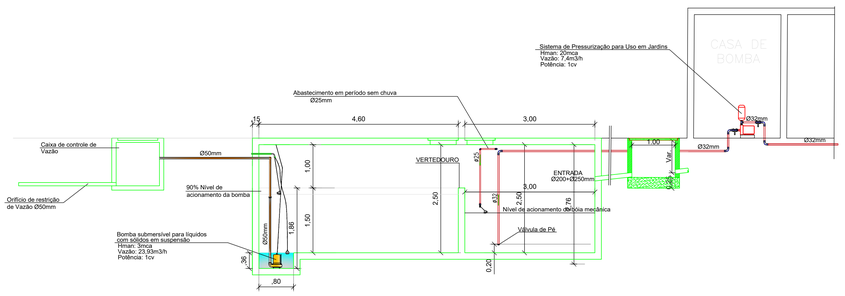
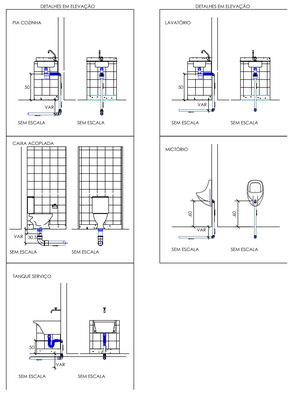
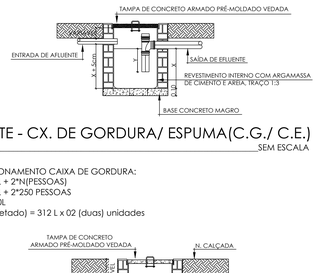


DETALHE TANQUE DE RETARDO/ACUMULO

ESCALA_____1/50

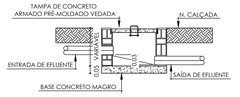




CORTE - CX. DE GORDURA/ ESPUMA(C.G./ C.E.)

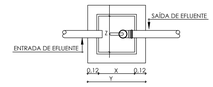
ESCALA_____SEM ESCALA

DIMENSIONAMENTO CAIXA DE GORDURA:
Vol,= 20L + 2*N(PESSOAS)
Vol,= 20L + 2*250 PESSOAS
Vol,= 520L
Vol (projetado) = 312 L x 02 (duas) unidades



DETALHE CX. DE INSPEÇÃO E PLUVIAL (C.I./C.P.)

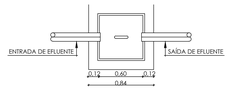
ESCALA_____SEM ESCALA



PLANTA BAIXA - CX. DE GORDURA/ ESPUMA(C.G./ C.E.)

ESCALA_____SEM ESCALA

DIMENSÕES DAS CAIXAS:
GORDURA , X =1,20m; Y= 1,44m e Z=0,40m
ESPUMA = X =0,60m; Y= 0,60m e Z=0,60m



PLANTA BAIXA CX. DE INSPEÇÃO E PLUVIAL (C.I./C.P.)

ESCALA_____SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:

TQ Ø100	TUBO DE QUEDA ESGOTO - Ø100mm
TV Ø50	VENTILAÇÃO Ø50mm
DR Ø40	DRENO AR COND Ø50mm
AP Ø XX	TUBO DE QUEDA ÁGUAS PLUVIAIS Ø50mm

CONVENÇÕES	
ESG	ESGOTO
PLU	PLUVIAL
VENT	VENTILAÇÃO
DR	DRENO AR CONDICIONADO

CI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO
CE	CAIXA DE ESPUMA
CG	CAIXA DE GORDURA
CS	CAIXA SIFONADA
CP	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ÁGUAS PLUVIAIS

Todas as tubulações estão descritas em "mm".

