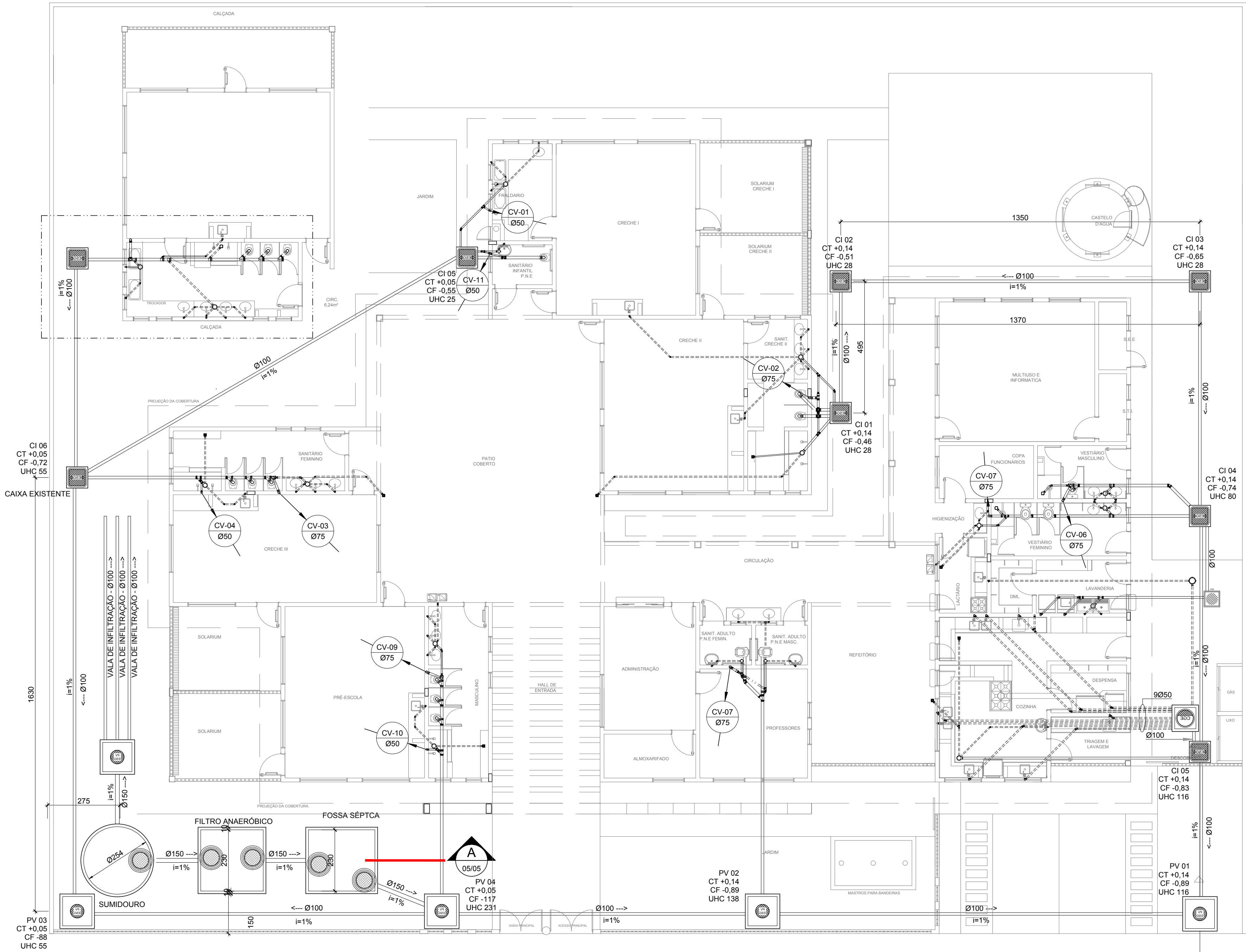


NOTAS

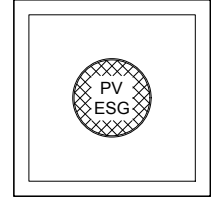
1. TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTOS SANITÁRIOS SERÃO EM PVC RÍGIDO, SENDO QUE OS TUBOS COM DIÂMETROS DE ATÉ Ø100 mm SERÃO EM PVC TIPO ESGOTO, SÉRIE NORMAL E REFORÇADA, SOLDÁVEL E OS TUBOS E CONEXÕES COM DIÂMETROS A PARTIR DE Ø150 mm SERÃO EM PVC ESGOTO, SÉRIE REFORÇADA, COM ANEL DE BORRACHA;
2. ADOTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% PARA OS TUBOS COM DIÂMETROS ATÉ Ø75 mm E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETROS ≥ Ø100 mm;
3. TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER UM ACLIVE MÍNIMO DE 1%;
4. NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 0,40 m NOS LOCAIS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E DE 0,60 m NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES, NAS TRAVESSIAS DE PISTAS DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS PESADOS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 0,90 m;
5. AS TUBULAÇÕES VERTICAIS DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SERÃO EMBUTIDAS NA ALVENARIA;
6. OS TAMPÕES DE FERRO FUNDIDO DAS "Cfs" E "Pvs" DEVERÃO TER NA SUA FACE EXTERNA A INSCRIÇÃO "ESGOTO SANITÁRIO" BEM VISÍVEL;
7. OS TAMPÕES DE FERRO FUNDIDO DAS "Cfs" DEVERÃO SER DO TIPO LEVE, OS TAMPÕES DOS "Pvs" DEVERÃO SER DO TIPO PESADO;
8. OS ESPAÇAMENTOS ENTRE PV E CI OBEDECEM A NBR 8160/99 ABNT;
9. AS COTAS DOS GREIDES NAS "Cfs" E "Pvs" SÃO MÍNIMAS PODENDE AUMENTAR EM RAZÃO DAS DECLIVIDADES NATURAIS DO TERRENO, ANTES DA EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVEN SER VERIFICADAS AS COTAS NO TERRENO;
10. NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLIDÁRIA À ESTRUTURA DE CONCRETO; CASO SEJA PREVISTA A TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, DEVERÃO SER DEIXADAS ABERTURAS SUFICIENTES NAS FORMAS ANTES DA CONCRETAGEM PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES, EM QUALQUER CASO, O CALCULISTA DE ESTRUTURA DEVERÁ SER PREVIAMENTE CONSULTADO;
11. TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
12. ONDE HOUVER TUBULAÇÕES DE SÉRIE REFORÇADA AS CONEXÕES DE MESMO MATERIAL;
13. TUBOS E CONEXÕES DE PVC LINHA ESGOTO TIGRE;
14. A ALTURA DA SAÍDA P/ MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA DEVERÁ SER ADEQUADA AO MODELO UTILIZADO;
15. DAR NO MÍNIMO 1% DE CAIMENTO PARA OS RALOS;
16. PARA INSTALAR LOUÇAS CONSULTAR AINDA O PROJETO DE ARQUITETURA;
17. AS SAÍDAS DAS CALHAS SERÃO SEMPRE PELA LATERAL INTERNA;
18. NÃO COINCIDIR AS DESCIDAS COM AS NERVURAS

1 AMPLIAÇÃO 01
ESCALA 1/25



2 PLANTA BAIXA
ESC.: 1/100

LEGENDA



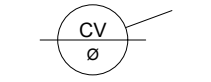
PV - POÇO DE VISITA - ESGOTO



CI - CAIXA DE INSPEÇÃO



CGE - CAIXA DE GORDURA ESPECIAL



INDICA TUBO DE VENTILAÇÃO



CSS - CAIXA SIFONADA DE SABÃO EM PVC 60x60cm

INDICA TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO

INDICA TUBULAÇÃO DE COLUNA DE VENTILAÇÃO

INDICA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO

CS

CAIXA SIFONADA

CS

CAIXA SIFONADA 150x185x75mm

R

RALO SIFONADO 100x100x50mm

CGS

RALO SECO

CSS

CAIXA DE GORDURA SIFONADA

i=

CAIXA SIFONADA DE SABÃO

MLR

INCLINAÇÃO (%)

VS

MÁQ. DE LAVAR ROUPA

VS

VASO SANITÁRIO

PC

PIA DE COZINHA

CT

COTA DE TOPO

CF

COTA DE FUNDO

UHC

UNIDADE DE HUNTER DE CONTRIBUIÇÃO

CI

CAIXA DE INSPEÇÃO

PV

POÇO DE VISITA

Øxxx

SENTIDO DO FLUXO DA TUBULAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

FINALIDADE:	PROJETO MÓDULO DE AMPLIAÇÃO DO PROINFÂNCIA - TIPO C
LOCAL:	CRECHE - ESCOLA PRÓ INFÂNCIA ELISA YOSHIE TAKEDA TOYONAGA
ENDEREÇO:	RUA ANTÔNIO CORRÊA DOS SANTOS, S/N - JARDIM BRASIL
MUNICÍPIO - UF:	ITAÍ-SP
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍ-SP
CONSTRUÇÃO EXISTENTE:	470,33 m²
ÁREA A AMPLIAR:	66,17 m²
PROJ. COBERTURA:	32,67 m²
ÁREA TOTAL COBERTA:	98,84 m²

SITUAÇÃO (SEM ESCALA)	QUADRO DE ASSINATURAS: PROPRIETÁRIO
	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍ JOSÉ RAMIRO ANTUNES DO PRADO PREFEITO MUNICIPAL</p> <p>RESP. TÉCNICO</p> <p>RODRIGO FRUTUOZO DA SILVA ENGENHEIRO CIVIL CREA: 5063530763-SP</p> <p>AUTOR DO PROJETO</p> <p>KAREN CRISTINA ALCANTARA KLEIN ENGENHEIRA ELETRICISTA, ENGENHEIRA CIVIL CREA: 18296/D-DF</p>

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO C
INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	PLANTA BAIXA E AMPLIAÇÃO	HEG
FORMATO A1(594x841)	REVISÃO R-00	PRANCHA 01/01
	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO NOVEMBRO/2021	