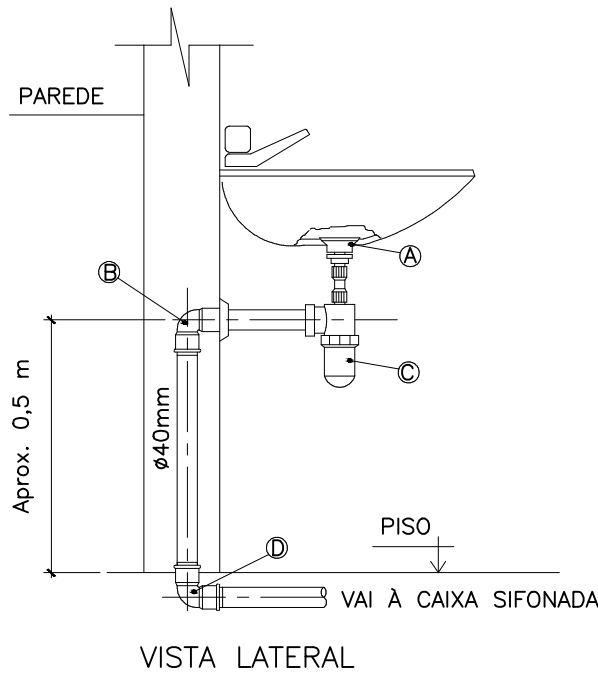
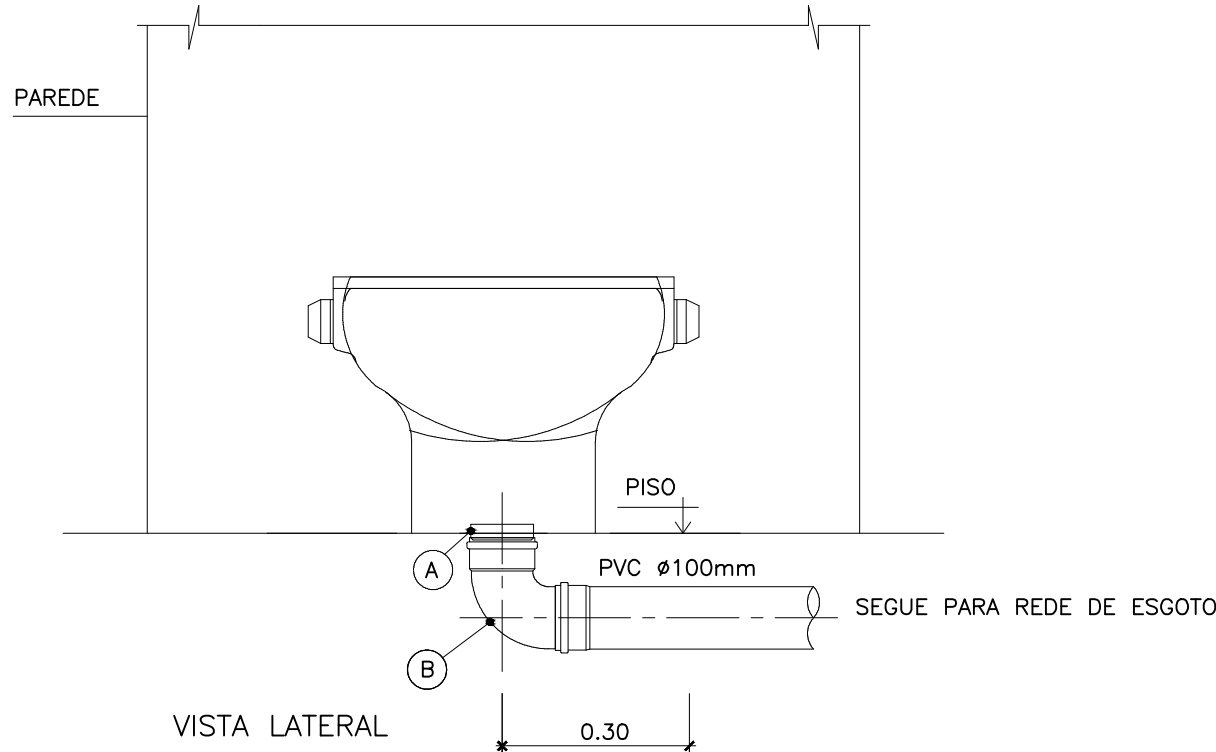


01 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:150



Item	Especificação
A	Válvula para lavatório, sem unho
B	Joelho 90° soldável e com rosca
C	Sifão
D	Joelho 90° soldável

02 DETALHE DE LAVATÓRIO COM SIFÃO
1:100



Item	Especificação
A	Vedação para saída de vaso sanitário
B	Joelho 90° soldável

03 DETALHE DE VASO SANITÁRIO
1:100

Legenda	
	Bebedouro
	Caixa Sifonada
	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
	Joelho 45
	Joelho 90- coluna
	Junção simples
	Lavatório Residencial com sifão
	Raio sifonado cilíndrico normal
	Raios pluviais
	Ramaia de Ventilação
	Te 45
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ J90°
	Vaso Sanitário c/ Junção+J45°+J90°-100mm

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada	1 pc
CES- 60x60 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
100x100x50	1 pc
150x150x50	2 pc
Gretha redonda p/ cx sifo e ralo seco	
100 mm	1 pc
100x40mm	
Raio corpo sifonado cilíndrico	1 pc
100x40mm	
Raio sifonado alt. reg. saída 40	1 pc
100 mm - 40 mm	1 pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório	5 pc
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	5 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	6 pc
Joelho 45	
100 mm	8 pc
40 mm	7 pc
50 mm	2 pc
Joelho 90	
100 mm	8 pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	6 pc
Junção simples	
100 mm - 50 mm	2 pc
100 mm - 100 mm	6 pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
100 mm - 4"	28.93 m
50 mm - 2"	4.65 m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	
40 mm	9.22 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	3.80 m
50 mm - 2"	0.53 m
Te 45	
40 mm	2 pc
PVC Esgoto	
Joelho 45	
50 mm	1 pc
Joelho 90	
50 mm	3 pc
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
50 mm - 2"	0.75 m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	
40 mm	1.15 m
Te sanitário	
50 mm - 50 mm	2 pc
Terminal de Ventilação	
50 mm	2 pc

NOTAS

1 - Diâmetros nominais em milímetros;
2 - Todas as tubulações, tees, cotovelos de 90° e cotovelos de 45° são de material PVC, próprios para instalações de esgoto, de acordo com a indicação;
3 - Tubulações com diâmetros inferiores ou igual a 75 mm adotar 2% de inclinação, para tubulações acima ou igual a 100 mm utilizar inclinação de 1%;
4 - Medidas em metros.

LEGENDA

Esgoto

Ventilação

MAPA-CHAVE

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG		OBRA: PROJETO SANITÁRIO	
		REFORMA E AMPLIAÇÃO ESCOLA M. ÁUREA ROD. AGUIAR	
CONTRATADA:		DETALHE ISOMÉTRICO, PLANTA BAIXA, LEGENDA E LISTA DE MATERIAIS	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GABRIEL VINÍCIUS MARTINS		CREA: MG 230.779/D	
MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG			
VERIF.: SETEMBRO/2021		PRANCHA: 01/01	
CREA: SETEMBRO/2021			
APROV.: SETEMBRO/2021			
CREA: SETEMBRO/2021			