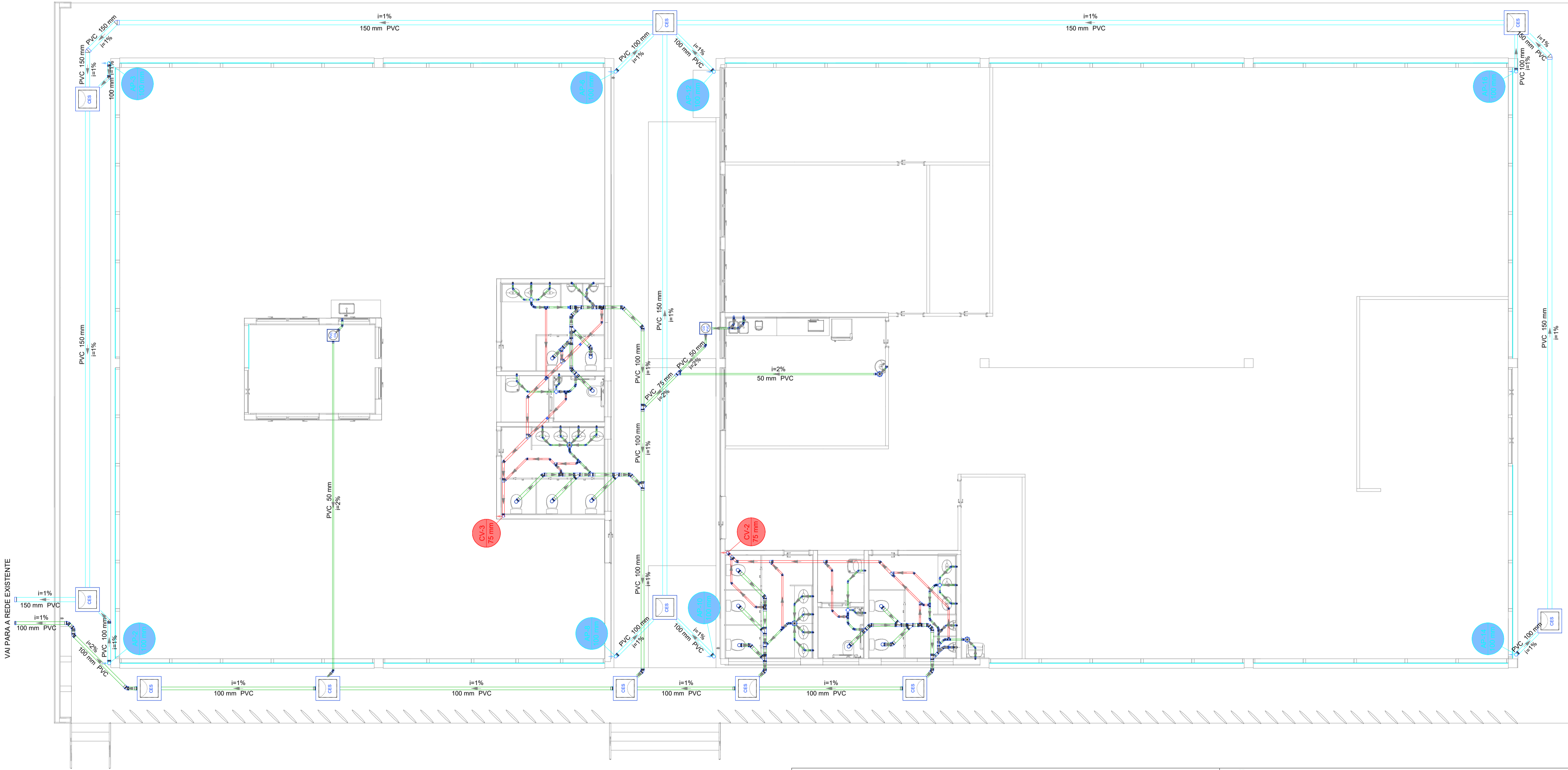


Esquema vertical sanitário
Escala: 1:100



Identificação das Colunas

AF Água fria
Tipo de coluna
Número da coluna
Diâmetro da coluna

- 1- Água fria:
PVC: Tubos e conexões rígidos. Marrom conforme a NBR-5648 (Projeto)
2- Esgoto Sanitário:
PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5688 (Projeto) e NBR-8160 (Instalação) .
3- ÁGUAS PLUVIAIS:
PVC: Tubos e conexões rígidos, série reforçada (Bege Perola), Conforme NBR-5688 (Projeto) e NBR-8160 (Instalação) .
Exceção:
Para tubulação aparente, devem ser utilizados os seguintes materiais:
- Água potável Combate a Incêndio: Aço Galvanizado;
- Águas pluviais, Esgoto Sanitário e Ventilação de Esgoto: Ferro Fundido

- OBSERVAÇÕES:
1- Adotar as declividades mínimas para os ramais horizontais:
Esgoto: 2% para Ø até 100 mm.
2- Executar o acoplamento dos tubos de queda de esgoto e ventilação com anéis de borracha.
3- Os lavatórios, cubas e pias e tanques serão dotados de sifões com altura reguláveis.
4- Instalar conexões de espera, metálicas e roscáveis, nos pontos de alimentação de água. Vedar com fita Teflon.
5- Instalar nas tubulações e conexões presas em lajes, suportes rígidos antes e após cada conexão e a cada 1,50m. Fixar também os ralos e caixas sifonadas.
6- Toda tubulação enterrada deverá ser assentada em solo compactado (profundidade mínima de 0,30m).
7- As indicações de fabricantes apresentadas para os equipamentos citados no projeto deverão ser tomadas apenas como referência.
8- Nas torneiras de lavagem prever dispositivos para engate de mangueira.
9- Projeto conforme arquitetura número de controle DE-PB.ET4.01-ARQ

Legenda de condutos - TÉRREO

Esgoto
Pluvial
Ventilação

Legenda - TÉRREO

- Bebedouro
- Bucha de redução longa
- Caixa Sifonada
- Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
- Caixas de Gordura
- Cap
- Joelho 45
- Joelho 90- coluna sobre
- Junção simples
- Junção simples c/ redução
- Lavatório Residencial com sifão
- Lavatório de Uso Geral
- Mictório de Descarga Automática- DN 40mm
- Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
- Ramais de Ventilação
- Redução excêntrica- superior
- Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
- Vaso Sanitário c/ J90°



MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Administração
JOSE NAZARENO
ZEZE GOMES
2021-2024

Projetista:
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Obra:
CONSTRUÇÕES DE ANEXOS EM TORNO DO PAÇO

Nº Contrato:
189/2023

Local:
PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO

Título:
ESTUDOS E PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS - ANEXO I -

ESGOTO E PLUVIAL - PLANTA BAIXA - TÉRREO

Código:
DE-PB-3-OB.01-HID-001

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Data:
01/2024

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Revisão:
01

SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA

Escala:
1:75

Folha:
01/06

Coordenador do Projeto:
ANTONIO CARLOS FONSECA

RRT/ART: 28027230231457406

Visto:

CAU/CREA: 0600420948-SP

Elaboração:
JULIO TONETTI

RRT/ART: 13700925

Visto:

CAU/CREA: A58108-9