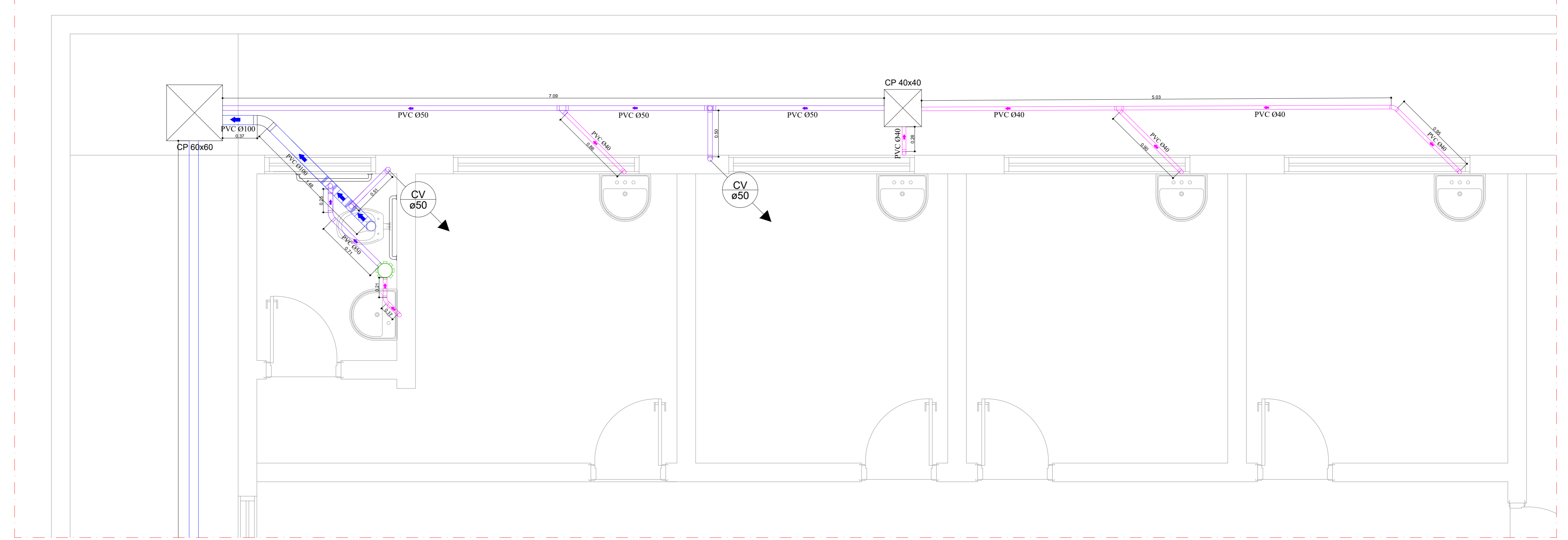


PLANTA BAIXA - REDE DE ESGOTO - DETALHE 05
Escala 1:25



PLANTA BAIXA - REDE DE ESGOTO - DETALHE 06
Escala 1:25

DISCRICÃO	ÁGUA		ESGOTO	
	ALTURA	Ø	Distância	Ø
Bc Vaso Sanitário	0,35 m	38 mm	0,28 m	100 mm
Ch Chuveiro	2,10 m	3/4"		
Lv Lavatório	0,60 m	3/4"	h= 0,50 m	40 mm
Pi Pia Cozinha	0,60 m	3/4"	h= 0,50 m	50 mm
Rg Base Registro de Gaveta	2,00 m	1" e 1 1/2"		
Rp Base Registro de Pressão	1,10 m	3/4"		
VD Valvula de Descarga	1,10 m	1 1/2"	h= 0,30 m	38 mm
Tq Tanque	1,10 m	1/2"	h= 0,50 m	40 mm

LEGENDA	
	TUBO PVC PVC Ø40
	TUBO PVC PVC Ø50
	TUBO PVC PVC Ø100
	TUBO PVC PVC Ø150
	SENTIDO DO TUBO
	COLUNA DE VENTILAÇÃO QUE SOBE
	DIÂMETRO DOS TUBOS
	LAVATÓRIO
	VASO SANITÁRIO
	CAIXA SIFONADA COM GRELHA 150x150x50
	CAIXA DE GORDURA
	CAIXA DE INSPEÇÃO

NOTAS

- A execução das instalações deverá obedecer rigorosamente às prescrições da ABNT NBR 5160 e demais normas de ABNT aplicáveis.
- Todos as tubulações e conexões deverão ser em PVC rígido para registro sanitário, ou material equivalente aprovado pelas normas técnicas.
- As tubulações horizontais deverão ser executadas com as seguintes declividades mínimas:
DN40 e DN50 → 2%
DN100 em maior → 1%
- Todas as mudanças de direção nas tubulações deverão ser executadas com curvas de raio longo ou duas curvas de 45°, evitando o uso de curvas de 90° em trechos horizontais.
- Todas as caixas de inspeção deverão possuir tampa removível e dimensões adequadas para manutenção.
- Os raios deverão ser sifonados, com ficha lédica e tampa removível.
- Todas as tubulações deverão ser devidamente apoiadas, fixadas e alinhadas, evitando deformações ou esforços mecânicos.
- Antes do fechamento de paredes, pisos ou vãos, deverá ser realizado teste de estanqueidade das tubulações.
- Qualquer alteração no projeto deverá ser previamente autorizada pelo responsável técnico.
- As tubulações de ventilação deverão ser instaladas com inclinação mínima de 1% no sentido da tubulação de esgoto conforme recomendações da ABNT NBR 5160, evitando o acúmulo de condensado ou líquidos no interior da tubulação.
- Não será permitido raso em elementos estruturais (vigas, pilares ou lajes) para passagem de tubulações.

REVISÃO

Nº	DESCRIÇÃO	DATA	DES.	VERIF.	APROV.

APROVAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATINGA
CNPJ: 46.137.451/0001-76

EXECUTADO POR

RESPONSÁVEL TÉCNICO
OTAVIO CABRAL DA SILVA
CREA/SP: 506966987

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

LOCAL: RUA 25 DE JANEIRO Nº 35 - CENTRO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATINGA

DATA
05/01/2026

ARQUIVO:
REDE DE ESGOTO

DES. Nº
FOLHA 06-09