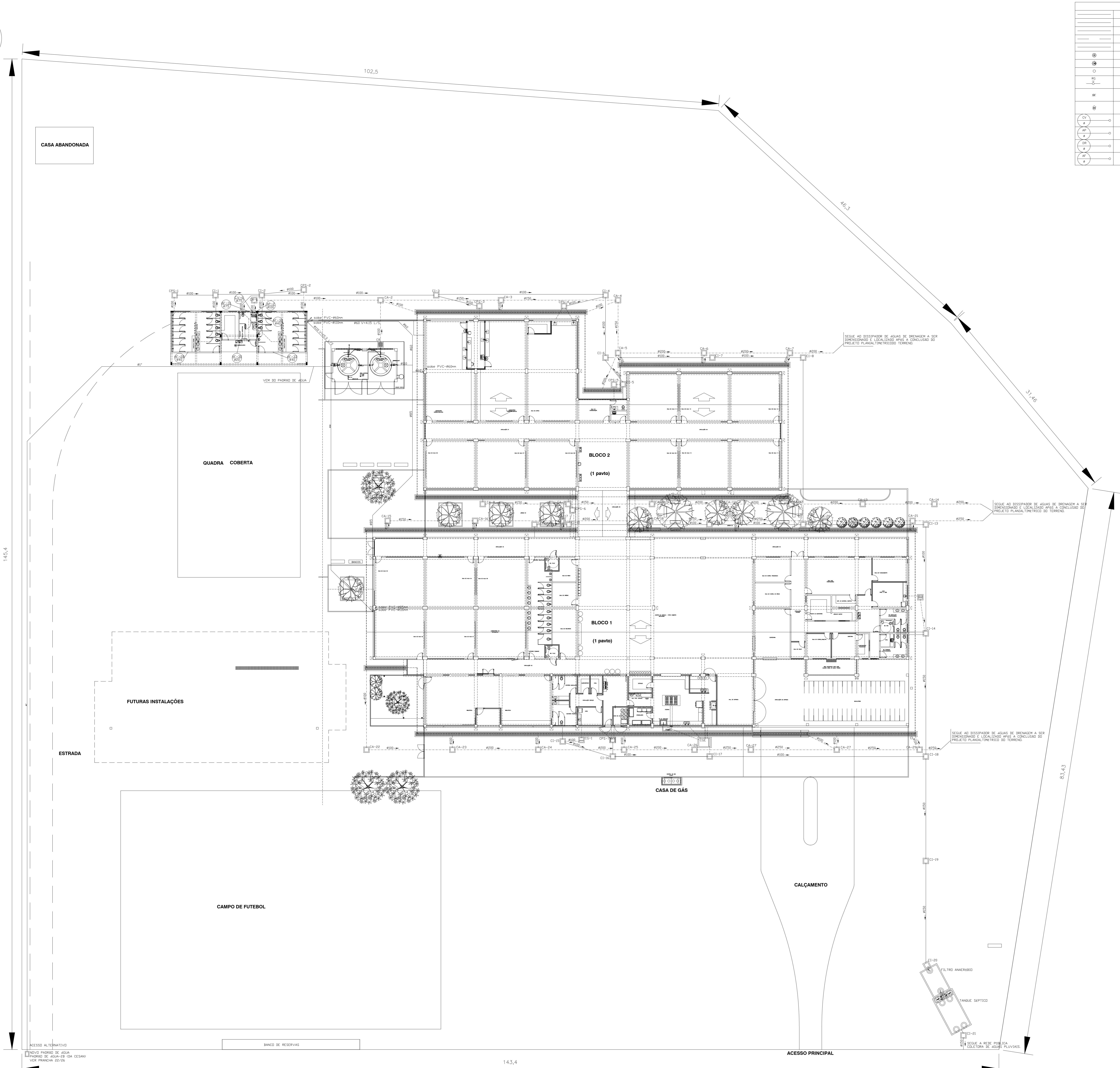


SIMBOLOGIA	
	TUBO DE ESGOTO PRIMÁRIO
	TUBO DE VENTILAÇÃO
	TUBO DE ÁGUA PLUVIAL
	TUBO DE ESGOTO SECUNDÁRIO
	TUBO DE ÁGUA FRIA
	RAIO HEMISFÉRICO (100 x 100mm)
	CANA SIFONADA Ø150x150x20mm OU Ø150x150x25mm
	RAIO SECO
	REGISTRO DE CAIXETA
	VALVULA ANTIVANDALISMO PARA CHUVEIRO
	VALVULA DE DESCARGA PARA BACIA SANITÁRIA
	TUBO DE VENTILAÇÃO
	TUBO DE ÁGUA PLUVIAL
	TUBO DE DRENAGEM DA EMPORCADEIRA
	TUBO DE ÁGUA FRIA
	TUBO DE ÁGUA FRIA

