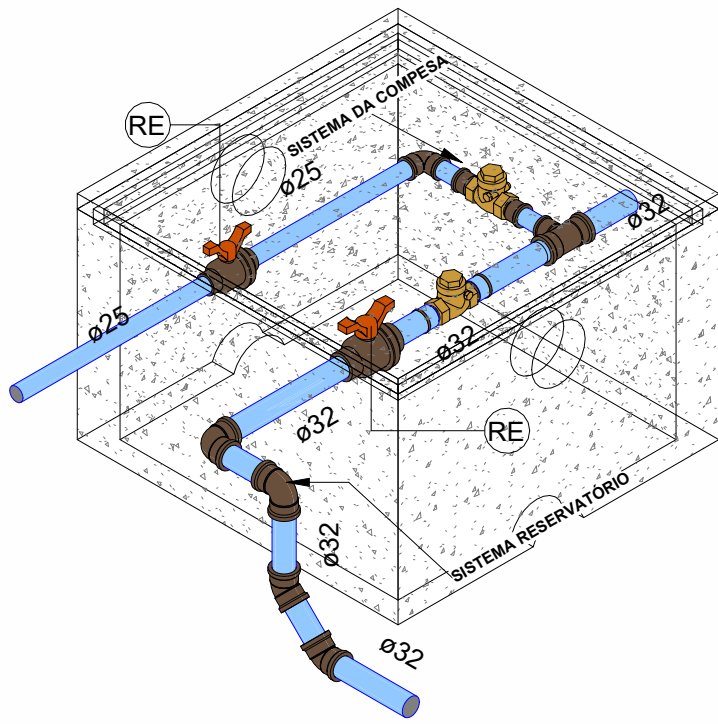
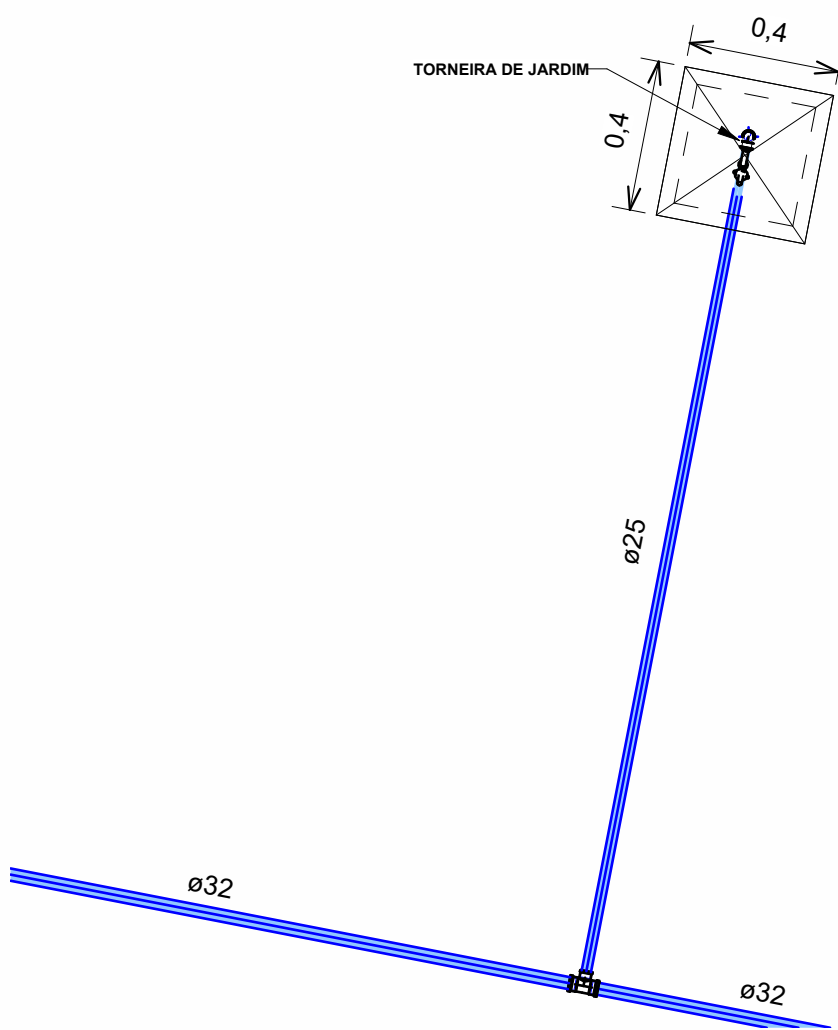


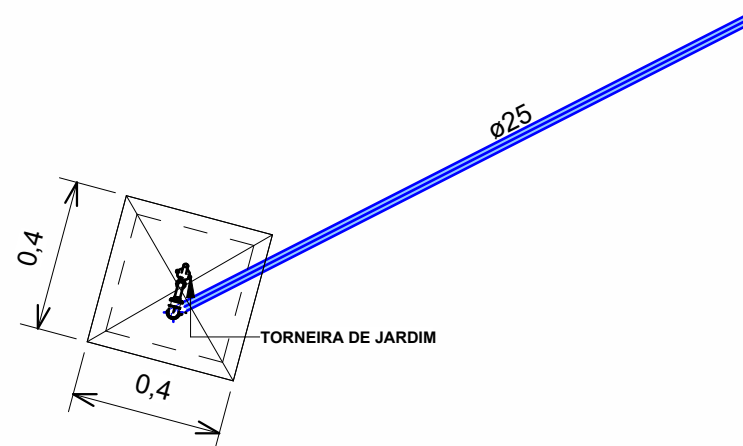


1 ISOMÉTRICO - CAIXA DE ABASTECIMENTO



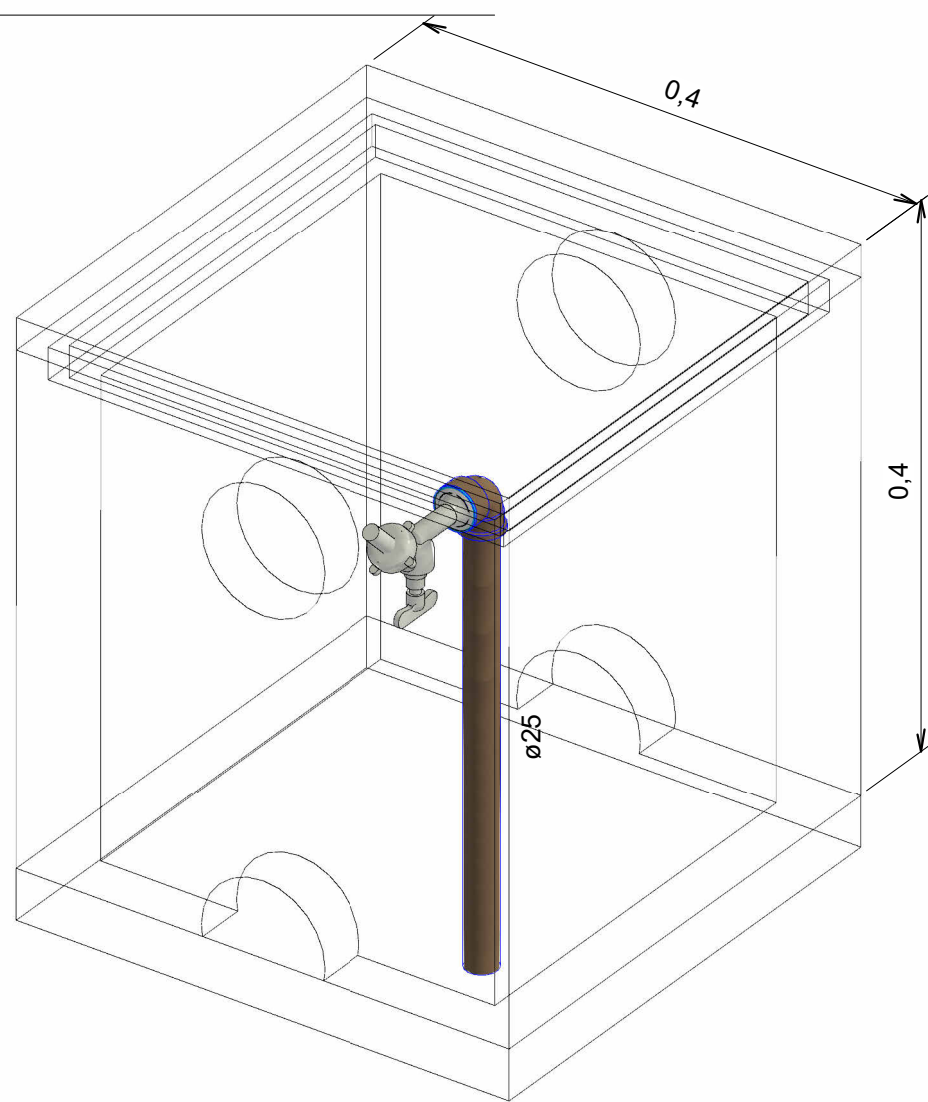
2 Caixa 1

1 : 20

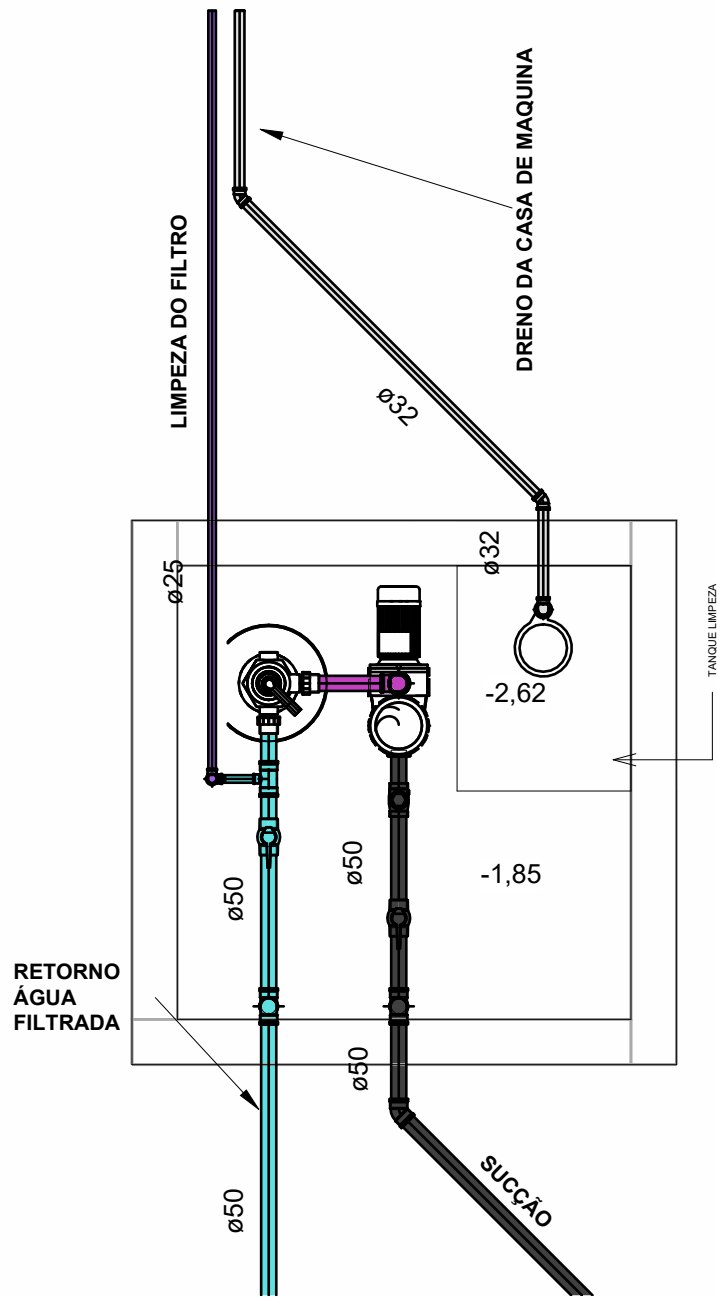


3 Caixa 2

1 : 20

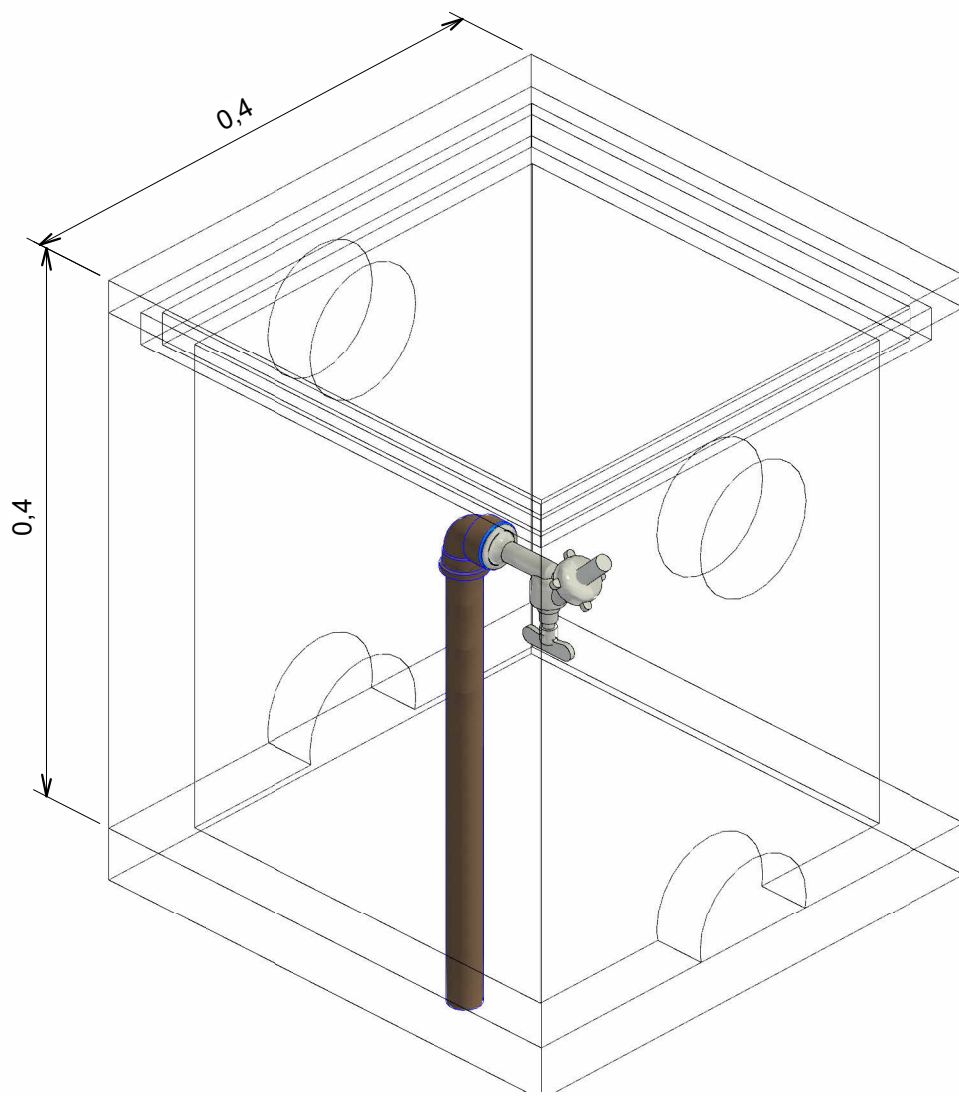


5 ISOMÉTRICO - CAIXA 1

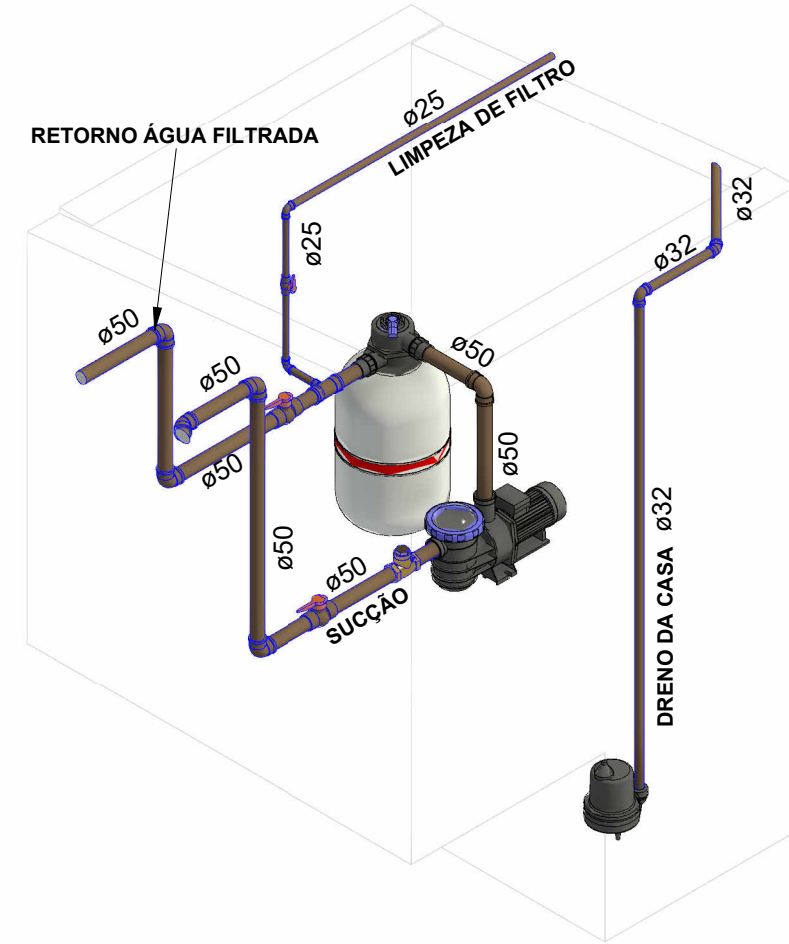


4 CASA DE MAQUINAS

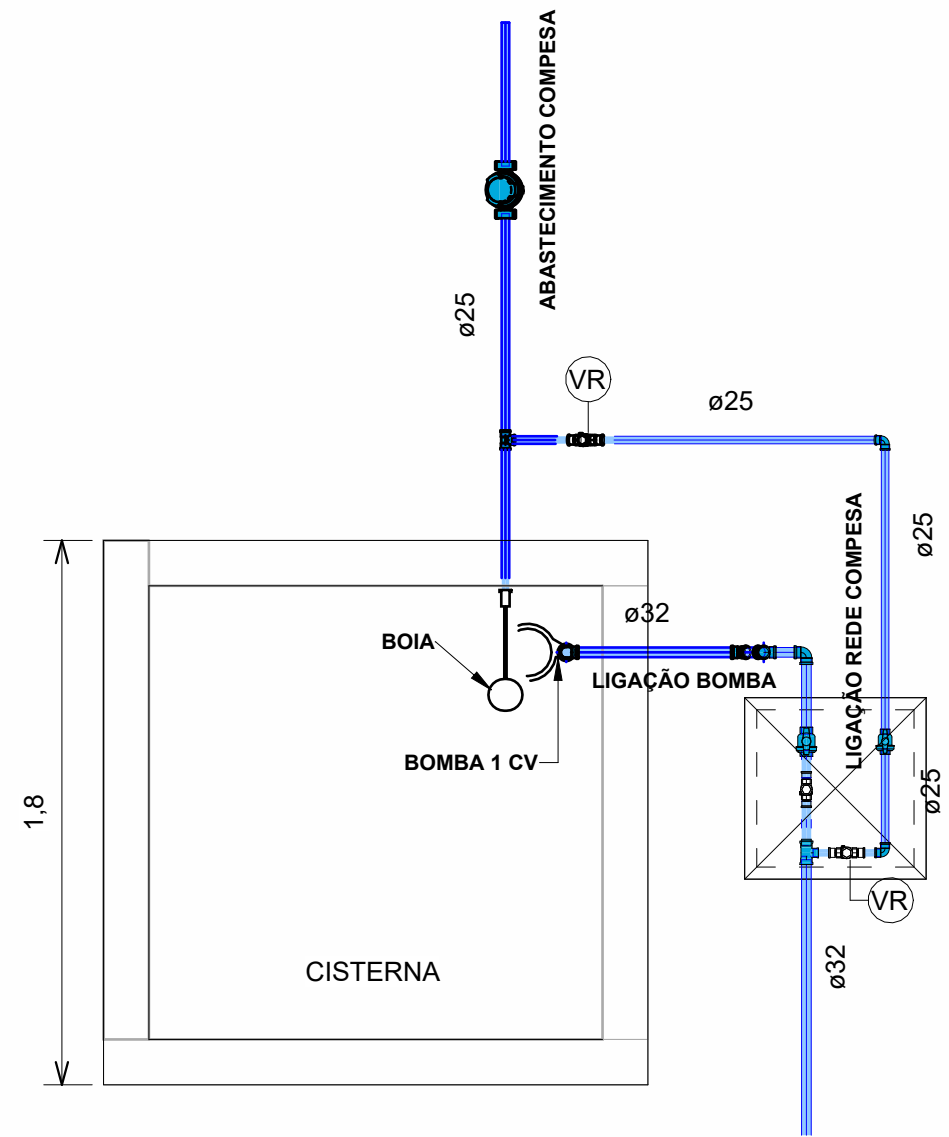
1 : 25



6 ISOMÉTRICO - CAIXA 2

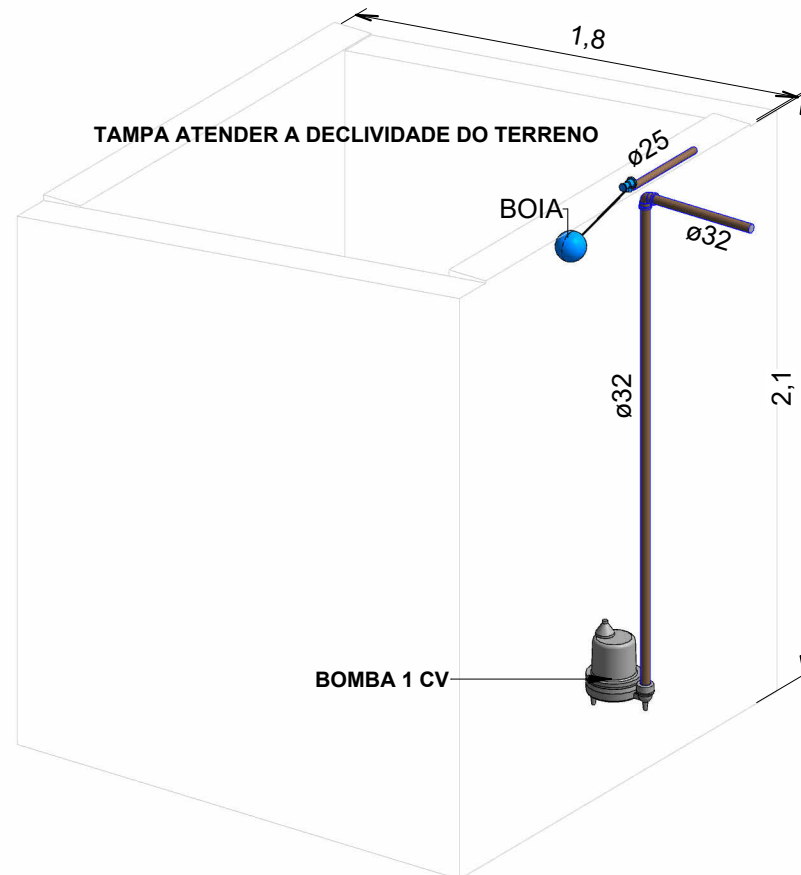


7 ISOMÉTRICO - CASA DE MAQUINAS



8 CISTERNA

1 : 25



9 ISOMÉTRICO - CISTERNA

Registros e Válvulas		
Quantidade	Descrição	Size
1	Hidrômetro para cavalete	25,00 mmø-25,00 mmø
1	Registro Esfera VS Compacto Soldável 25mm - TIGRE	25,00 mmø-25,00 mmø
2	Registro Esfera VS Compacto Soldável 50mm	50,00 mmø-50,00 mmø
2	Registro Esfera VS Soldável 25mm - TIGRE	25,00 mmø-25,00 mmø
1	Registro Esfera VS Soldável 32mm - TIGRE	32,00 mmø-32,00 mmø
1	Válvula de retenção horizontal 1 1/2" - DocolBásicos	50,00 mmø-50,00 mmø
3	Válvula de Retenção Horizontal 3/4"	25,00 mmø-25,00 mmø

Conexões para Água Fria		
Quantidade	Descrição	Linha
6	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
3	Bucha de Redução Soldável Curta 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
19	Joelho 45° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
10	Joelho 45° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
46	Joelho 45° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
8	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
13	Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
7	Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
2	Joelho 90° Soldável com Rosca 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
3	Tê de Redução Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
1	Tê de Redução Soldável 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
1	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
2	Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável
1	Tê Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	Soldável

Tubos Rígidos		
Comprimento	Descrição	Diâmetro
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648		
3,2	Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	25,00 mm
7,3	Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	32,00 mm
47,8	Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	50,00 mm
Tubo Soldável Marrom		
21,6	Tubo Soldável Marrom	25,00 mm
25,5	Tubo Soldável Marrom	32,00 mm
0,3	Tubo Soldável Marrom	50,00 mm

Tabela de Peças Hidraulicas	
Quantidade	Descrição
1	Bomba de Recirculação de Água para Piscinas Incluso 02 Uniões de 1.1/2", BM-33 Potência de 1/3cv Série Millenium, DN50mm
