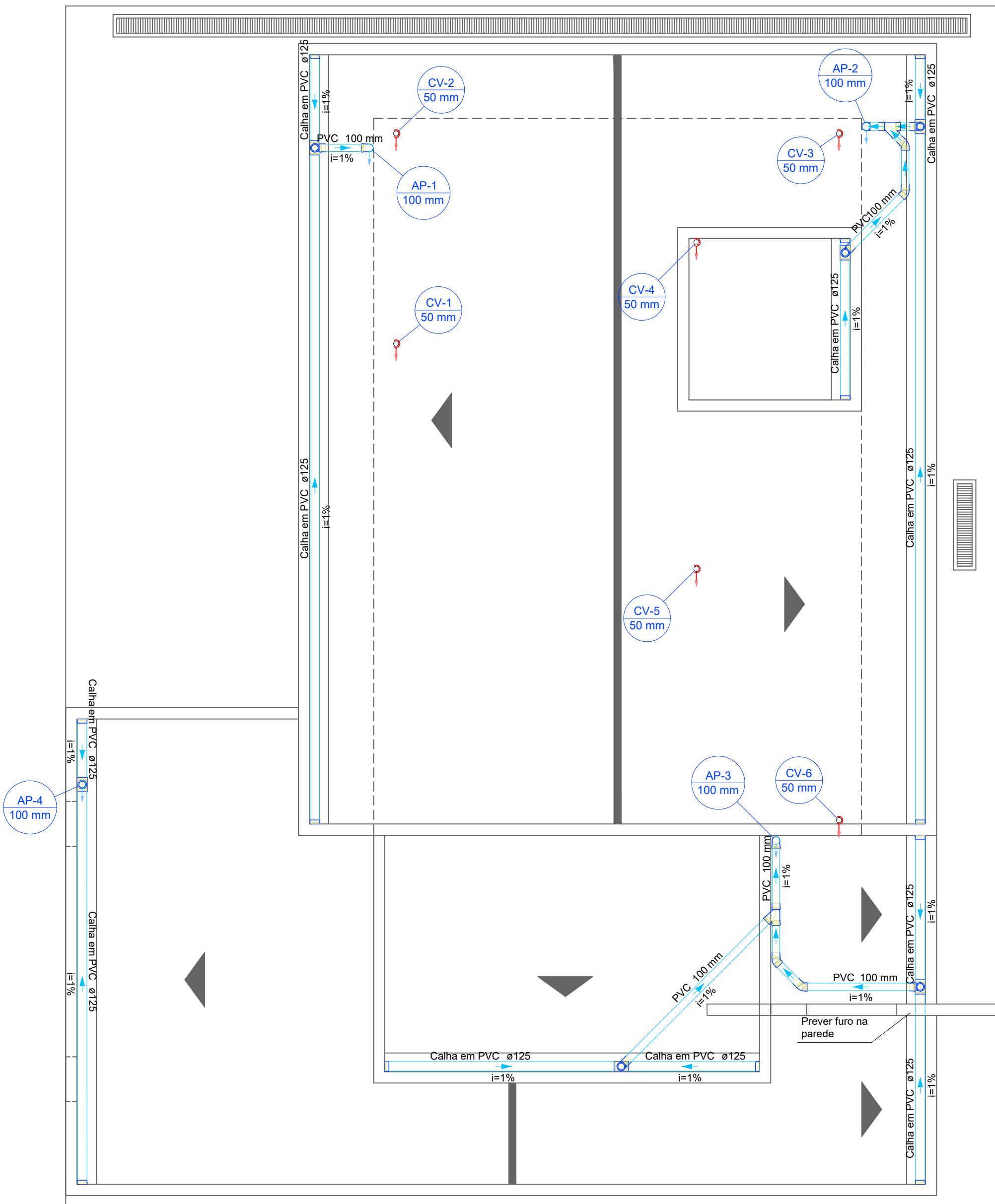


PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO
ÁGUA PLUVIAL
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA - COBERTURA
ÁGUA PLUVIAL
ESCALA 1:50

Pluvial			
Caixas de Passagem			
Descrição	Item	Quantidade	Unidade
Caixa de areia pluvial PVC	CA PVC - 30 cm	2,0	pç
Calha em PVC			
Descrição	Item	Quantidade	Unidade
Bocal semi-circular	125 mm x 88 mm	6,0	pç
Cabeceira direita semi-circular	125 mm	6,0	pç
Cabeceira esquerda semi-circular	125 mm	6,0	pç
Calha semi-circular	125 mm	38,4	m
Joelho 60° circular	88 mm	12,0	pç
Condutor pluvial			
Descrição	Item	Quantidade	Unidade
Circular em PVC	88 mm	6,0	m
PVC Esgoto			
Descrição	Item	Quantidade	Unidade
Joelho 45	100 mm	12,0	pç
Joelho 90	100 mm	14,0	pç
Junção simples	100 mm - 100 mm	3,0	pç
Luva simples	100 mm	41,0	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	65,1	m

Legenda de condutos - Pavimento Térreo	
Pluvial	
Ventilação	

Legenda - Pavimento Térreo	
Caixa Sifonada	
Caixa de areia pluvial PVC	
Caixas de Gordura	
Caixas de passagem PVC DN 30	
Chuveiro Residencial	
Curva 90 curta- coluna	
Joelho 45	
Joelho 90	
Joelho 90- coluna	
Joelho 90- desce	
Junção simples	
Junção simples c/ redução	
Lavatório Residencial com sifão	
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
Ramais de Ventilação	
Vaso Sanitário c/ J90°	
Bocal semi-circular s/ terminação	
Cabeceira semi-circular direita	
Cabeceira semi-circular esquerda	
Joelho 45	
Junção simples	
Luva simples- coluna	
Terminal de ventilação- coluna	

NOTAS GERAIS

- Para a execução, as medidas devem ser conferidas no local.
- Toda a tubulação será em pvc soldável com as respectivas conexões abnt nbr 5648/2018 para instalação de água fria e abnt nbr 5688/2018 para esgoto.
- Todos os tubos e conexões da rede de esgoto sanitário serão em pvc rígido tipo esgoto série normal.
- Todos os tubos e conexões do sistema de água pluvial serão em pvc rígido tipo esgoto, série reforçada.
- Nas tubulações enterradas adotar recobrimento mínimo de 0,40m nos locais sem tráfego de veículos e de 0,60m nos locais sujeitos a tráfego de veículos leves.
- As tubulações verticais das colunas de ventilação serão embutidas em shafts, evitando furos nas vigas.
- Os espaçamentos entre CA / CE obedecem a nbr 8160 / 1999;
- Todos os diâmetros são cotados em milímetros;
- Onde houver tubulações de série reforçada, as conexões serão de mesmo material;
- Dar no mínimo 1% de caimento para os ralos e calhas de piso.
- As colunas de ventilação poderão ser embutidas na alvenaria somente se for verificado e aprovado pelo engenheiro estrutural os furos nas vigas.
- Recomenda-se que a base para instalação da caixa seja lisa, nivelada, isenta de sujeira ou materiais pontiagudos, podendo ser de concreto ou madeira, caso seja de madeira, as tábuas deverão ser de mesma espessura e resistência, sem espaçamento entre elas.
- A base deve ter resistência compatível com o peso da caixa cheia (ex.: 1500 litros = 1500 Kg) e deve ser maior que a largura do fundo da caixa.

NOTAS

01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

00	EMISSÃO INICIAL	15/05/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

RODRIGO FALSETTI
Prefeito do Município de Mogi Guaçu

JHULY JARDIM LIMA
CREA: 5070634920

USUÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU



EMPREENHIMENTO
CONSTRUÇÃO BASE DA GUARDA CHÁCARA ALVORADA

ENDEREÇO
RUA MILTON TONETTO, RUA SALVADOR F. DE SOUZA, CHÁCARA ALVORADA - MOGI GUAÇU/SP

TÍTULO
**PROJETO BÁSICO HIDROSSANITÁRIO
ÁGUA PLUVIAL**

RESPONSÁVEL JHULY LIMA	ART/RRT 28027230230816380	DESENHO JONATHAN ALVES	APROV.
ESCALA INDICADA	Nº DO PT	VISTO	FOLHA 303
DATA 15/05/2023	ARQUIVO MGG_BASE DA GUARDA_HID_R00	REV.	00