



Legenda de condutos - Piso 5	
Esgoto	
Ventilação	

Legenda - Piso 5	
	Bebedouro
	Caixa Sifonada
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45 longa
	Curva 90 curta- coluna sobe
	Joelho 45
	Junção simples
	Junção simples- coluna
	Lavatório Residencial com sifão
	Ramais de Ventilação
	Vaso Sanitário c/ curva 90°
	Vaso Sanitário c/ té

Lista de materiais - Piso 5

Esgoto	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150x50	8 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	13 pç
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	13 pç

PVC Esgoto	
Anel de borracha	
100mm - 4"	27 pç
50mm - 2"	31 pç
Curva 45 longa	
50 mm	10 pç
Curva 45 longa 40 mm	15 pç
Curva 90 curta 100 mm	3 pç
40 mm	14 pç
Joelho 45	
100 mm	5 pç
40 mm	12 pç
50 mm	2 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	14 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	5 pç
100 mm - 100 mm	3 pç
50 mm - 50 mm	3 pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
100 mm - 4"	17,06 m
50 mm - 2"	28,44 m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	
40 mm	25,11 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	8,4 m
Tê sanitário	
100 mm - 100 mm	4 pç
Vedação p/ saída de vaso sanitário 100 mm	7 pç

Ventilação

PVC Esgoto	
Anel de borracha	
50mm - 2"	12 pç
75mm - 3"	2 pç
Curva 90 curta	
50 mm	2 pç
Joelho 45 50 mm	2 pç
Joelho 90 50 mm	2 pç
Junção invertida 75 mm x 50 mm	
75 mm x 50 mm	2 pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
50 mm - 2"	7 m
75 mm - 3"	7,15 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
75 mm - 3"	3,74 m
Tê sanitário 50 mm - 50 mm	
50 mm - 50 mm	2 pç

Projeto sanitário do Piso 5 - Nível +15,46
Escala 1:100

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS - CPO/Proplan

CONTEÚDO:
PROJETO HIDROSSANITÁRIO DO PRÉDIO "O"
BLOCO DIDÁTICO

LOCAL DA OBRA:
UNIDADE EDUCACIONAL SANTA CLARA

PROPRIETÁRIO:
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS / UNIFAL-MG
CNPJ: 17.879.859/0001-15

TIPO DE PROJETO:
PROJETO BÁSICO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS DO BLOCO DIDÁTICO - PISO 1 (NÍVEL +0,50)

ASSINATURAS:
PROPRIETÁRIO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS / UNIFAL-MG
CNPJ: 17.879.859/0001-15

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA
CREA: 228.803/D

APROVAÇÕES:

ÁREAS:

ESCALA:
INDICADA

DATA:
JULHO DE 2024

OBSERVAÇÕES:
DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA, POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO, DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS PELA LEI Nº 5988 DE REPRODUÇÃO PROIBIDA EM SEU TODO OU EM PARTES SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.

PRANCHA:
21/22

DESENHO:
RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA