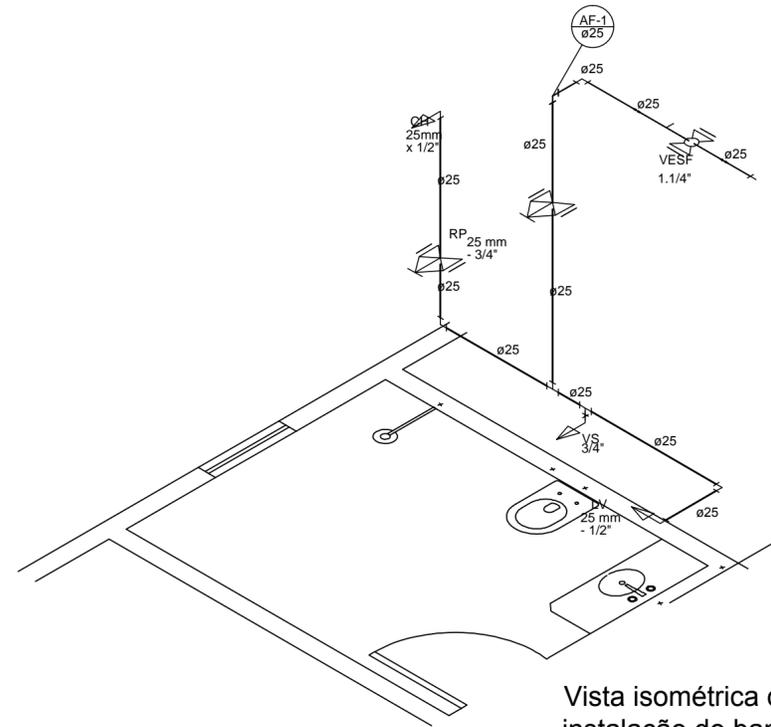
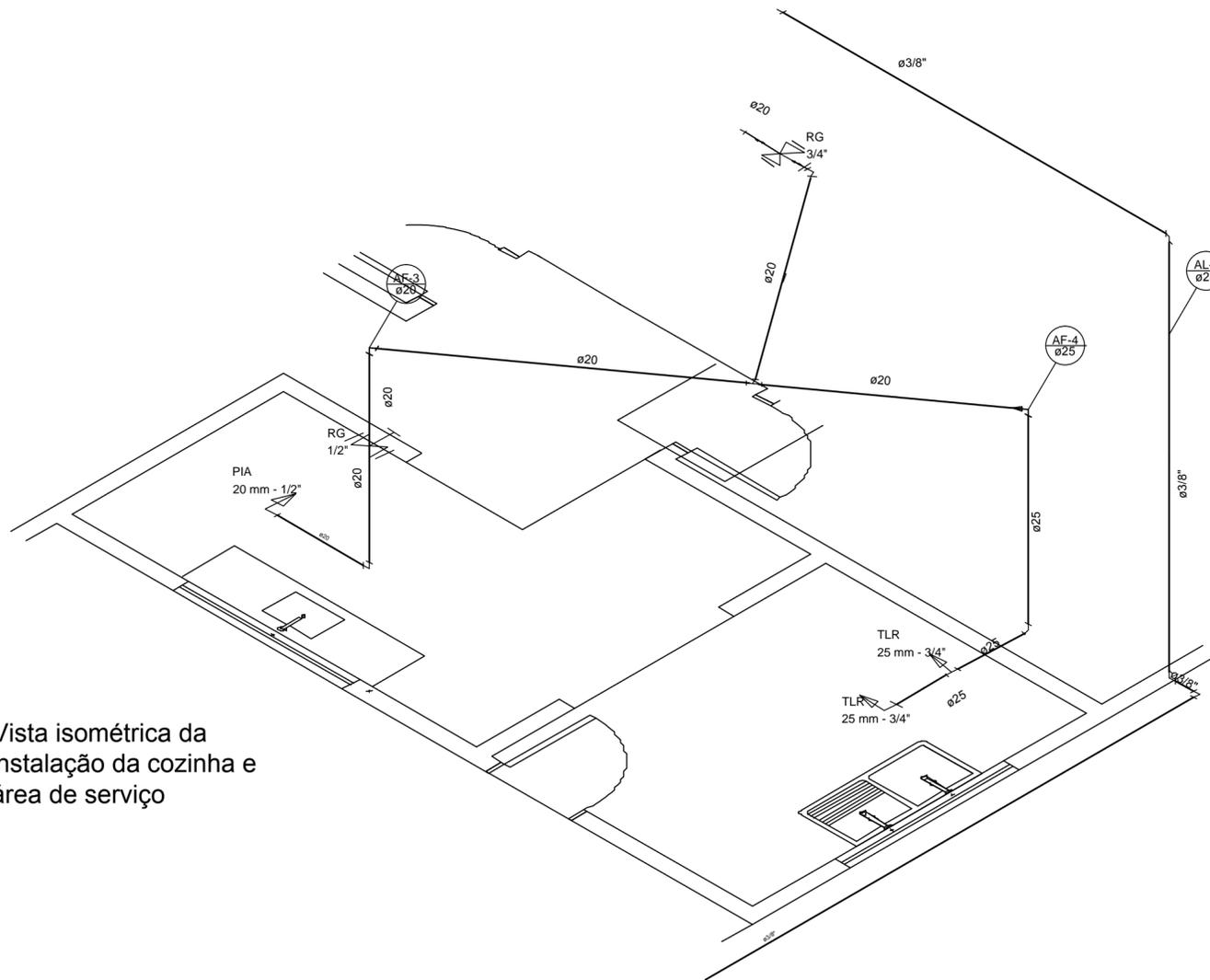


Projeto Hidráulico



Vista isométrica da instalação do banheiro



Vista isométrica da instalação da cozinha e área de serviço

Lista de Materiais			
Alimentação	Aço carbono		
	Cotovelo 90° 3/8"	2 pç	
	PVC rígido soldável		
	Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 25 mm - 3/4"	1 pç	
	Joelho 90° soldável 25 mm	1 pç	
	Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç	
	Tubos 25 mm	15.51 m	
	<b>Aparelho</b>		
	Chuveiro 25mm x 1/2"	1 pç	
	Torneira de Pia de Cozinha 20 mm - 1/2"	1 pç	
Torneira de Tanque de Lavar 25mmx 3/4"	2 pç		
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pç		
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1 pç		
<b>Cobre</b>			
Conector bolsa - ponta 22 mm x 3/4"	2 pç		
Flange saída p/cx. d'agua 35 mm	2 pç		
<b>Ferro maleável classe 10</b>			
Cotovelo de redução 1 x 1/2"	1 pç		
<b>Metais</b>			
Registro de gaveta bruto ABNT 1/2"	1 pç		
3/4"	1 pç		
Registro de pressão c/ canopia cromada 3/4"	2 pç		
Válvula de Esfera 1 1/4"	1 pç		
<b>PVC Acessórios</b>			
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1.1/2"	1 pç		
Engate flexível cobre cromado com canopia 1/2 - 30cm	1 pç		
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç		
<b>PVC misto soldável</b>			
Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"	1 pç		
Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4"	2 pç		
<b>PVC rígido soldável</b>			
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 20 mm - 1/2"	2 pç		
25 mm - 3/4"	2 pç		
40 mm - 1.1/4"	2 pç		
Curva 45 soldável 40 mm	1 pç		
Joelho 90° soldável 20 mm	1 pç		
25 mm	3 pç		
40 mm	1 pç		
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç		
Tubos 20 mm	9.93 m		
25 mm	11.02 m		
Tê 90 soldável 25 mm	1 pç		
Tê de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	2 pç		
<b>PVC soldável azul c/ bucha latão</b>			
Joelho 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 1/2"	1 pç		
25 mm - 3/4"	1 pç		
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	2 pç		
Tê sold c/ bucha latão bolsa central 25 mm-3/4"	1 pç		
<b>TIGREFire®</b>			
Bucha de Redução TIGREFire® 1 1/4" x 3/4"	1 pç		
Joelho 90° TIGREFire® 1 1/4"	1 pç		

APÊNDICE I - Projeto Hidráulico

Faculdades Unificadas de Teófilo Otoni

DOCTUM

VERIFICAÇÃO DA ECONOMIA DA CONSTRUÇÃO EM SISTEMA DE ALVENARIA ESTRUTURAL COMPARADA COM SISTEMA CONSTRUTIVO EM CONCRETO ARMADO

Integrantes:  
**Samuel Pereira Santos**  
**Thargus Rebouças Borges**

Prancha:  
 1/1

Contém:  
 Projeto Hidráulico dos sistemas construtivos de concreto armado e alvenaria estrutural, vista isométrica e lista de materiais

Página:  
 79