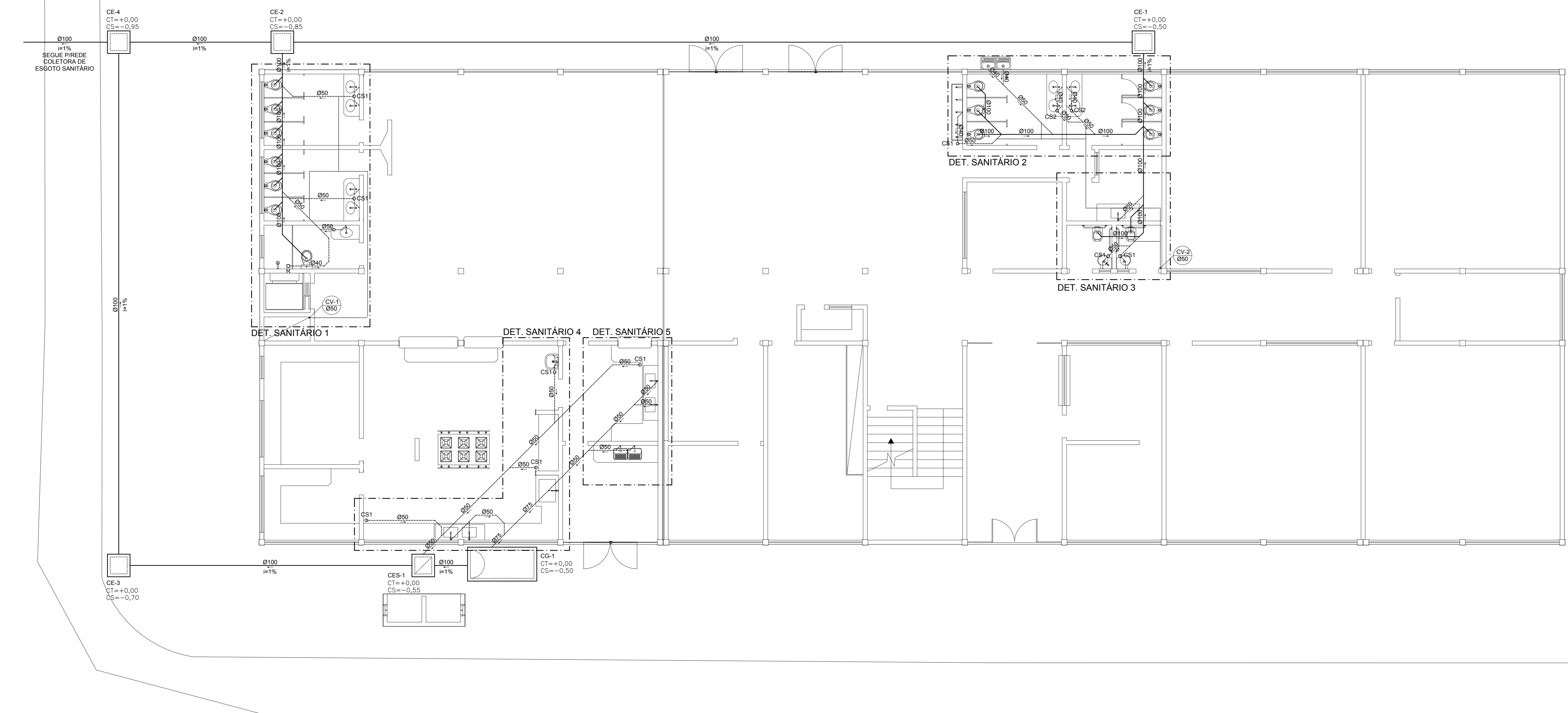
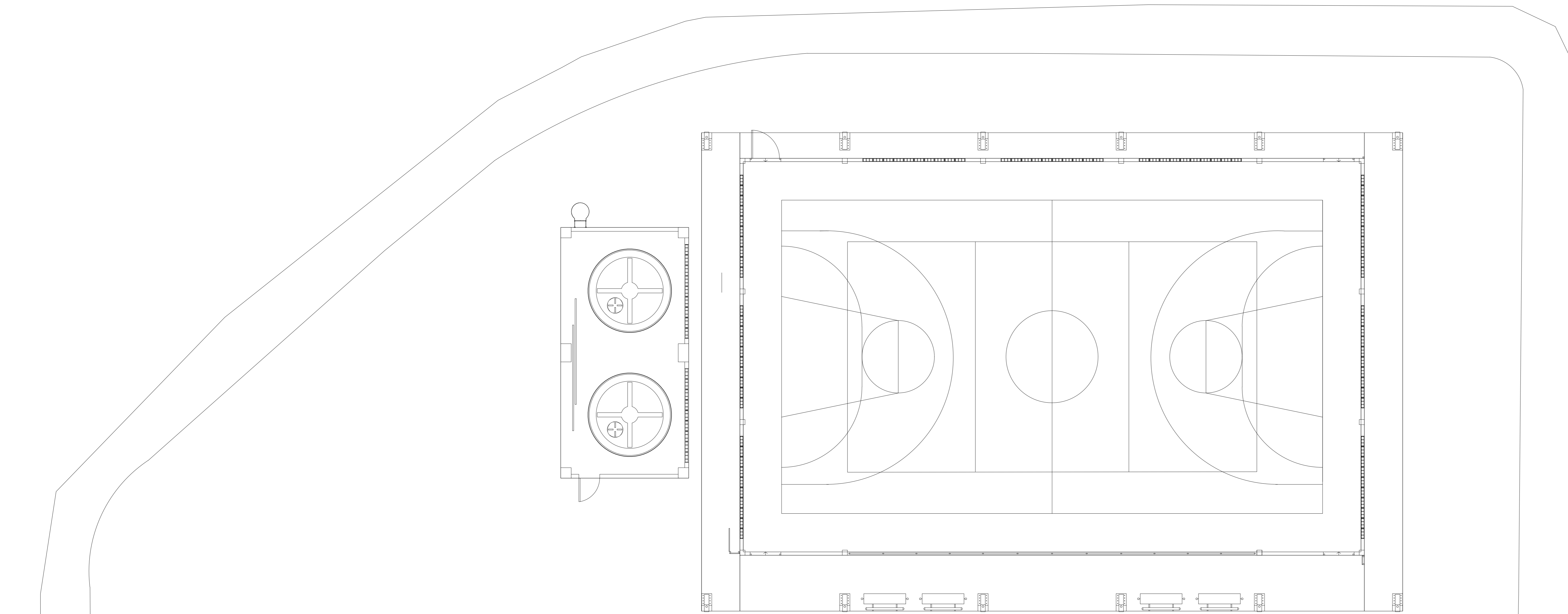


