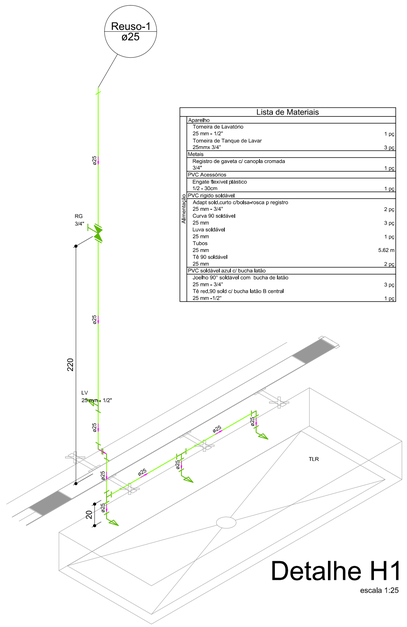
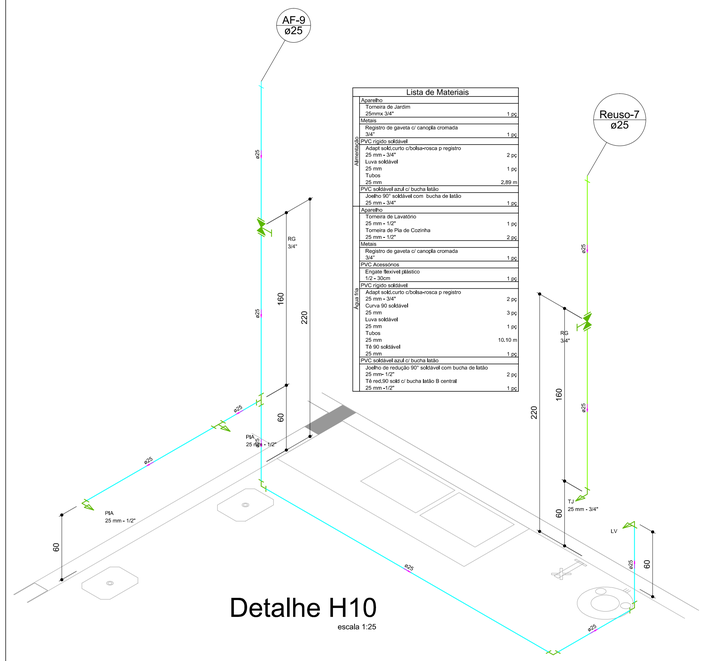


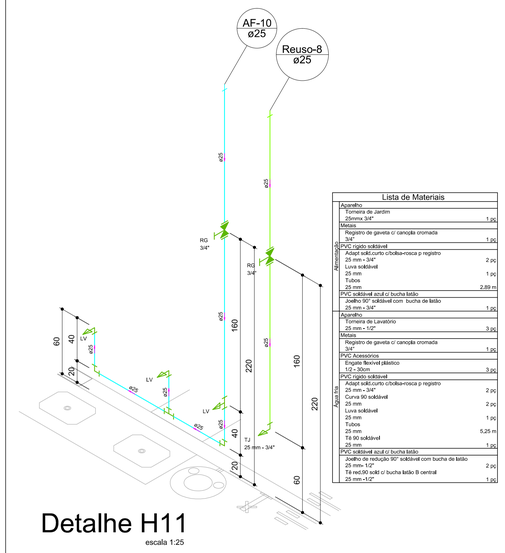
Lista de Materiais		
Aparelho		
Torneira de Lavatório		
25 mm x 1/2"	1 pç	
Torneira de Tanque de Lavar		
25mm x 3/4"	3 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	1 pç	
Alimentação	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Curva 90 soldável		
25 mm	3 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	5,62 m	
Tê 90 soldável		
25 mm	2 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 3/4"	3 pç	
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm x1/2"	1 pç	

Detalhe H1
escala 1:25



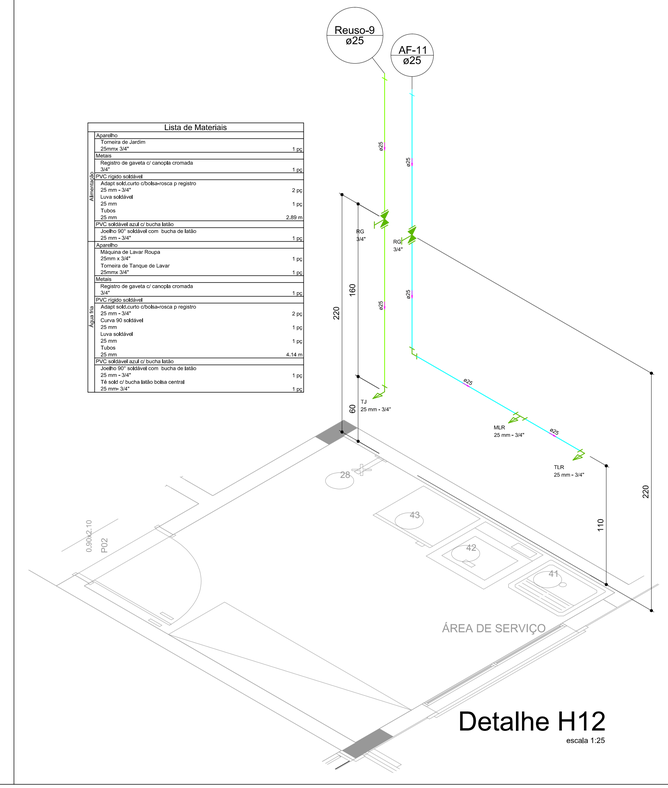
Lista de Materiais		
Aparelho		
Torneira de Jardim		
25mm x 3/4"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
Alimentação	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	2,89 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 3/4"	1 pç	
Aparelho		
Torneira de Lavatório		
25 mm x 1/2"	1 pç	
Torneira de Pia de Cozinha		
25 mm x 1/2"	2 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	1 pç	
Água fria	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Curva 90 soldável		
25 mm	3 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	10,10 m	
Tê 90 soldável		
25 mm	1 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 1/2"	2 pç	
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm x1/2"	1 pç	

Detalhe H10
escala 1:25



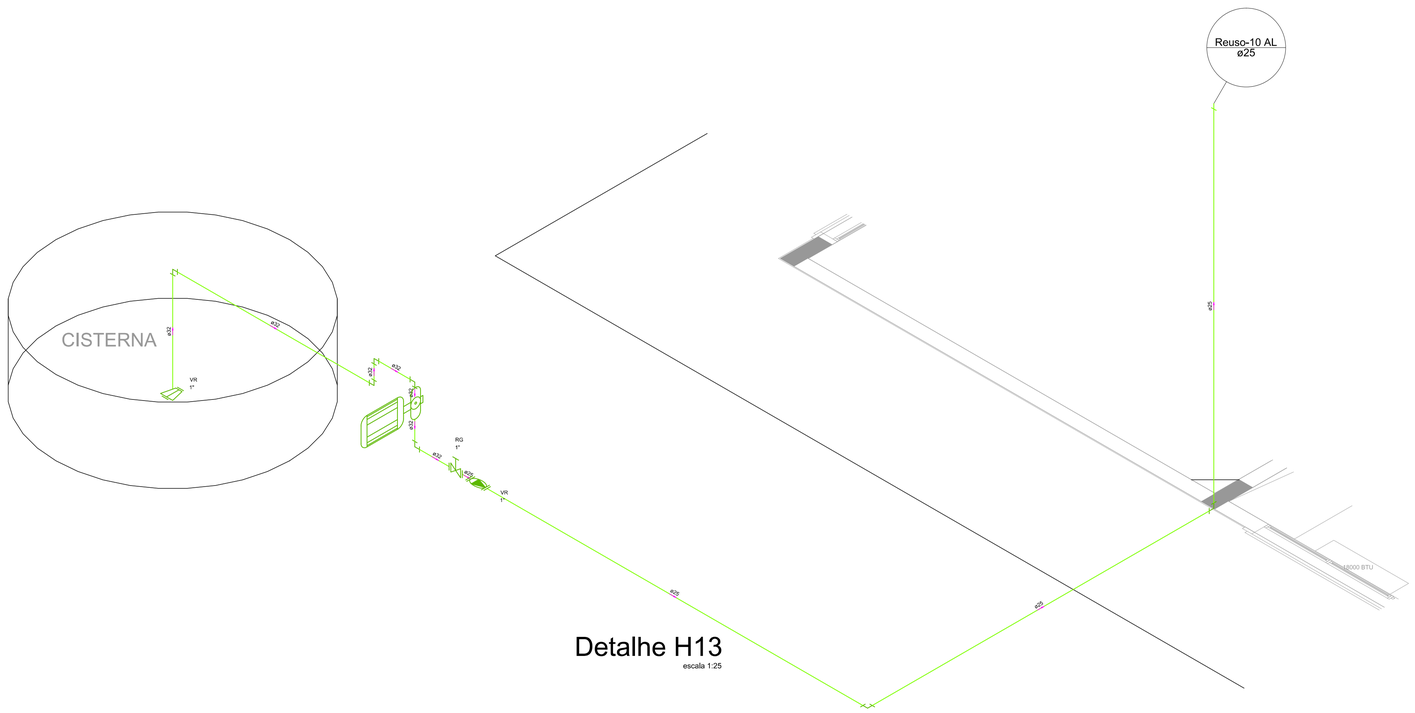
Lista de Materiais		
Aparelho		
Torneira de Jardim		
25mm x 3/4"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
Alimentação	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	2,89 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 3/4"	1 pç	
Aparelho		
Torneira de Lavatório		
25 mm x 1/2"	3 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	3 pç	
Água fria	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Curva 90 soldável		
25 mm	2 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	5,25 m	
Tê 90 soldável		
25 mm	1 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 1/2"	2 pç	
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm x1/2"	1 pç	

Detalhe H11
escala 1:25



Lista de Materiais		
Aparelho		
Torneira de Jardim		
25mm x 3/4"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
Alimentação	PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	2,89 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 3/4"	1 pç	
Aparelho		
Máquina de Lavar Roupa		
25mm x 3/4"	1 pç	
Torneira de Tanque de Lavar		
25mm x 3/4"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	1 pç	
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa+rosca p registro		
25 mm x 3/4"	2 pç	
Curva 90 soldável		
25 mm	1 pç	
Luva soldável		
25 mm	1 pç	
Tubos		
25 mm	4,14 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm x 3/4"	1 pç	
Tê sold c/ bucha latão bolsa central		
25 mm x 3/4"	1 pç	

Detalhe H12
escala 1:25



Detalhe H13
escala 1:25

CLIENTE: IFC CAMPUS ARAQUARI			FOLHA 05 / revisão 0
LOCAL: BR 280 KM 27			
BAIRRO: ----	CIDADE: ARAQUARI - SC		
REDE DE ÁGUA FRIA - DETALHES DO PAVIMENTO TÉRREO 2/2			
PROJETO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
DESENHO: Cirilo Junior	ESCALA: Indicadas	DATA: 19/09/2013	DATA ULT. MODIF.: 21/10/2013
Rua Nazareno, 426 - Bairro Gloria - Joinville - SC - Fone 47 3427-6555			CIRILO DE ALEXANDRIA ALMEIDA JR Engenheiro Civil - CREA 094274-8

arquivo: 1-02-1 apartamento térreo.dwg - BR Cirilo