



Detalhe DET-12  
Escala 1:25

Lista de materiais - Detalhe 12	
Água fria	
Aparelho	
Ducha higiênica	3 pçs
25mm x 1/2"	
Mictório de Descarga Descontínua	2 pçs
1/2"	
Torneira de Jardim	2 pçs
25 mm x 1/2"	
Torneira de Tanque de Lavar	1 pç
25mmx 3/4"	
Torneira de lavatório	5 pçs
25 mm - 1/2"	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	3 pçs
1/2"	
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	
1"	3 pçs
3/4"	3 pçs
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopla	3 pçs
1/2 - 30cm	
Engate flexível plástico	5 pçs
1/2 - 30cm	
PVC rígido soldável	
Adapt. sold. curto c/bolsa-rosca p registro	
25 mm - 3/4"	6 pçs
32 mm - 1"	6 pçs
Bucha de redução sold. curta	2 pçs
40 mm - 32 mm	
Curva de transposição	2 pçs
25 mm	
32 mm	1 pç
25 mm	1 pç
32 mm	17 pçs
40 mm	1 pç
Joelho de redução 90° soldável	
32 mm - 25 mm	1 pç
Luva de redução soldável	
32 mm - 25 mm	5 pçs
Tubos	
25 mm	33.66 m
32 mm	36.4 m
40 mm	1.56 m
Tê 90 soldável	
25 mm	1 pç
32 mm	2 pçs
Tê de redução 90 soldável	
32 mm - 25 mm	9 pçs
40 mm - 32 mm	2 pçs
União soldável	
40 mm	2 pçs
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	
25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
25 mm - 1/2"	15 pçs

Legenda das indicações - Detalhe 12	
DH	Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
MIC	Mictório s/leito, c/ caixa descarga com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Legenda - Detalhe 12	
	Curva de transposição
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

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

CONTEÚDO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO DO PRÉDIO "O" BLOCO DE CLÍNICAS	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 DE CLÍNICAS - 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: <b>08/09</b>
DESENHO: RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA			