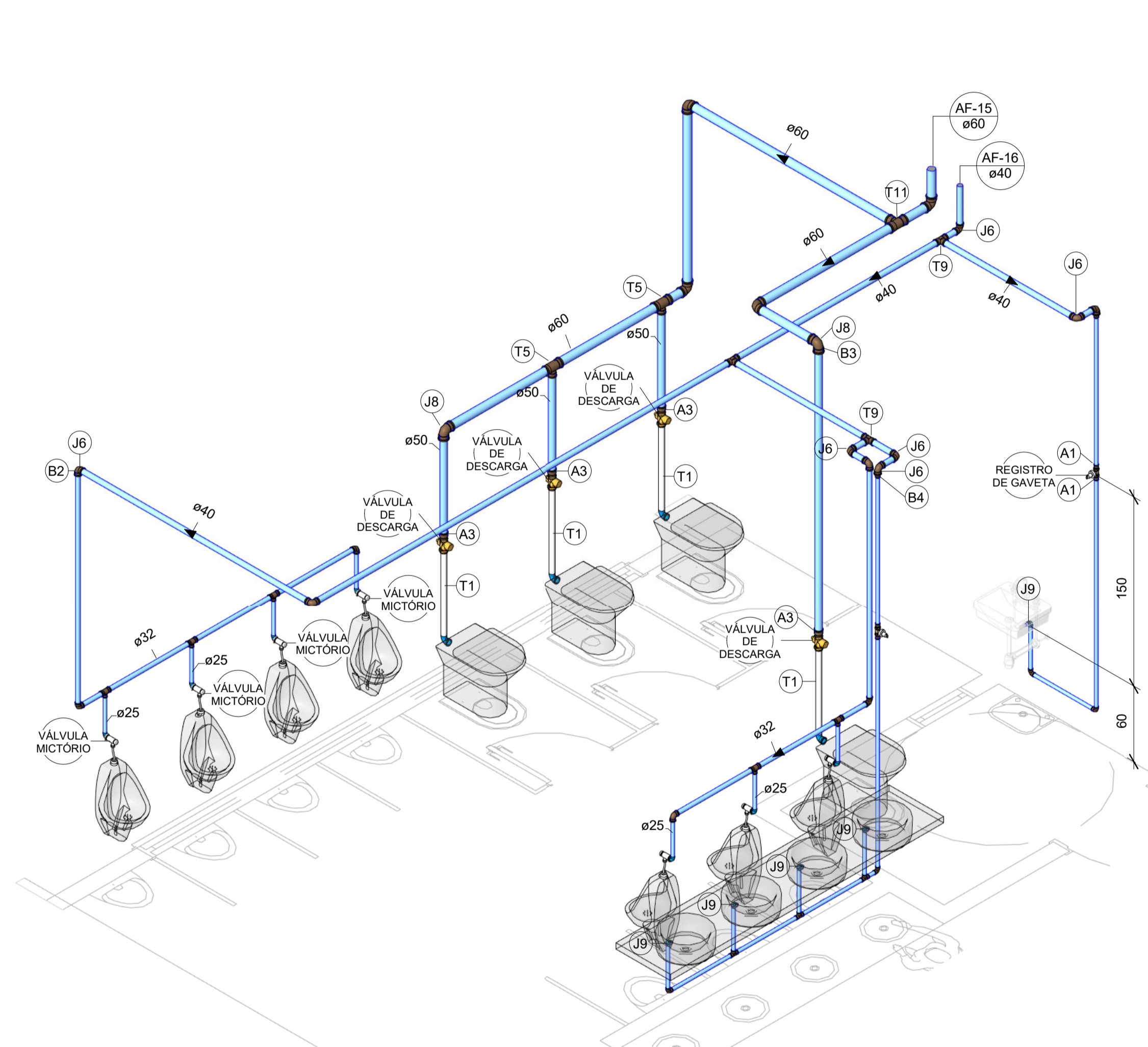
