



Lista de materiais - Detalhe 31	
Água fria	
Aparelho	
Ducha higiênica 25mm x 1/2"	5 pç
Torneira de Jardim 25 mm x 1/2"	1 pç
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	6 pç
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	5 pç
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 1"	4 pç
3/4"	1 pç
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	5 pç
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	6 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pç
32 mm - 1"	8 pç
Bucha de redução sold. curta 50 mm - 40 mm	1 pç
Curva de transposição 25 mm	1 pç
32 mm	4 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	2 pç
32 mm	24 pç
Luva de redução soldável 32 mm - 25 mm	5 pç
Luva soldável 50 mm	1 pç
Tubos 25 mm	40.65 m
40 mm	41.62 m
60 mm	6.06 m
Tê 90° soldável 25 mm	1 pç
32 mm	2 pç
Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	11 pç
40 mm - 32 mm	3 pç
União soldável 40 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	17 pç

Legenda das indicações - Detalhe 31	
DH	Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1"
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Legenda - Detalhe 31	
	Curva de transposição
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

Detalhe DET-31  
Escala 1:25

<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG</b> <b>COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS - CPO/Proplan</b>	
<b>CONTEÚDO:</b> PROJETO HIDROSSANITÁRIO DO PRÉDIO "O" BLOCO DE CLÍNICAS	<b>LOCAL DA OBRA:</b> UNIDADE EDUCACIONAL SANTA CLARA
<b>PROPRIETÁRIO:</b> UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS / UNIFAL-MG CNPJ: 17.879.859/0001-15	<b>TIPO DE PROJETO:</b> PROJETO BÁSICO
<b>CONTEÚDO DA PRANCHA:</b> PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DO BLOCO DE CLÍNICAS - PISO 6 (NÍVEL +19,20)	
<b>ASSINATURAS:</b>	
<b>PROPRIETÁRIO:</b>  UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS / UNIFAL-MG CNPJ: 17.879.859/0001-15	
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b>  RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA CREA: 228.803/D	
<b>APROVAÇÕES:</b>	<b>ÁREAS:</b>
<b>ESCALA:</b> INDICADA	<b>DATA:</b> JULHO DE 2024
<b>DESENHO:</b> RICARDO LAGUARDIA JUSTEN DE ALMEIDA	<b>OBSERVAÇÕES:</b> DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA, POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO, DOS DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS PELA LEI Nº 5988 DE REPRODUÇÃO PROIBIDA EM SEU TODO OU EM PARTES SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR.
<b>PRANCHA:</b> <b>04/12</b>	