	-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
—	-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
—	-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL
—	-TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA - ALIMENTAÇÃO
—	-TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA - CONSUMO
—	-TUBULAÇÃO PVC MARROM - DRENO DE AR
CV-100	-COLUNA DE VENTILAÇÃO no número da coluna ou abreviatura nominal da coluna
AF-100	-COLUNA DE ÁGUA FRIA no número da coluna ou abreviatura nominal da coluna
XX	-POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

ABREVIACOES:	
BS - BACIA SANITÁRIA	RP - REGISTRO DE PRESSÃO
LAV - LAVATÓRIO	RE - REGISTRO DE ESFERA
CH - CHUVEIRO	CG - CAIXA DE GORDURA
CS - CAIXA SIFONADA	CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
RS - RALO SECO	CD - CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
TJ - TORNEIRA DE JARDIM	HD - HIDRÔMETRO
RG - REGISTRO DE GAVETA	RES - RESERVATÓRIO

- OBSERVAÇÕES:**
- 1- PROJETO FOI CONFEITO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
 - NBR 8208/2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE
 - NBR 8101/1995 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO
 - NBR 17095 - PROJETO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO DE MENOR PORTE - REQUISITOS
 - NBR 13841/1999 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS
 - 2- TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
 - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 6648;
 - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 8160;
 - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 1084.
 - 3- SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO CONFORME O TESTE DE SONDADEM NÃO FOI ENCONTRADO NÍVEL D'ÁGUA ATÉ A PROFUNDIDADE DE 15,0M. NÃO FOI APRESENTADO ENSAIO DE INFILTRAÇÃO PARA ATESTAR A VIABILIDADE DO SISTEMA, CASO CONSTATADA A PROXIMIDADE DO LENÇOL FREÁTICO O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO E O PROJETISTA CONSULTADO.

- NOTAS:**
- 1- DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
 - 2- NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLIVIDADES MÍNIMAS:
 - 2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
 - 1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm.
 - 3- UTILIZAR ANEL DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
 - 4- PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.
 - 5- OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR 30CM ACIMA DO TELHADO.
 - 6- A TUBULAÇÃO DO EXTRAVASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
 - 7- TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRACADEIRA.
 - 8- TODAS AS SAÍDAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO.

NOTAS:
1- MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
2- AS COTAS PREVALEM EM CASO DE DÚVIDA NO DESENHO.
3- EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.
4- RESPONSABILIDADE DO PROJETO É DO AUTOR DO PROJETO, LENDO E ASSINANDO O PROJETO.
5- O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTA A RESPONSABILIDADE QUANTO AS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATUPÁ
CNPJ: 24.772.188/0001-54

ELABORAÇÃO:
ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
amm.org.br
centraldeprojetosamm@gmail.com
PRESIDENTE
LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO:
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL 16 SALAS

ENDEREÇO:
AV. HERMINIO OMETTO, SN - MATUPÁ - MT

ESPECIALIDADE:
PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ASSUNTO: ESGOTO SANITÁRIO (REFEITÓRIO) - DETALHE	TIPO DE OBRA: EDUCACIONAL
FRANCHA: 16 / 21	MODALIDADE: CONSTRUÇÃO
AUTOR DO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:	ESCALA: INDICADA
DATA: 18/12/2025 11:51:57	COORDENADAS: 10°10'21.78"S - 54°55'34"W
OBSC:	OBSC:

