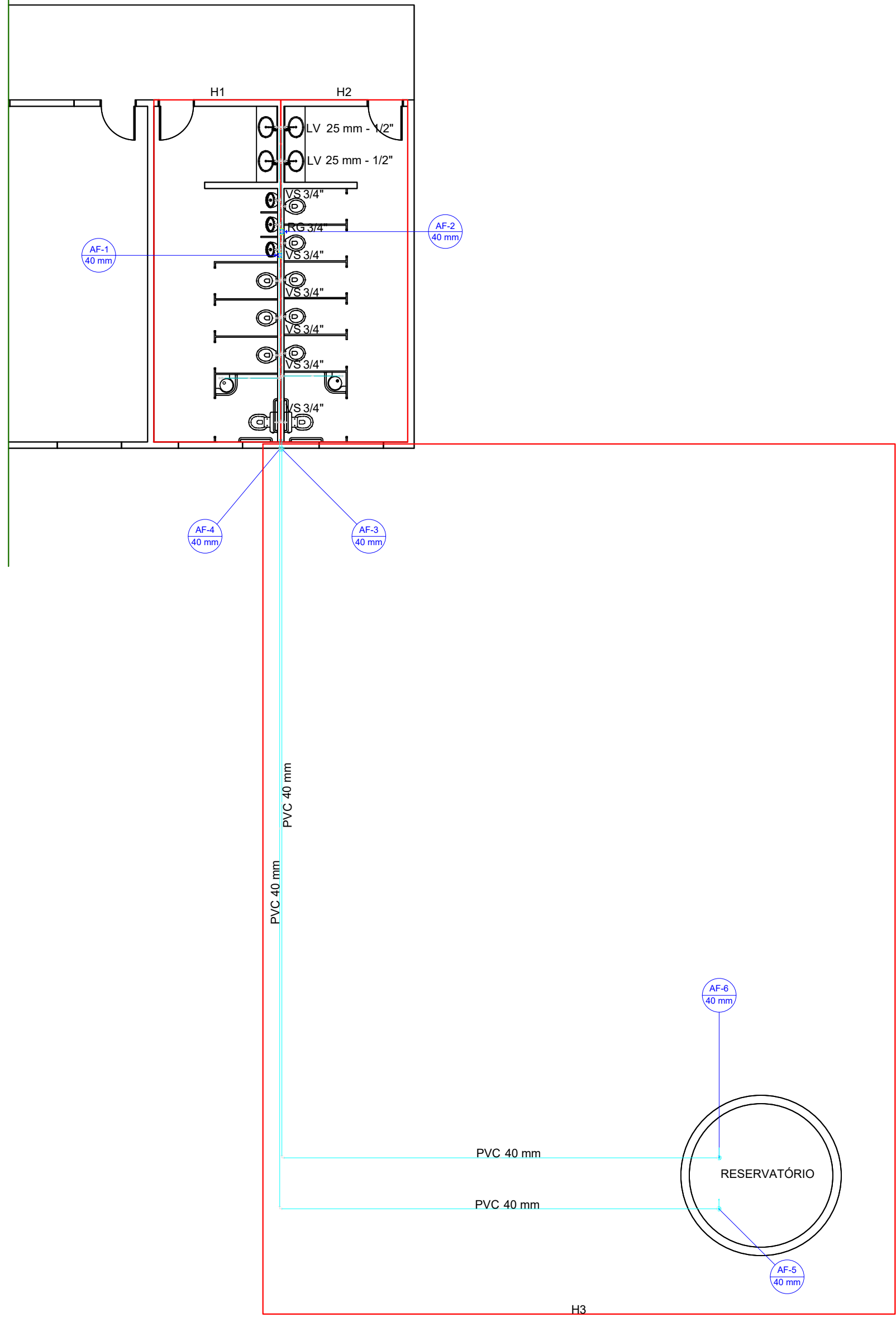
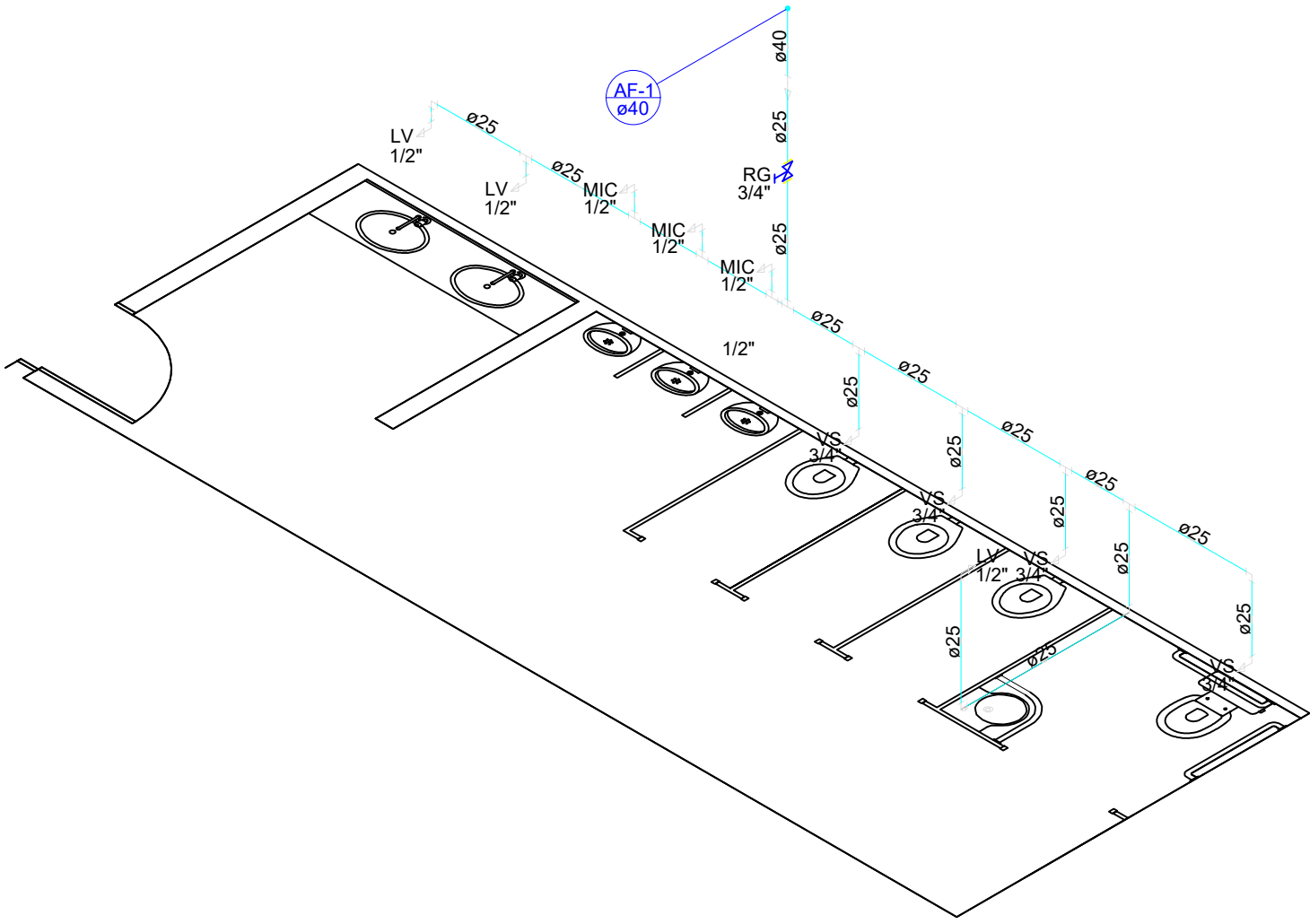