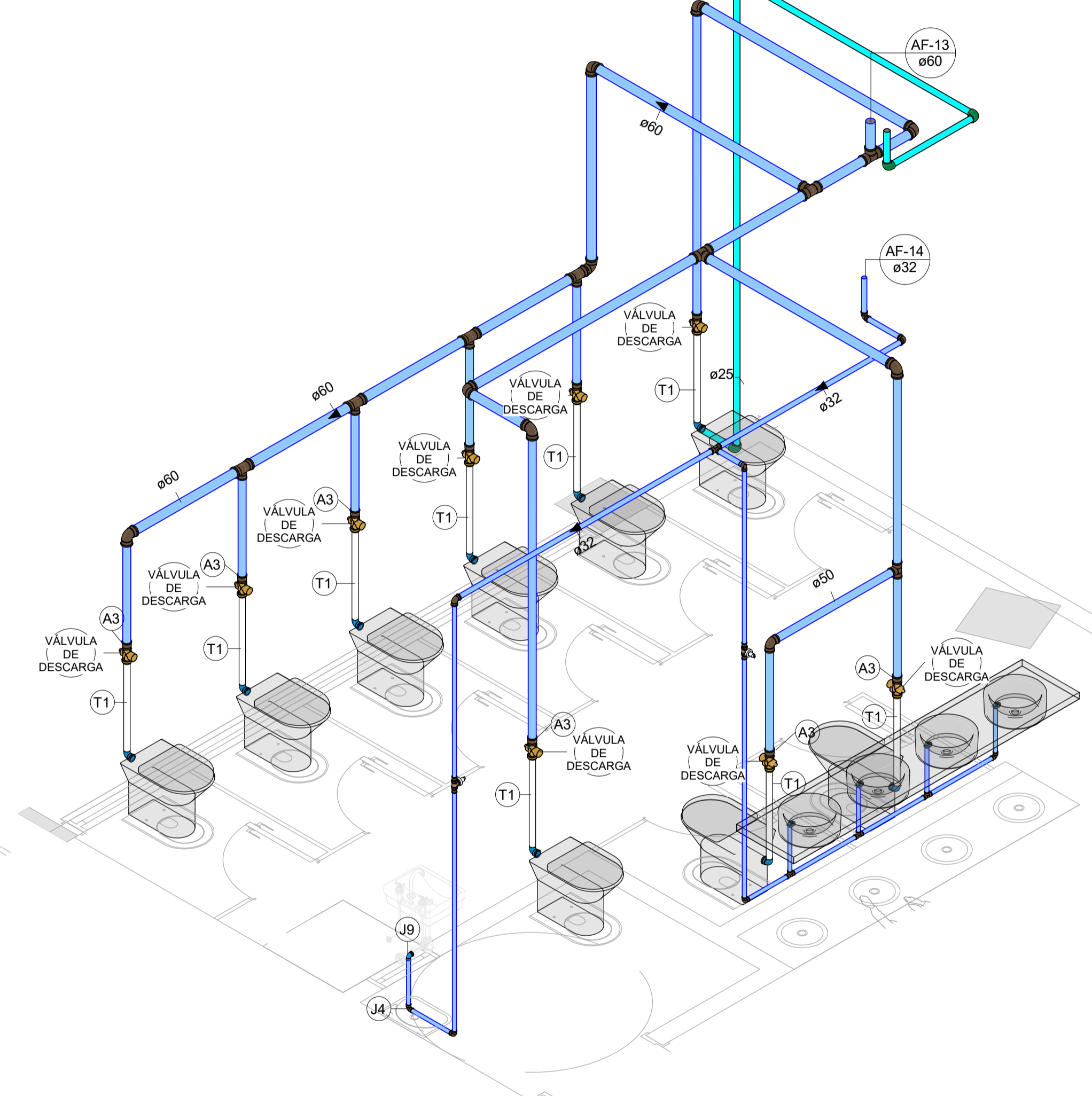