- NOTAS GERAIS:
- 01- TUBOS E CONEXÕES PARA ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO SOLDADÉL, SALVO ONDE INDICADO.
 - 02- AS CONEXÕES TEMPORÁRIAS DE ÁGUA FRIA NA SAÍDA PARA LAVATÓRIOS, PIA, TANQUE, CAIXAS DE DESGATE, REDESDUROS E FUMARELOS DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO, E COM ROSETA E BUCHA DE LATA.
 - 03- AFASTAR POSIÇÕES DOS PONTOS DE ÁGUA FRIA E ESGOTO CONFORME MODELO DE PEÇAS.
 - 04- AS ENTRADAS E SAÍDAS DE ÁGUA NAS CAIXAS D'ÁGUA SERÃO SEMPRE ATRAVÉS DE FLANGES APROPRIADOS, DEVENDO ANEXAR RECEBER VEDAÇÕES COM SILICONE NOS PONTOS DE CONTATO.
 - 05- TODOS OS TUBOS DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL EM FRECHOS HORIZONTALS DEEM TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%.
 - 06- TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO PONTA E BOLSA COM VÍROLA SERIE "EG", QUE TAMBÉM PODEM SER SOLDADOS.
 - 07- TODAS AS CAIXAS DE ESGOTO, INSPEÇÃO, CAIXA DE COLETA E CAIXA DE PROTEÇÃO SIFONICA E CAIXA DE ÁREA DEVERÃO SER EXECUTADAS EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO C/ FUND. EM CONCRETO ARMADO COM TODAS AS FACES INTERNAS REVESTIDAS EM REBOCO + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E TAMPAS DE FERRO FLUXADO SIMPLES COM DESCRIÇÃO DE USO.
 - 08- TODOS OS TUBOS APARELHOS (NÃO EMBUTIDOS NA ALVENARIA) SERÃO FIXADOS COM FITAS METÁLICAS ADEQUADAS.
 - 09- TODOS PÉ DE COLUNA DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL TERÁ CURVA Ø730°, REFORÇADA, TIPOE Ø4", FAB. TIGRE.
 - 10- NOS CRUZAMENTOS DE TUBULAÇÃO DE ESGOTO COM TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA, A PRIMEIRA DEVERÁ SER REVESTIDA COM UMA CAMADA DE CONCRETO IMPERMEABILIZANTE COM, NO MÍNIMO 10CM DE ESPESURA.
 - 11- TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVE SER INSTALADA COM INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1% DE WOOD QUE QUALQUER LÍQUIDO QUE PORVENTURA NELA VENHA A INGRESSAR POSSA ESCORRER TOTALMENTE POR GRAVIDADE PARA DENTRO DO RAMAL DE DESCARGA OU DE ESGOTO EM QUE O VENTILADOR TENHA ORDEM.
 - 12- COIRAR EM METRO, SALVO ONDE INDICADO.
 - 13- CONFERIR AS MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA EXECUÇÃO.



Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

REVISÃO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

SEDM **EEEM MONSENHOR MIGUEL DE SANTIS ADEQUAÇÕES PARA O PROGRAMA ESCOLA VIVA**

TÍTULO: **EEEM MONSENHOR MIGUEL DE SANTIS ADEQUAÇÕES PARA O PROGRAMA ESCOLA VIVA**

ENDEREÇO: GUAÇUL, ES.

PRONCHA: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	PROJETO: HIDROSSANITÁRIO
SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDO CORRÊA ROCHA	
GERENTE DA GERÊNCIA: HELTON AFONSO GUIMARÃES	ESCALA: UNIDADE: METRO
CODENOMINADOR TÍTULO: WILSON RODRIGUES	INDICADA: A24721-9
AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES	CAU: A24721-9
CO-AUTOR PROJETO:	CAU-ES: VISTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	SERVA: VISTO
ARQUIVO: PROJETO HIDROSSANITARIO RO6.dwg	SESSÃO: VISTO
REFERÊNCIA: PROJETO HIDROSSANITARIO RO6.dwg	TELEFONE: TELVIZIAN

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

01

26

FORMATO: A0	OBSERVAÇÃO:	DATA: MAO/2017	VISTO:	REVISÃO: RO6
-------------	-------------	----------------	--------	--------------