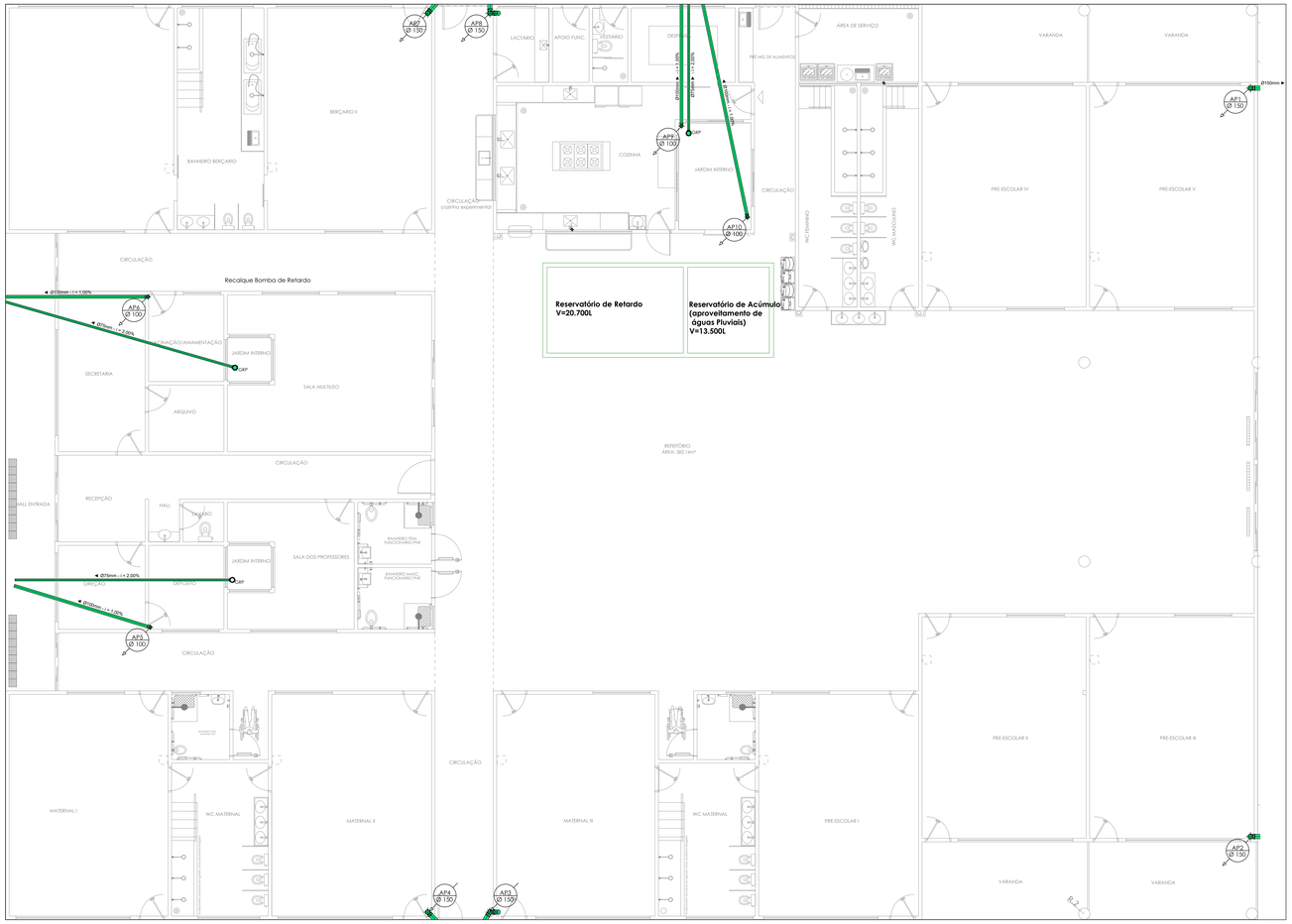
Recomendam-se as seguintes declividades mínimas segundo a NBR 8160:

a) 2% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual ou inferior a Ø75mm;
b) 1% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual a Ø100mm;
c) 0,5% para tubulações de esgoto com diâmetro nominal igual ou superior a Ø150mm;
CF = -X,XXm - COTA DE FUNDO

CONVENÇÕES

	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE DRENO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO, SEGUE SOBE A LA.E
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO PLUVIAL, SÉRIE REFORÇADA, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA INSTALAÇÃO DE VENTILAÇÃO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO
	TUBO DE PVC* PARA PASSAGEM DE GORDURA, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO

1. AS CONEXÕES USADAS NOS "PÉS DE COLUNA" DEVERÃO SER DO TIPO "CURVA 87°30' CURTA" COM BOLSA PARA PÉ DE COLUNA SÉRIE R.
2. NORMAS:
NBR 8160 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e Execução.
NBR 7229 - Projeto, construção e operação de sistemas de tanque séptico.
NBR 10844 - Instalações prediais de águas pluviais.
NBR 5688 - Sistema predial de água pluvial , esgoto sanitário e ventilação - Tubos e conexões de PVC, tipo DN - Requisitos.



PLANTA BAIXA - TÉRREO

ESCALA _____1/75

govbr
Documento assinado digitalmente
ADRIANA ALVES DA SILVA PRADO
Data: 03/12/2025 13:29:16-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

R00	09/05/2025	VERSÃO INICIAL	ELAB.	APROV.

Secretaria de Projetos Estratégicos

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEPE
ESCRITÓRIO DE PROJETOS

OBJETO:
PROJETO PADRÃO DOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL(CEI) - 10 SALAS

CONTRATANTE:
Secretaria de Projetos Estratégicos - SEPE

CONTRATADA:
A SER PREENCHIDO APÓS LICITAÇÃO

LOCALIZAÇÃO:
-

ETAPA:
Projeto Projeto Executivo

PROPRIETÁRIO:
Secretaria de Projetos Estratégicos - SEPE

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Ana Paula Cascão
CAU: 1801292353 PE

Adriana Alves da Silva Prado
CREA:1.809.697.808PE

DISCIPLINA:
PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

CONTEÚDO:
PADRÃO - TéRREO - PLUVIAL

PRANCHA: **02/03**

ESCALA: INDICADA
DATA: **20/05/2025**
CODIFICAÇÃO: **GOVPE-SPE-REC-CRECHE5-PLU-GERL-E-000**