2	Bomba Submersível - 1 cv
3	Caixa de concreto com tampa e fundo, 40x40cm
1	Caixa de concreto com tampa e fundo, 60x50cm
1	Dispositivo de Retorno para Piscinas em Concreto ou Fibra, DN50mm
2	Dreno de Fundo para Piscinas de Concreto ou Fibra com Tampa FSB, DN50mm
1	Filtro de Alta Vazao para Piscinas, Série Millenium FM-36
3	Refletor LED com cabo de alimentação para Instalação em Tubo Ø50 para Piscinas, DN265mm
2	Torneira Angular Jardim Cromado 1122 - 3/4" - Docol
1	Torneira Bóia para Caixa d'Água 3/4", Água Fria - TIGRE

R00	ISAAC	PREFEITURA	19/03/2026	R00
DESCRIÇÃO	EXECUTADO	SOLICITANTE	DATA	REVISÃO
PREFEITURA DE GARANHUNS SECRETARIA DE PLANEJAMENTO REFORMA DA PRAÇA E CANTEIROS CENTRAIS DA AVENIDA SANTA TEREZINHA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE. AV. SANTA TEREZINHA				
ART	Contrato	Processo	Área	
Disciplina	Nome			
INSTALAÇÃO HIDRAULICA		PE.HID.2026.01.014-002-R00		
Administrativo	Escala		Folha	
ISOMÉTRICO		Como indicado	002	
PLANTA BAIXA		Etapa	Data	
QUANTITATIVO		INICIAL	19/03/2026	
Administração	Resp. Técnico			
SIVALDO RODRIGUES ALBINO PREFEITO 11.303.906/0001-00		Isaac Rodrigues ISAAC DA SILVA RODRIGUES Engenheiro Civil Crea-PE 1849474.1 ISAAC DA SILVA RODRIGUES ENGENHEIRO CIVIL CREA-PE: 1821494741		