PLANTA CHAVE
ESCALA 1/500



PLANTA BAIXA TÉRREO - ESGOTO
ESCALA 1/75

LEGENDA GERAL	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO - PELO PISO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO - PELO PISO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO - PELO PISO/PAREDE
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO - PELO TETO
	SENTIDO DE FLUXO
	CS1 - Cx. SIFONADA 100x100x50 mm
	CS2 - Cx. SIFONADA 150x150x50 mm
	CS3 - Cx. SIFONADA COM TAMPA CEGA 250x172x50 mm
	R - RALO SECO Ø 0,10m
	TE DE INSPEÇÃO
	CE Cx. INSPEÇÃO DE ESGOTO
	CES Cx. INSPEÇÃO DE ESGOTO SIFONADA
	CG Cx. DE GORDURA
	PQDO DE VISITA
	TUBO DE QUEDA
	TUBO DE VENTILAÇÃO
	TUBO DE GORDURA
	VASO SANITÁRIO
	PIA DE COZINHA
	LAVATÓRIO
	BEBEDOURO
	MICTÓRIO
	TANQUE
	RALO HEMISFÉRICO
	TUBO QUE SOBRE
	TUBO QUE DESCE

NOTAS GERAIS

NORMAS DE REFERÊNCIA UTILIZADAS: NBR 8160/99 (ESGOTO PREDIAL)

NOTAS PARA TODAS AS CAIXAS:

