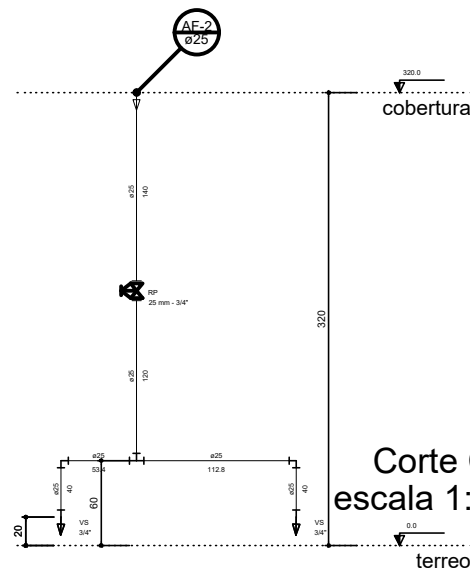
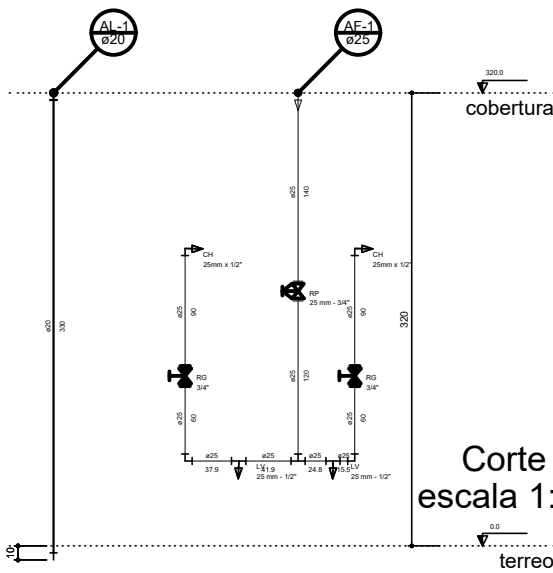


Lista de Materiais	
<b>PVC rígido soldável</b>	
Luva soldável	1 pc
20 mm	
Tubos	3.30 m
20 mm	
<b>Caixas de Passagem</b>	
Caixa de inspeção esgoto simples	1 pc
CE- 60x80 cm	
<b>PVC Acessórios</b>	
Caixa sifonada	1 pc
150x150x50	
Ralo sifonado alt. reg. saída 40	2 pc
100 mm - 40 mm	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	2 pc
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	2 pc
1"	
<b>PVC Esgoto</b>	
<b>Esgoto</b>	
Curva 90 curta	1 pc
100 mm	
40 mm	2 pc
Joelho 45	1 pc
100 mm	4 pc
40 mm	1 pc
50 mm	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	2 pc
40 mm - 1.1/2"	
Junção simples	1 pc
100 mm - 50 mm	1 pc
100 mm - 100 mm	1 pc
Tubo rígido c/ ponta lisa	2.59 m
100 mm - 4"	4.27 m
40 mm	4.12 m
50 mm - 2"	
<b>PVC Esgoto</b>	
Curva 90 longa	2 pc
75 mm	
<b>Pluvial</b>	
Curva 90 longa	2 pc
75 mm	
<b>Aparelho</b>	
Chuveiro	2 pc
25mm x 1/2"	
Torneira de lavatório	2 pc
25 mm - 1/2"	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	2 pc
1/2"	
<b>Metais</b>	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	2 pc
3/4"	
Registro de pressão c/ canopla cromada	2 pc
3/4"	
<b>PVC Acessórios</b>	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	2 pc
1.1/2"	
Engate flexível cobre cromado com canopla	2 pc
1/2 - 30cm	
Engate flexível plástico	2 pc
1/2 - 30cm	
<b>PVC misto soldável</b>	
Joelho de redução soldável c/ rosca	2 pc
25 mm - 1/2"	
Luva soldável c/ rosca	2 pc
25 mm - 3/4"	
<b>PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold. curto c/bolsa-rosca p registro	6 pc
25 mm - 3/4"	
Bucha de redução sold. longa	2 pc
40 mm - 25 mm	
Curva 90 soldável	4 pc
25 mm	11.11 m
Tubos	
25 mm	
Tê 90 soldável	2 pc
25 mm	
<b>PVC soldável azul c/ bucha latão</b>	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	2 pc
25 mm - 1/2"	
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central	2 pc
25 mm - 1/2"	



**PROJETO HIDROSSANITARIO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE**  
**MANGA**

ENDEREÇO=  
**VESTIÁRIO – CAMP. ARVOREDO**

BRANCHA  
**01 DE 04**

ÁREA TOTAL=  
DATA=  
**SETEMBRO / 2021**

RESP. TÉCNICO=  
**DHERLYSSON GUSTAVO AP. S. SOARES**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MANGA  
CNPJ: 18.270.447/0001-46