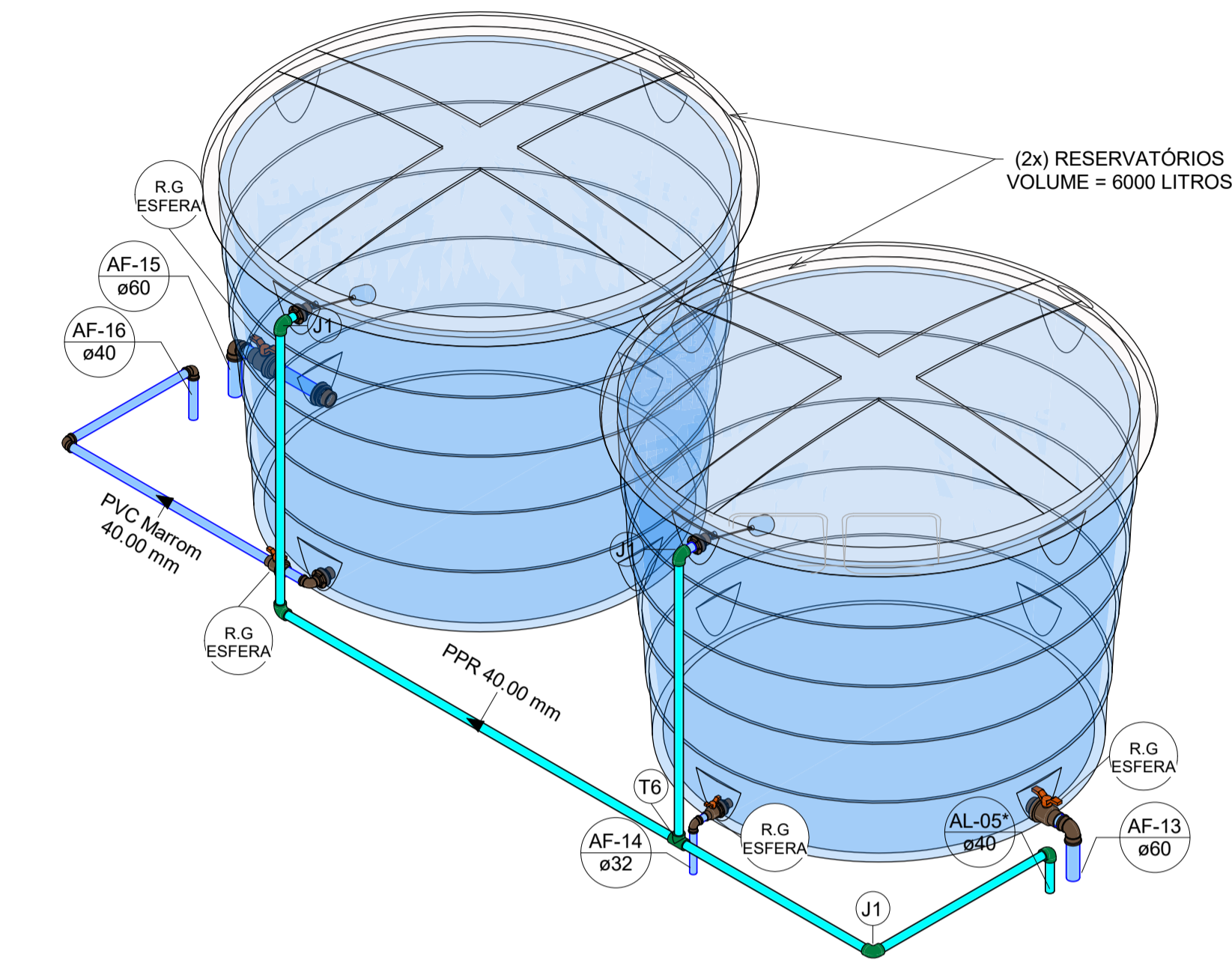
1 DET. PLANTA HIDRÁULICA
1:50



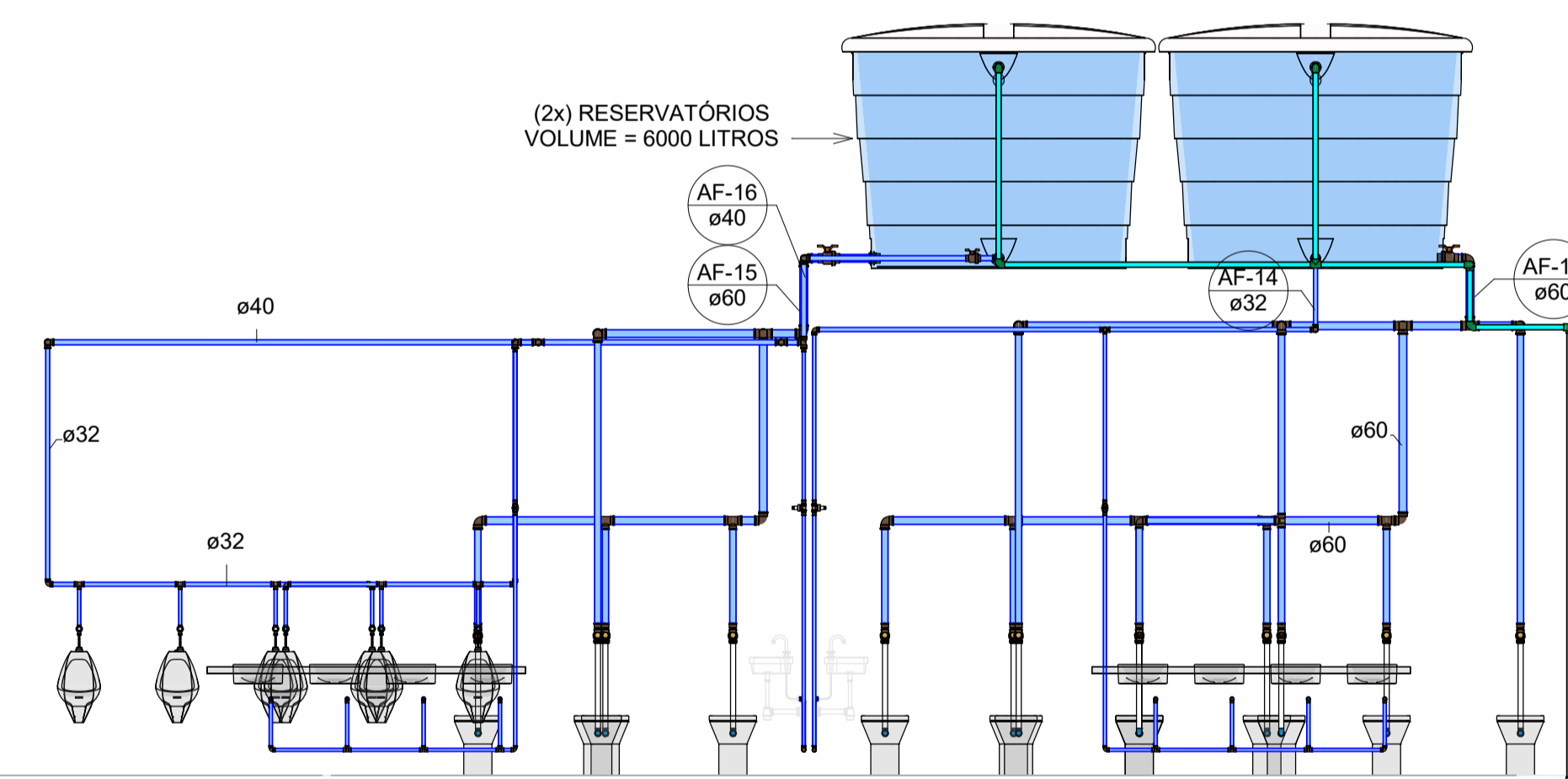
2 DET. VISTA 3D



3 DET. VISTA 3D



4 DET. RESERVATÓRIO



5 CORTE
1:50

Conexões para Água - Banheiros Esq Copiar 1		
Quantidade	Código	Descrição
8	A1	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
13	A3	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
3	B1	Bucha de Redução Soldável Curta 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
2	B2	Bucha de Redução Soldável Curta 40x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
6	B3	Bucha de Redução Soldável Curta 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
2	B4	Bucha de Redução Soldável Longa 40x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
5	J1	Joelho 90° 40mm, PPR Termofusão - TIGRE
7	J4	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
8	J5	Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
12	J6	Joelho 90° Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
1	J7	Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
16	J8	Joelho 90° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
17	J9	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
13	T1	Tubo de Descida para Válvula de Descarga com Joelho Azul
5	T3	Tê de Redução Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
6	T5	Tê de Redução Soldável 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
1	T6	Tê Normal 40x40x40mm, PPR Termofusão - TIGRE
6	T7	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
1	T8	Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
3	T9	Tê Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
1	T10	Tê Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE
4	T11	Tê Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE

Registros e Válvulas - Banheiros Esq Copiar 1	
Quantidade	Descrição
4	Registro de gaveta DocolBase 3/4" - DocolBásicos
1	Registro Esfera VS Soldável 32mm - TIGRE
1	Registro Esfera VS Soldável 40mm - TIGRE
2	Registro Esfera VS Soldável 60mm - TIGRE
13	Válvula de descarga 1 1/2" baixa pressão, DocolSystem
7	Válvula de mictório compact LEED, Pressmatic - DocolMatic

Tubos Rígidos - Banheiros Esq Copiar 1		
Comprimento	Descrição	Diâmetro
10.32 m	Tubo PPR PN12	40.00 mm
23.15 m	Tubo Soldável Marrom	25.00 mm
12.73 m	Tubo Soldável Marrom	32.00 mm
13.84 m	Tubo Soldável Marrom	40.00 mm
17.42 m	Tubo Soldável Marrom	50.00 mm
23.26 m	Tubo Soldável Marrom	60.00 mm

LEGENDA

REDE DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL	REDE DE VENTILAÇÃO SANITÁRIA
REDE POTÁVEL DE ÁGUA FRIA	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO
REDE POTÁVEL DE ÁGUA QUENTE	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS
REDE DE ÁGUA DE REÚSO	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO (GORDURA)

REV	DATA	AUTOR	ASSUNTO
0	02/03/2022	JULIO	EMISSÃO INICIAL

PROJETO DE INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA

Responsável técnico: Julio Cesar Barzotto Eng. CIVIL CREA/PR 122.340-D	Colaboradores: Andréia Favaretto CISA/PR 146.704-D Caio Nathan Slesak CISA/PR 174.033-D
---	---

Rua Argentina, 645, Jd. das Américas, Pato Branco - PR | Contato: (41) 3025 2663 | julio@planaeng.com

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE PATO BRANCO

OBRA: GINÁSIO DE ESPORTES PATO BRANCO	ETAPA: EXECUTIVO
TÍTULO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DESENHO Nº: 08
CONTEÚDO DA PRANCHETA: HIDRÁULICA - DETALHES	
DESENHO: BRUNO	VERIFICAÇÃO: JULIO BARZOTTO
ESCALA: 1:50	NÚMERO PROJETO/ANO: 401 / 2019
DATA: 02/03/2022	