- 1-É IMPRESCINDÍVEL VERIFICAR A DIMENSÃO DE CADA CAIXA ALÉM DAS POSIÇÕES, BÍGULAS REAIS DE ENTRADA E SAÍDA DOS TUBOS NAS PLANTAS BAIKAS;
- 2-TODAS AS CAIXAS DEVERÃO SER FEITAS EM BLOCOS DE CONCRETO;
- 3-REVESTIR INTERNAMENTE COM REBOCO IMPERMEABILIZANDO AS PAREDES;
- 4-FAZER TODOS OS CANTOS INTERNOS ABALUADOS PARA FIXAÇÃO DA MANIA;
- 5-IDENTIFICAR AS FUNÇÕES NA TAMPA;
- 6-FECHAR HERMETICAMENTE CADA UMA DAS CAIXAS COMO FORMA DE PREVENÇÃO A DENGUE;
- 7-NA EXECUÇÃO DAS CAIXAS E MANUTENÇÃO DAS MESMAS, DEVEM SER ESTUDADAS FORMAS DE PREVENÇÃO CONTRA DENGUE.

INSPEÇÃO:

1=INSTALAR DISPOSITIVOS DE INSPEÇÃO NAS JUNÇÕES E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES QUE PASSAM PELO TETO DOS PAVIMENTOS.

PRECAUÇÕES E CUIDADOS EM INSTALAÇÕES SANITÁRIAS:

- 1-DIV. SER EVITADA A PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO EM PAREDES, REBAIXOS, FORROS FALSO E AMBIENTES DE LONGA PERMANÊNCIA. CASO NÃO SEJA POSSÍVEL, DEVEM SER ADOTADAS MEDIDAS NO SENTIDO DE ATENUAR A TRANSMISSÃO DE RUÍDO PARA OS REFERIDOS AMBIENTES.

NOTAS GERAIS:

- 1-TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC SOLDÁVEL C/ RESPECTIVA CONEXÃO;
- 2-DIMENSÕES DOS TUBOS EM MILÍMETROS E DAS PEÇAS EM POLEGADAS;
- 3-ODTAS EM CENTÍMETRO;
- 4-TUBULAÇÃO COM Ø110MM TERÁ DECLIVIDADE DE 1%;
- 5-TUBULAÇÕES COM Ø100MM TERÁ DECLIVIDADE DE 2%;
- 6-A EXTREMIDADE DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO E RESPIRO SERÃO PROTEGIDAS POR TELA DE NYLON DE MALHA 0,04M2;
- 7-A TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO SANITÁRIA ULTRAPASSA 0,30M O NÍVEL DA COBERTURA;
- 8-A EXTREMIDADE ABERTA DE UM TUBO VENTILADOR PRIMÁRIO OU COLUNA DE VENTILAÇÃO, NÃO DEVE ESTAR SITUADA A MENOS DE 4,00 M DE QUALQUER JANELA, PORTA OU VÃO DE VENTILAÇÃO, SALVO SE ELEVADA PELO MENOS 1,00 M DAS VERGAS DOS RESPECTIVOS VÃOS;
- 9-AS CAIXAS SIFONADAS QUE RECEBEM EFLUENTES DOS MICTÓRIOS DEVERÃO POSSUIR TAMPA CEGA;
- 10-AS CAIXAS SIFONADAS DAS COZINHAS DEVERÃO TER TAMPA GRATÓRIA;
- 11-DEMAIS INFORMAÇÕES DEVERÃO SER CONSULTADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO.

05			
04			
03			
02			
01			

Nº	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
----	-----------	-------	------

REVISÃO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU
SEDU
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

TÍTULO: **EEEFM IRACEMA CONCEIÇÃO DA SILVA**

ENDEREÇO: RUA GUIMARÃES ROBA, S/N - CHÁCARA PARRERIAL - SERRA - ES.

PROJETO: **PROJETO HIDROSSANITÁRIO**

SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDINO CORRÊA ROCHA

GERENTE DA GERÊNCIA: EDUARDO DE MELLO TRISTÃO COSTA

COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES

AUTOR PROJETO: LAÉRTY JUNIOR BAPTISTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANTONIO

ARQUIVO: L2SER27-01-HS-R01.dwg

REFERÊNCIA: ANTONIO

FORMAÇÃO: **AMPLIAÇÃO EDIFÍCIO PRINCIPAL ESGOTO PLANTA BAIXA DO TÉRREO**

FORMATO: Ad

ORIENTAÇÃO: MA/2018

VISTO: 06

REVISÃO: 13