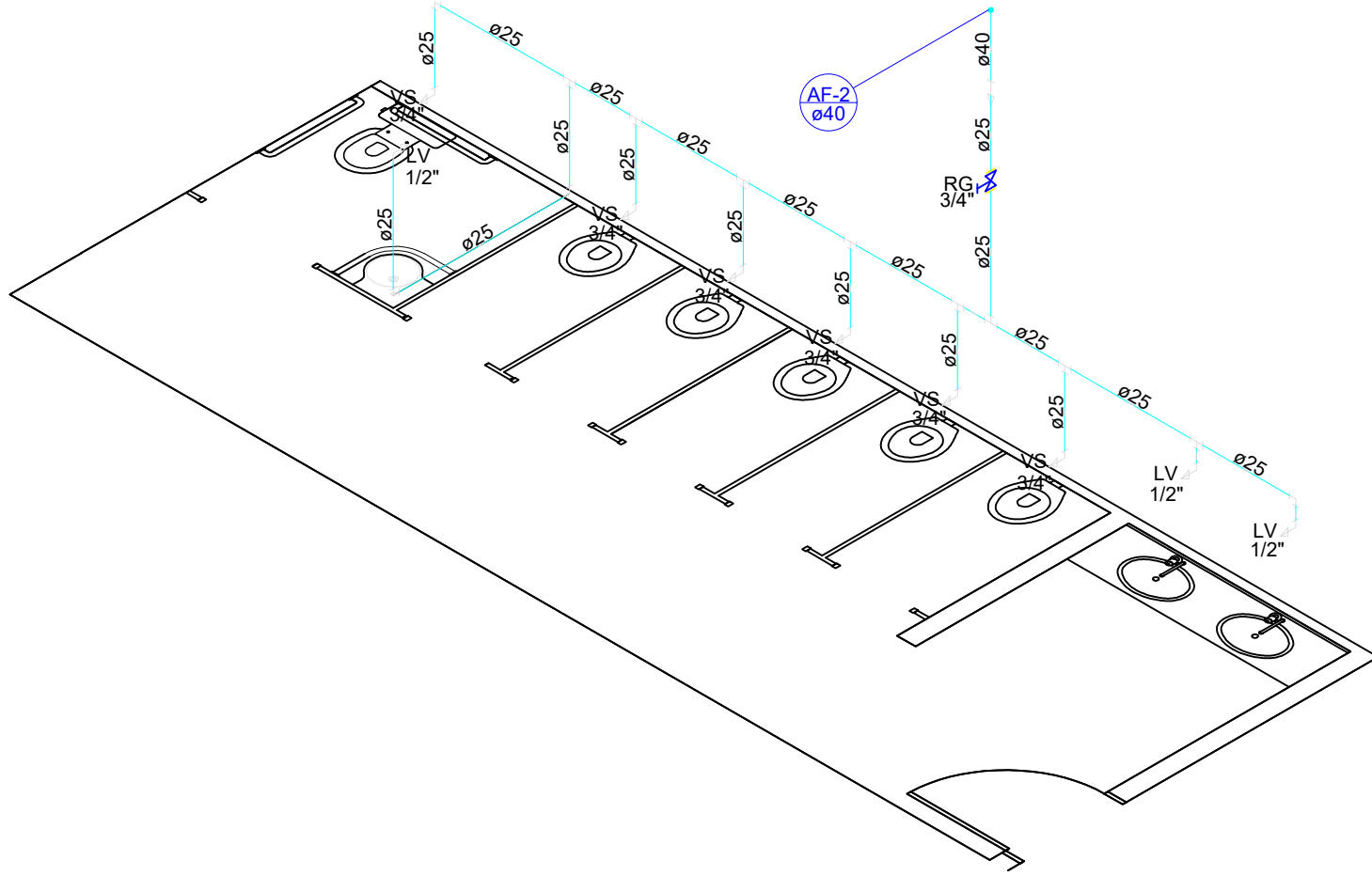
1 HIDRÁULICO  
ESCALA: 1/100



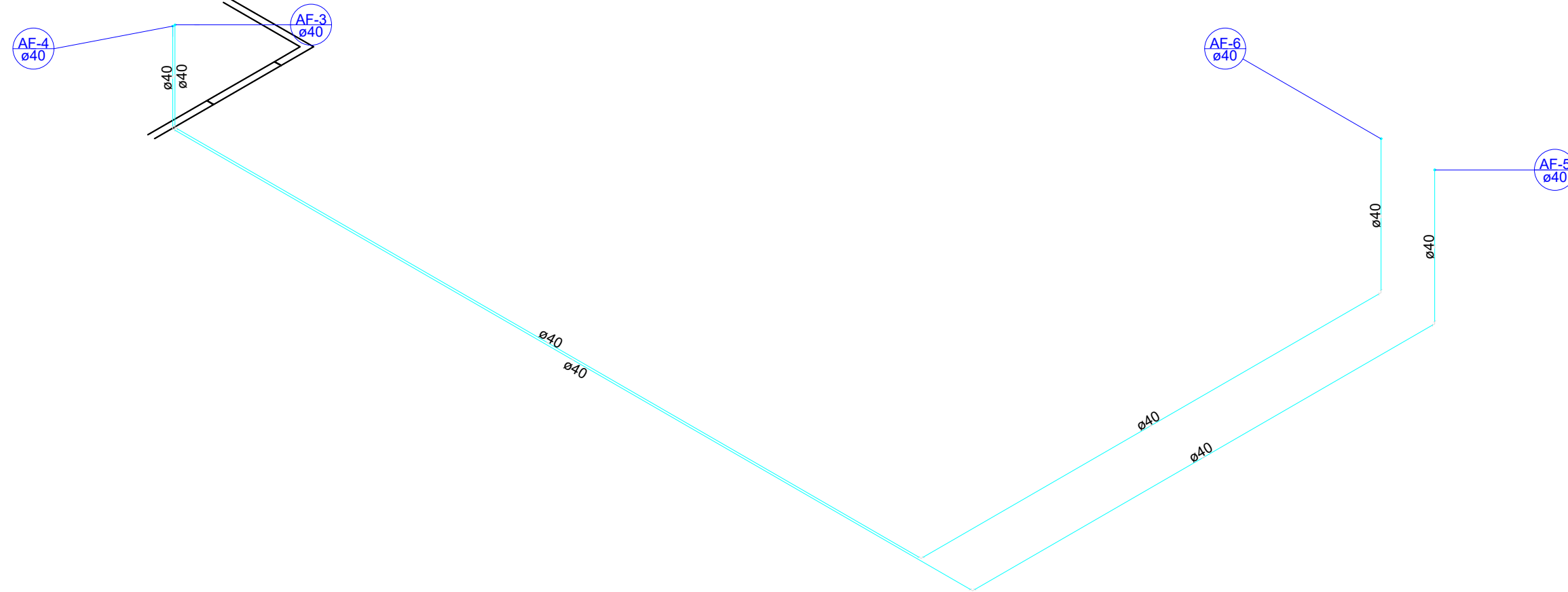
2 DETALHE H1  
ESCALA: 1/50



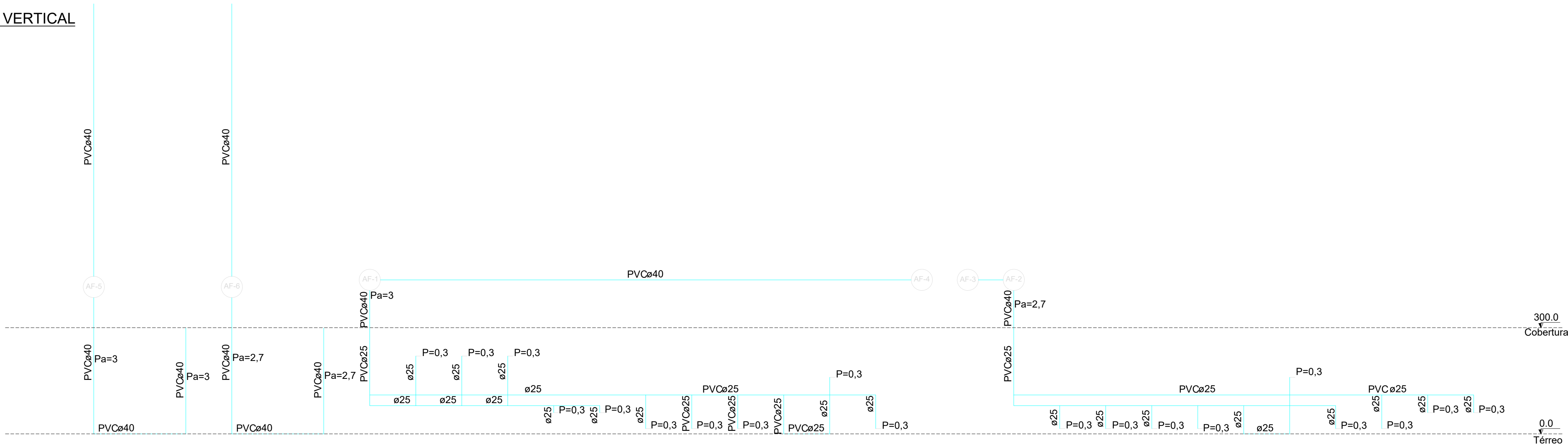
3 DETALHE H2  
ESCALA: 1/50



4 DETALHE H3  
ESCALA: 1/100



5 ESQUEMA VERTICAL  
ESCALA: 1/100



Lista de Materiais	
Aparelho	
Mictório de Descarga Descontínua	
1/2"	3 pc
Torneira de lavatório	
25 mm - 1/2"	6 pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	
1/2"	10 pc
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT	
3/4"	2 pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopla	
1/2 - 30cm	12 pc
Engate flexível plástico	
1/2 - 30cm	4 pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca	
25 mm - 1/2"	12 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold.corto c/bolsa-rosca p registro	
25 mm - 3/4"	4 pc
Bucha de redução sold. longa	
40 mm - 25 mm	2 pc
Curva 90 soldável	
40 mm	5 pc
Joelho 90° soldável	
25 mm	8 pc
40 mm	1 pc
Tubos	
25 mm	30,24 m
40 mm	66,34 m
Tê 90 soldável	
25 mm	17 pc
União soldável	
40 mm	6 pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
25 mm- 1/2"	7 pc

Legenda	
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável

ZILMA MÔNICA SANSÃO BENEVENUTTI  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
CPF: 816.525.269-00  
zilma@gasp-ar.sc.gov.br

EDMUNDO DE J. ARAÚJO JR.  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-SC: 053.875-8 CPF: 648.748.859-34  
edmundoo@gasp-ar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO: REFORMA ART Nº: DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED  
RUA SÃO PEDRO Nº 128 - CENTRO - GASPAR - CEP 89110-082

OBRA: EEB ZENAIDE SCHMITT COSTA PROJETO: HIDROSSANITÁRIO

ENDEREÇO: Rua Jacob Junke, 186 - Santa Teresinha - GASPAR/SC ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO: PROJETO HIDRÁULICO NOVOS BANHEIROS FRANCHA: H01

Nº DE PRANCHAS: 02 DESENHISTA: Michele Cristina da Silva Alves DATA: 06/06/2019