



Projeto hidráulico do Piso 2 - Nível +4,24
Escala 1:100

Lista de materiais - Piso 2		
Alimentação		
PVC rígido soldável		
Tubos		
25 mm	3.82 m	
40 mm	3.82 m	
União soldável		
25 mm	1 pc	
40 mm	1 pc	
Água fria		
Aparelho		
Bebedouro		
25mmx 1/2"	2 pc	
Ducha higiênica		
25mm x 1/2"	7 pc	
Mictório de Descarga Descontínua		
1/2"	2 pc	
Torneira de Jardim		
25 mm x 1/2"	3 pc	
Torneira de Pia de Cozinha		
25 mm - 1/2"	1 pc	
Torneira de Tanque de Lavar		
25mmx 3/4"	1 pc	
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"	14 pc	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada		
1/2"	7 pc	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
1"	6 pc	
3/4"	8 pc	
PVC Acessórios		
Engate flexível cobre cromado com canopla		
1/2 - 30cm	7 pc	
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	16 pc	
PVC rígido soldável		
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro		
25 mm - 3/4"	16 pc	
32 mm - 1"	12 pc	
Bucha de redução sold. curta		
32 mm - 25 mm	6 pc	
40 mm - 32 mm	1 pc	
Bucha de redução sold. longa		
40 mm - 25 mm	2 pc	
Curva 90 soldável		
32 mm	24 pc	
Curva de transposição		
25 mm	2 pc	
32 mm	5 pc	
Joelho 90° soldável		
25 mm	26 pc	
32 mm	1 pc	
Luva soldável		
32 mm	6 pc	
40 mm	2 pc	
Tubos		
25 mm	137.86 m	
32 mm	51.78 m	
40 mm	9.63 m	
Tê 90 soldável		
25 mm	11 pc	
32 mm	4 pc	
40 mm	1 pc	
Tê de redução 90 soldável		
32 mm - 25 mm	21 pc	
40 mm - 25 mm	2 pc	
40 mm - 32 mm	1 pc	
União soldável		
32 mm	1 pc	
40 mm	2 pc	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 3/4"	1 pc	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 1/2"	36 pc	

NOTAS GERAIS

- OS MICTÓRIOS E AS BACIAS SANITÁRIAS SÃO ALIMENTADAS POR MEIO DO SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA, CONFORME A ABNT NBR 15527 (2019).
- O PROJETO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DOS BANHEIROS DO BLOCO DIDÁTICO SE REPETE EM TODOS OS PISOS.

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 HIDRÁULICAS DO BLOCO DIDÁTICO - PISO 2 (NÍVEL +4,24)			
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: 03/22
DESENHO: RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA			