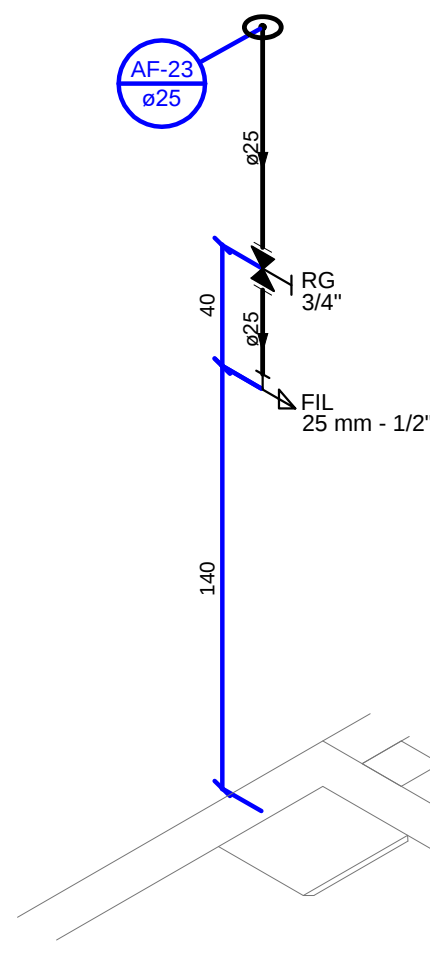
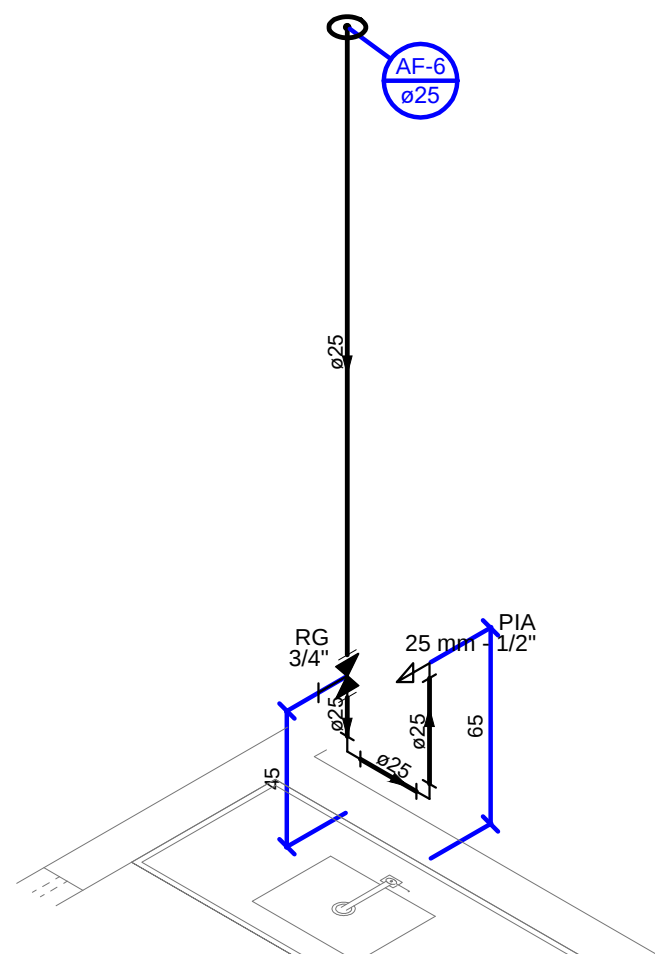


Lista de Materiais Hidráulico - Pavimento Térreo		
Aparelho		
Balbedouro		
25mm x 1/2"	1	pç
Chuveiro		
25mm x 1/2"	2	pç
25mm x 3/4"	1	pç
Ducha higiênica		
25mm x 1/2"	8	pç
Filtro		
25mm x 1/2"	1	pç
Torneira de Jardim		
25 mm x 3/4"	5	pç
Torneira de Pia de Cozinha		
25 mm - 1/2"	10	pç
Torneira de Tanque de Lavar		
25mm x 3/4"	1	pç
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"	12	pç
Vaso Sanitário c/ ex. acoplada		
1/2"	8	pç
Metas		
Registro de esfera		
3/4"	1	pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	23	pç
Registro de pressão c/ canopla cromada		
3/4"	2	pç
PVC Acessórios		
Engate flexível cobre cromado com canopla		
1/2 - 30cm	8	pç
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	14	pç
PVC misto soldável		
Colar de tomada em PVC		
3/4"	1	pç
Joelho 90 soldável c/ rosca		
25 mm - 3/4"	1	pç
Joelho de redução soldável c/ rosca		
25 mm - 1/2"	8	pç
Luva soldável c/ rosca		
25 mm - 3/4"	2	pç
PVC rígido soldável		
Adapt solid curto chobola-rosca p registro		
25 mm - 3/4"	49	pç
Joelho 90° soldável		
25 mm	51	pç
Luva de correr p/ tubo		
25 mm	25	pç
Tubos		
25 mm	172.16	m
Tê 90 soldável		
25 mm	17	pç
PVC soldável assal c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 3/4"	7	pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm - 1/2"	25	pç
Tê red 90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm - 1/2"	9	pç

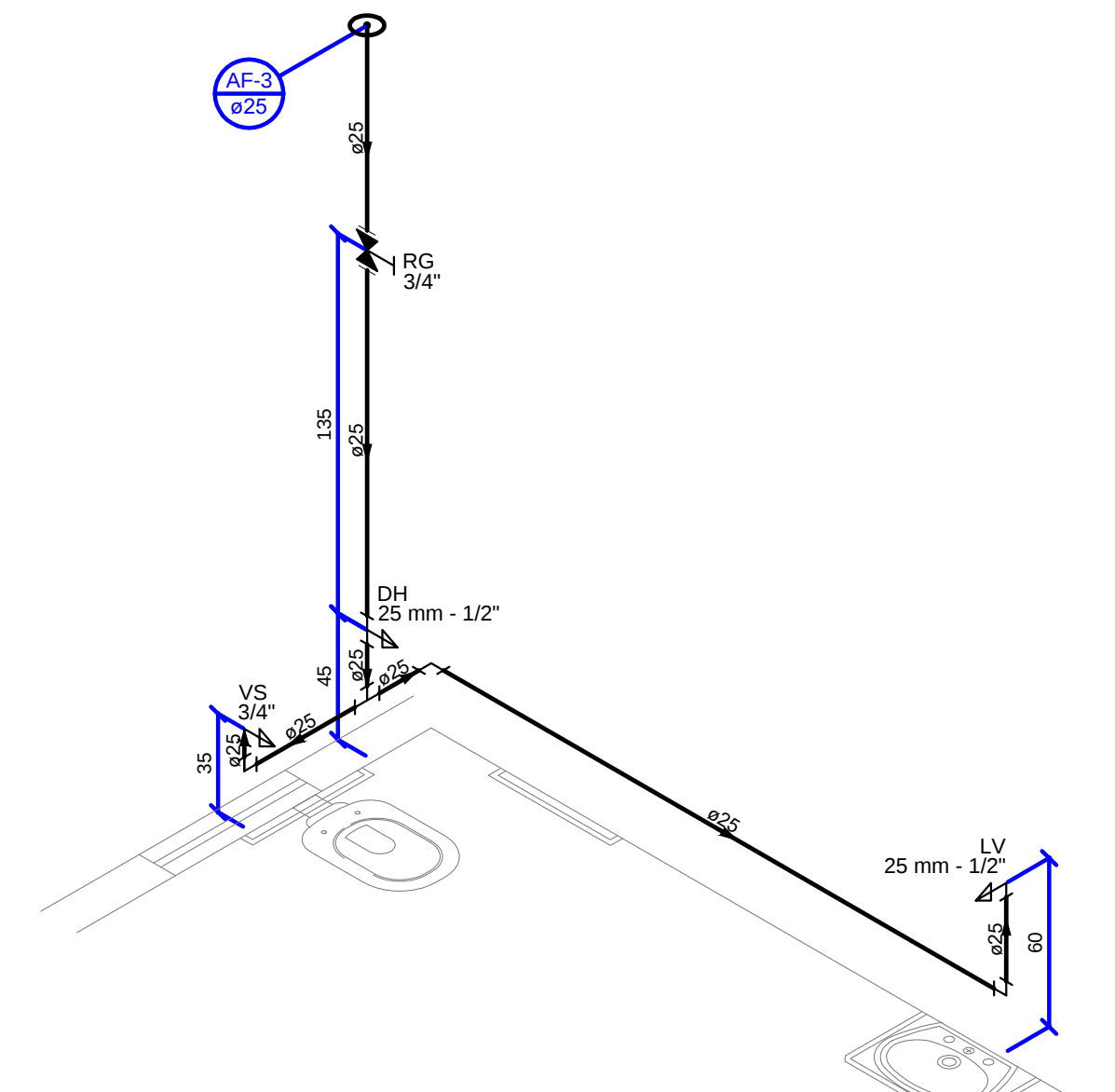
Lista de Materiais Hidráulico - Cobertura		
Metas		
Registro bruto de gaveta industrial		
2.1/2"	2	pç
Registro de gaveta bruto ABNT		
1"	2	pç
PVC rígido soldável		
Adapt solid c/ flange livre p/ ex. d'água		
25 mm - 3/4"	2	pç
32 mm - 1"	4	pç
75 mm - 2.1/2"	2	pç
Adapt solid curto chobola-rosca p registro		
32 mm - 1"	4	pç
75 mm - 2.1/2"	4	pç
Bucha de redução sold. longa		
50 mm - 25 mm	16	pç
75 mm - 50 mm	5	pç
Joelho 90° soldável		
25 mm	38	pç
32 mm	2	pç
50 mm	3	pç
75 mm	3	pç
Torneira de bóia		
3/4"	2	pç
Tubos		
25 mm	72.17	m
32 mm	5.92	m
50 mm	35.72	m
75 mm	31.52	m
Tê 90 soldável		
25 mm	2	pç
32 mm	2	pç
50 mm	1	pç
75 mm	3	pç
Tê de redução 90 soldável		
50 mm - 25 mm	6	pç
75 mm - 50 mm	10	pç
Reservatório cilíndrico		
Poretileno		
1000 L	2	pç



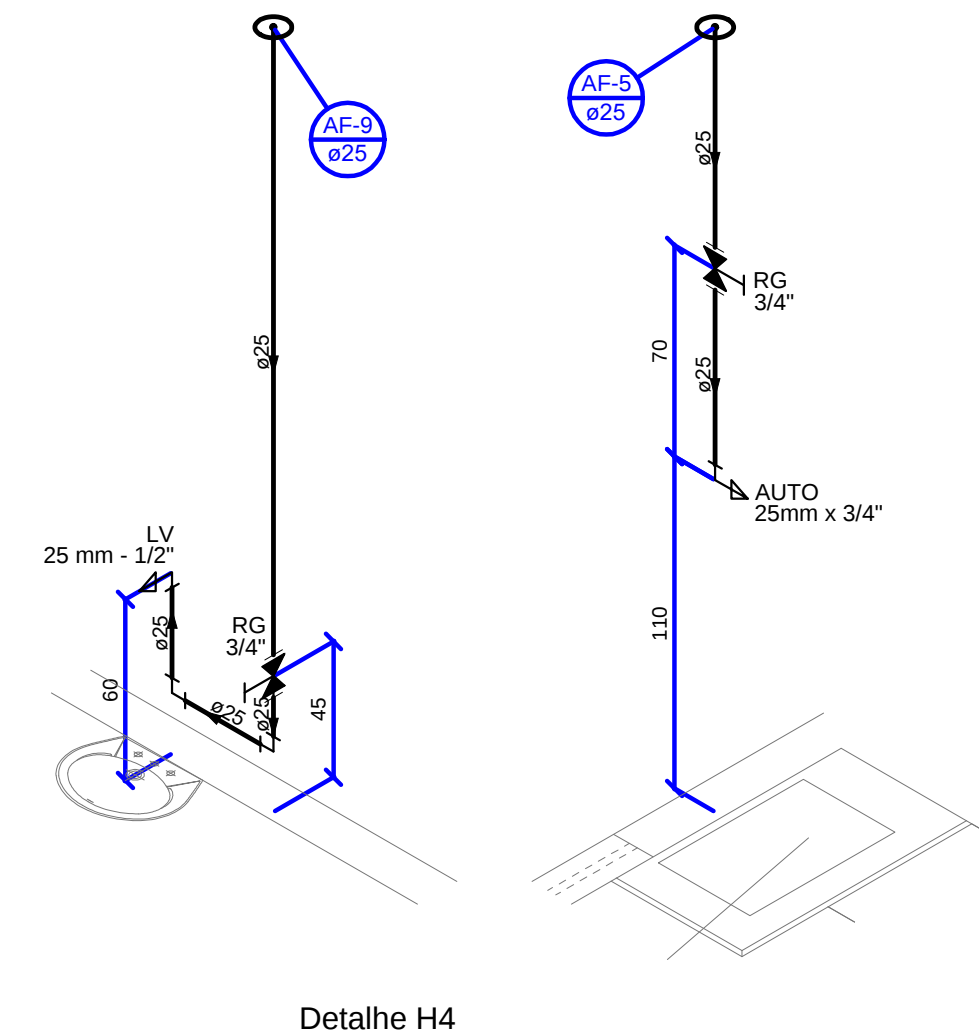
Detalhe H1
Escala 1:25



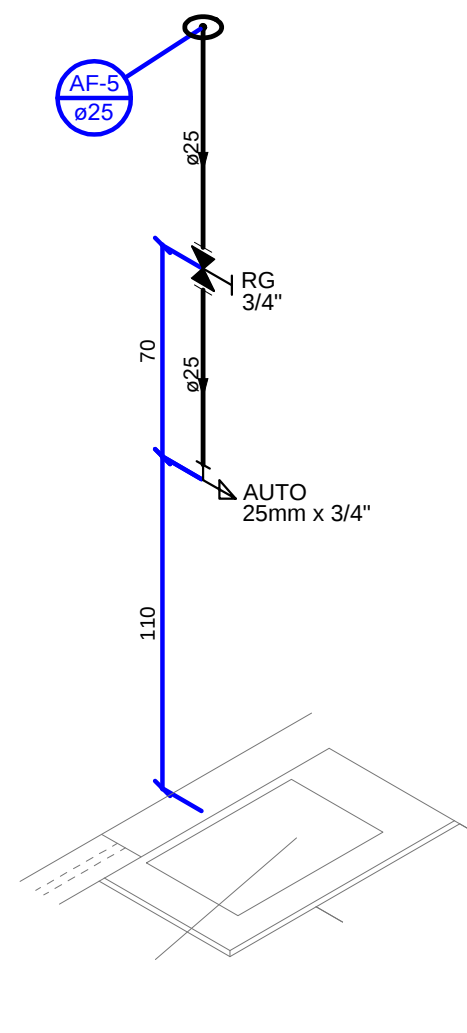
Detalhe H2
Escala 1:25



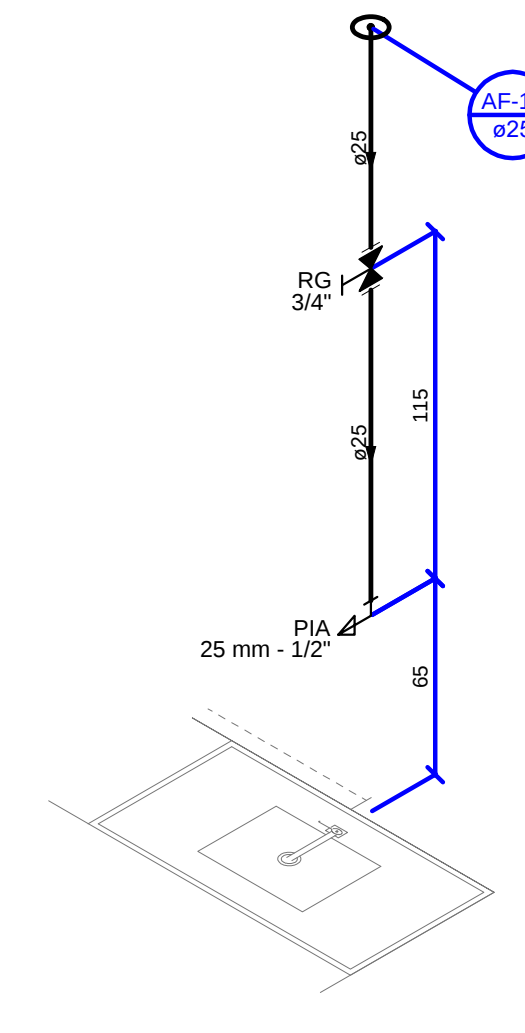
Detalhe H3
Escala 1:25



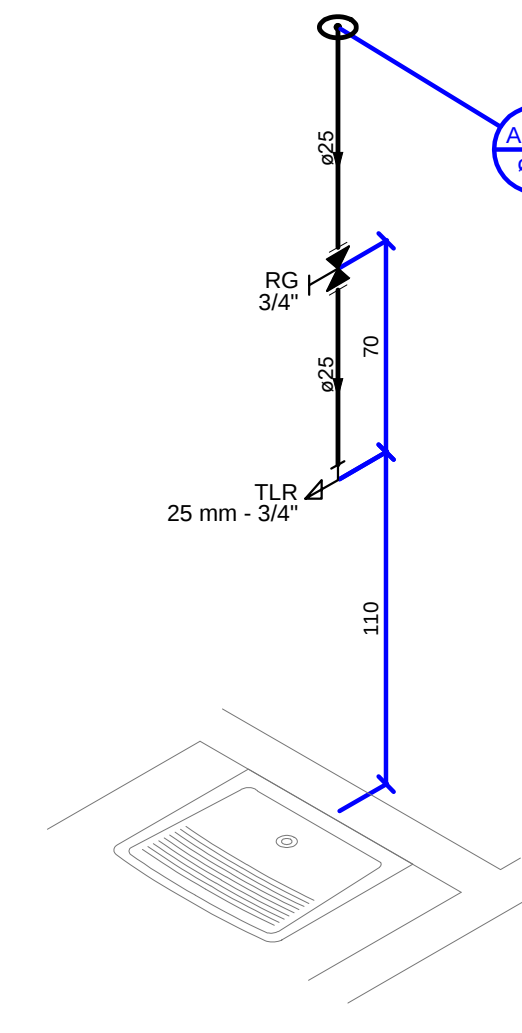
Detalhe H4
Escala 1:25



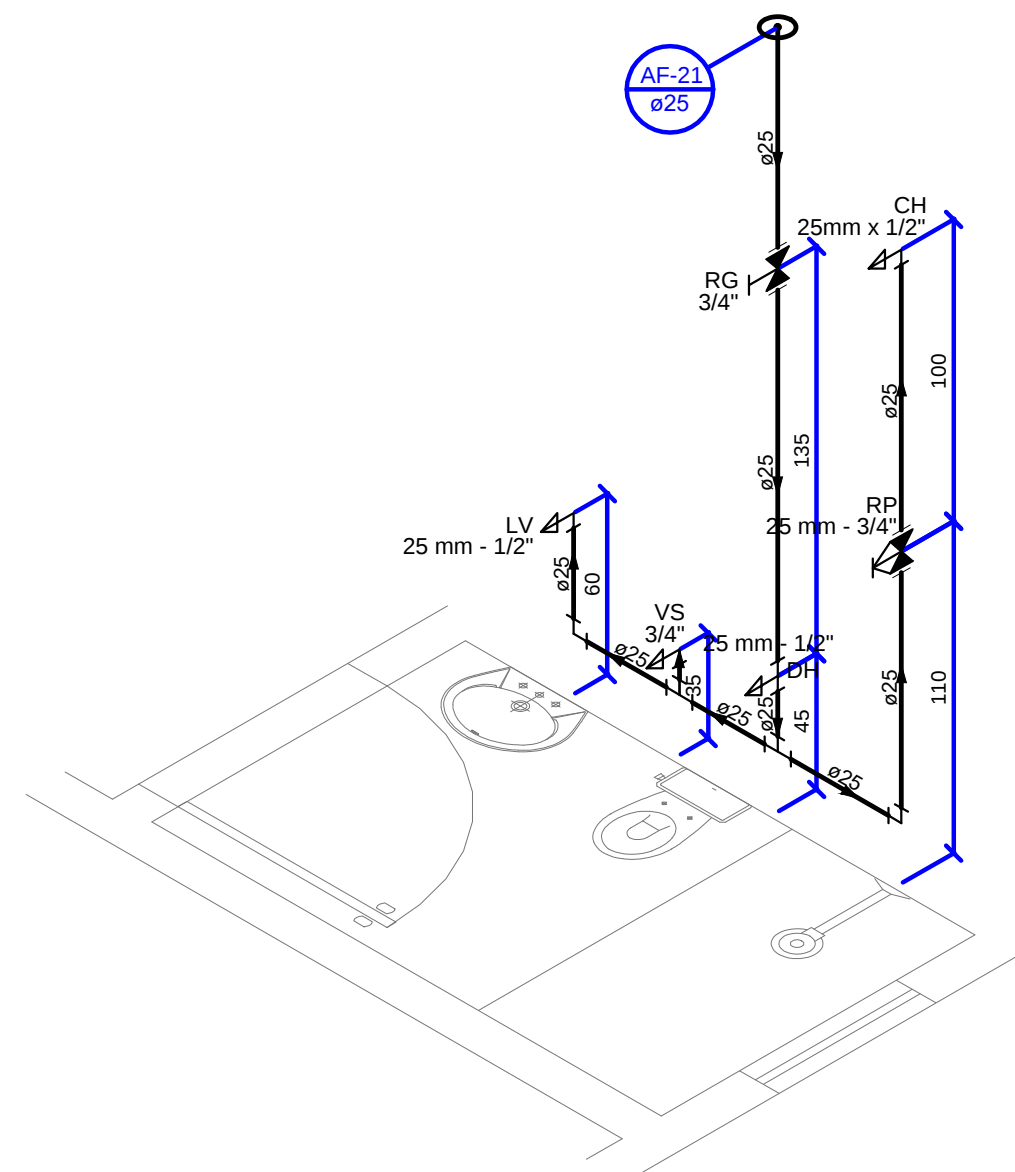
Detalhe H5
Escala 1:25



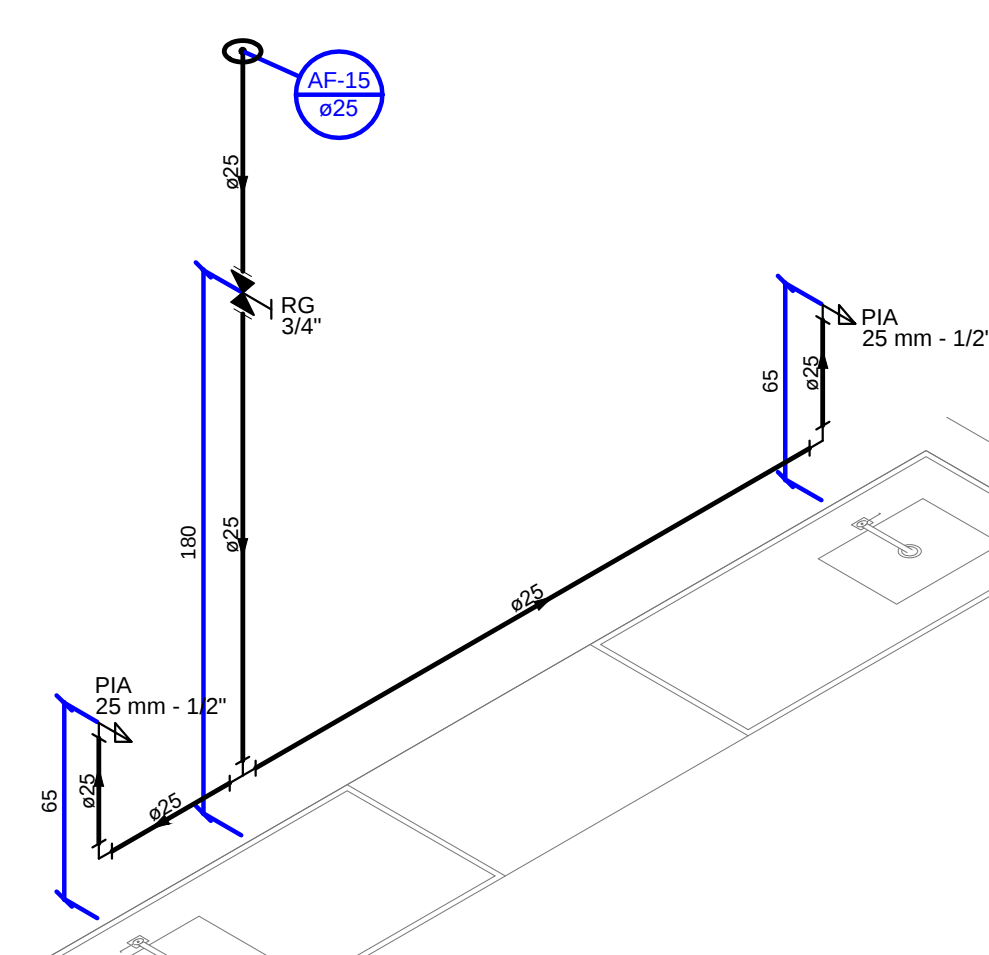
Detalhe H6
Escala 1:25



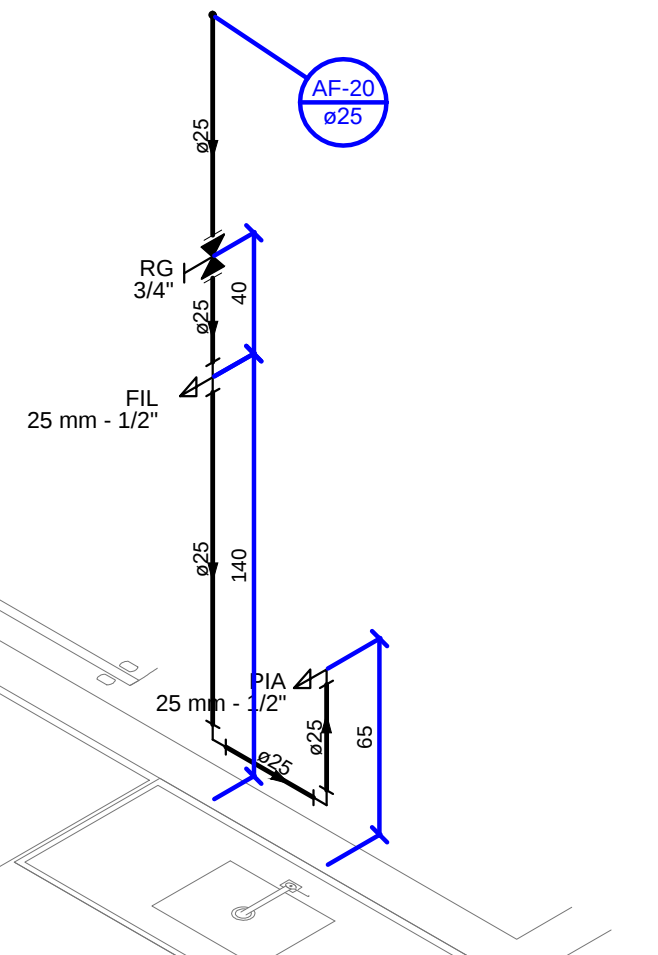
Detalhe H7
Escala 1:25



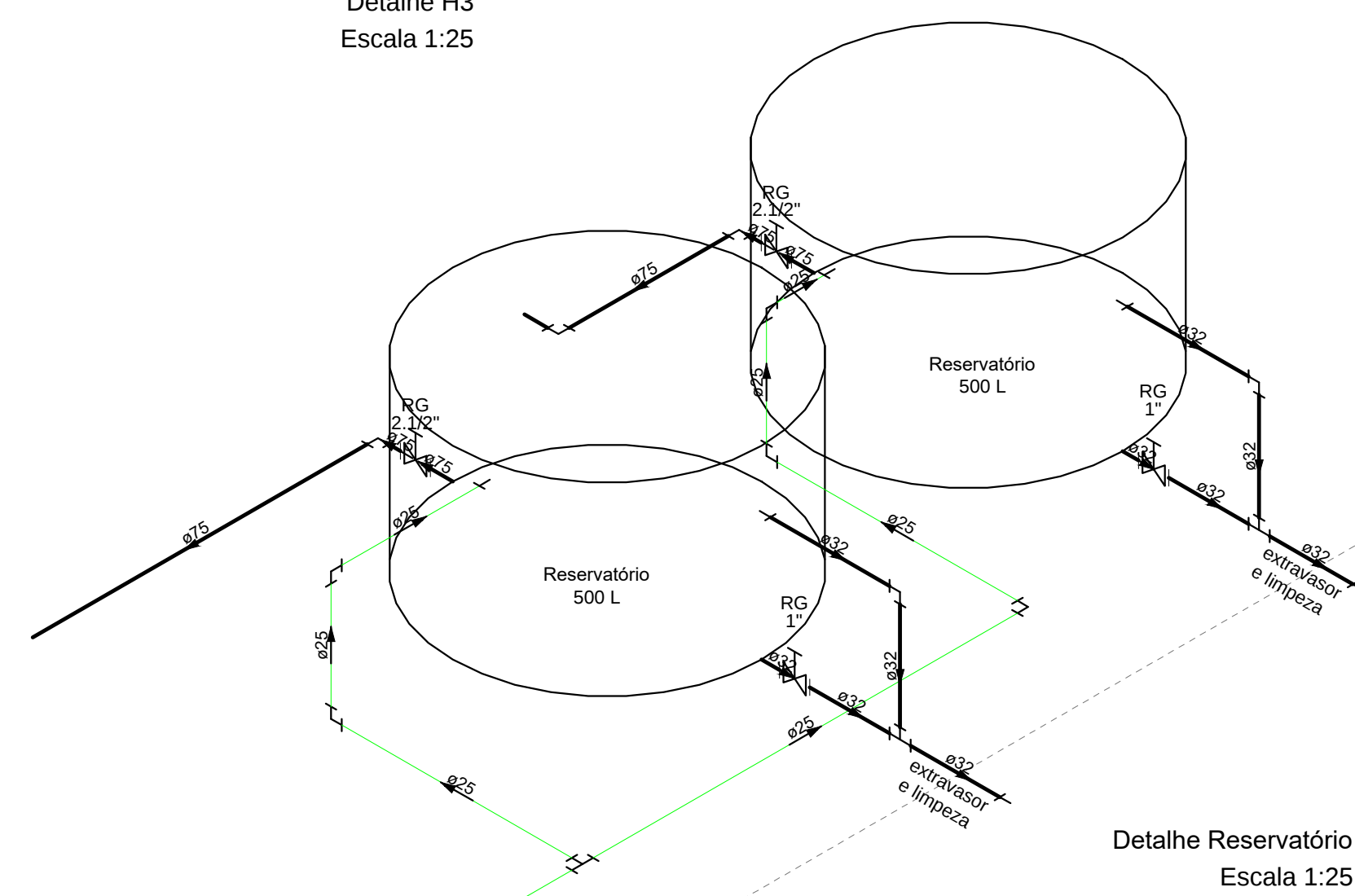
Detalhe H8
Escala 1:25



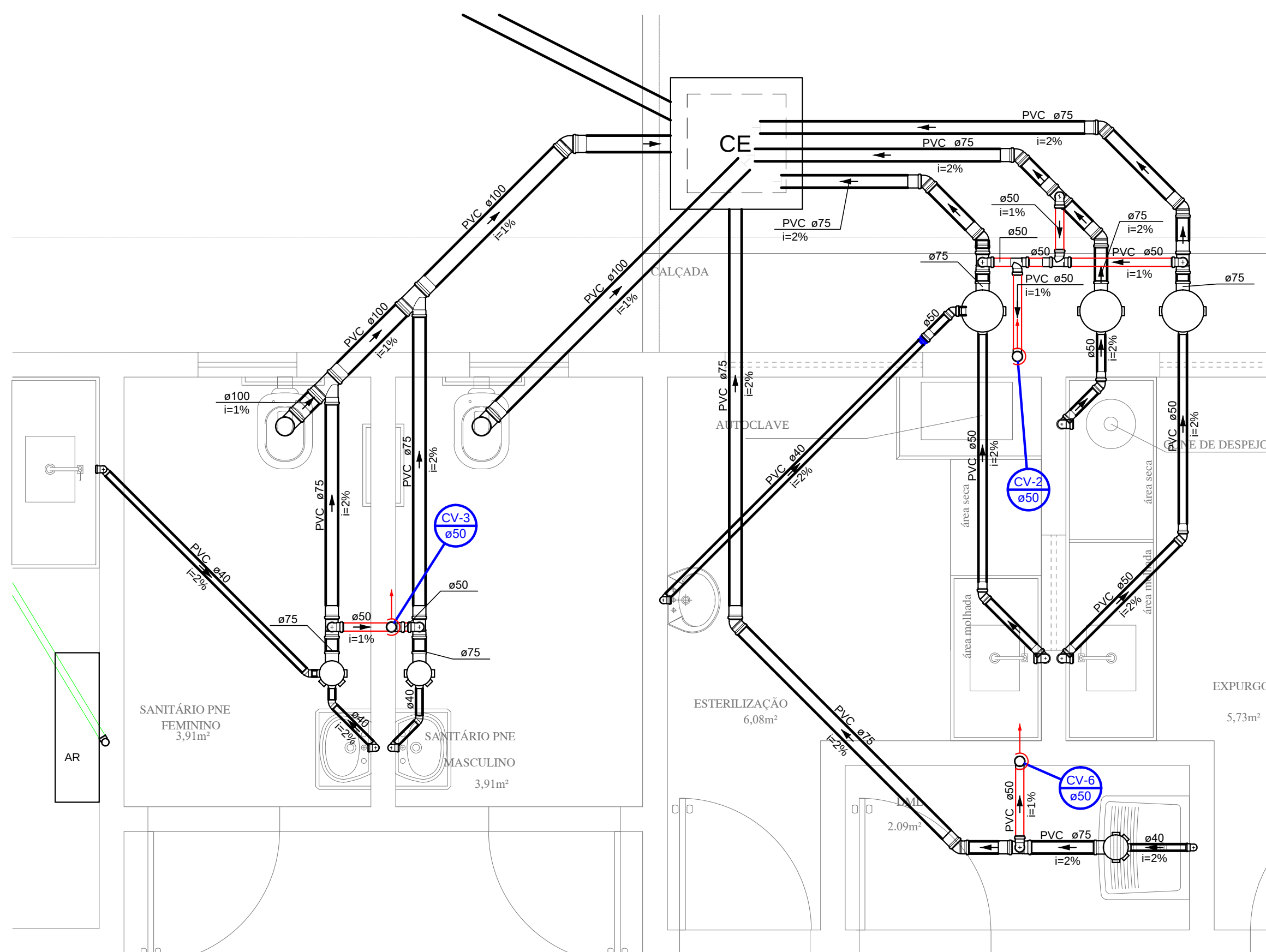
Detalhe H9
Escala 1:25



Detalhe H10
Escala 1:25



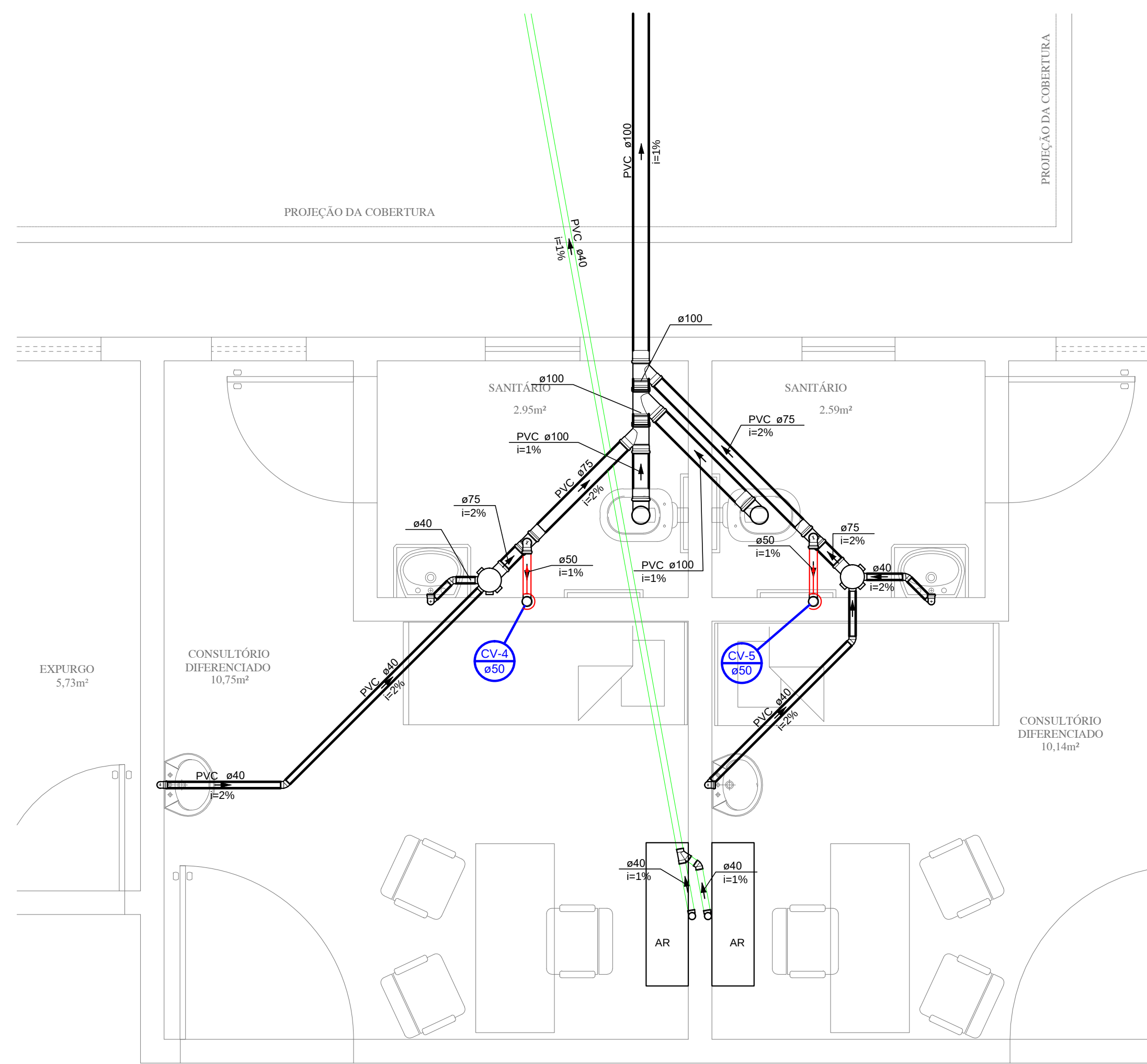
Detalhe Reservatório
Escala 1:25



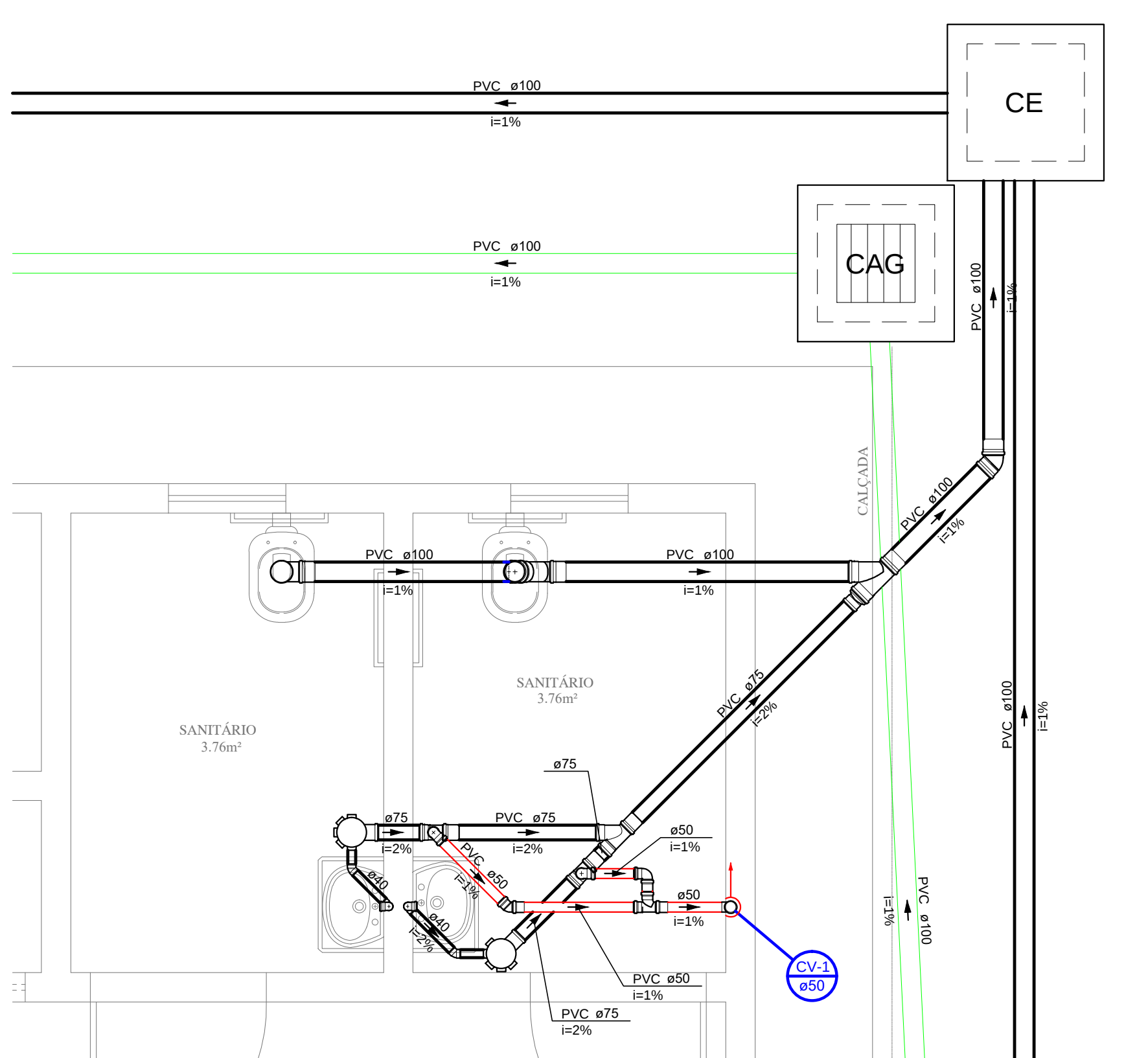
Detalhe S1
Escala 1:25

Lista de Materiais Sanitário - Térreo		
Caixas de Passagem		
Caixa de areia pluvial com grelha		
CAG- 60x60cm	6	pç
Caixa de areia pluvial sem grelha		
CA- 60x60cm	4	pç
Caixa de inspeção esgoto simples		
CE- 60x60 cm	9	pç
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x18x75	12	pç
250x230x75	6	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	18	pç
1" - 2"	6	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	18	pç
Válvula p/ pia		
1"	6	pç
PVC Esgoto		
Bucha de redução longa		
50 mm - 40 mm	1	pç
Curva 90 curta		
100 mm	9	pç
40 mm	30	pç
50 mm	10	pç
Joelho 45		
100 mm	6	pç
40 mm	17	pç
50 mm	9	pç
75 mm	14	pç
Joelho 90		
50 mm	32	pç
Joelho 90 universal p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	18	pç
Junção simples		
100 mm - 75 mm	5	pç
100 mm - 100 mm	3	pç
40 mm x 40 mm	4	pç
75 mm 75 mm	1	pç
Redução exotônica		
100 mm - 75 mm	1	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	28.42	m
50 mm - 2"	10.86	m
75 mm - 3"	38.37	m
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	242.5	m
40 mm	84.6	m
50 mm - 2"	12.08	m
75 mm - 3"	5.39	m
Tê sanitário		
50 mm - 50 mm	6	pç
75 mm - 50 mm	18	pç
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca		
25 mm - 3/4"	12	pç
PVC rígido soldável		
Bucha de redução sold. longa		
40 mm - 25 mm	12	pç
Curva de transposição		
Joelho 90° soldável		
25 mm	24	pç
Tubos		
25 mm	72	m

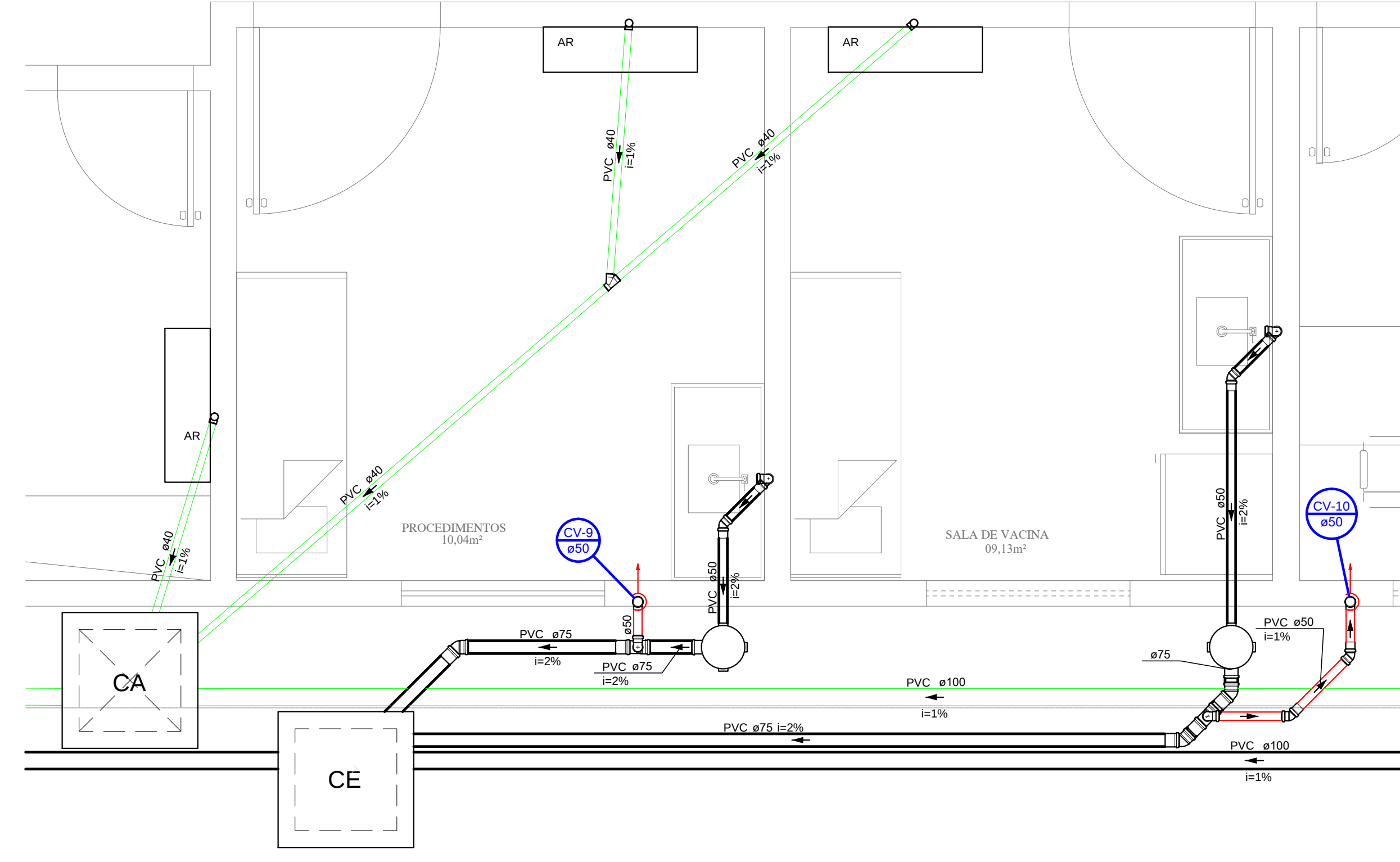
Lista de Materiais Sanitário - Cobertura		
Caixa metálica		
Caixa retangular		
200 mm x 100 mm	16.29	m
PVC Acessórios		
Raio abacaxi		
100mm	2	pç
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação		
50 mm	12	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	5.04	m
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	30.74	m



Detalhe S2
Escala 1:25



Detalhe S3
Escala 1:25



Detalhe S4
Escala 1:25

Legenda das indicações	
AUTO	Autoclave com peço de 90° - 25 mm - 1/2"
CH	Chuveiro - 25mm x 1/2"
DH	Ducha Higiênica com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
FL	Filtro com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
LV	Lavatório com peço de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TLR	Torneira de lavar com joelho de 90° - 25 mm x 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com peço de 90° - 25 mm x 3/4"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Legenda	
Ar-condicionado Split	
Bucha de redução longa	
Caixa Sifonada	
CA	Caixa de areia pluvial simples
CAG	Caixa de areia pluvial c/grelha
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
Curva 90 curva: coluna	
Joelho 45	
Joelho 90	
Junção simples	
Junção simples c/ redução	
Lavatório de Uso Geral	
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
Ramais de Ventilação	
Te sanitário	
Te sanitário- coluna	
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
Vaso Sanitário c/ junção e curva 45°	



REFORMA E ADEQUAÇÃO - UBS TIPO I HIDRO-SANITÁRIO

ENDEREÇO: AVENIDA 02 - SETOR 03 - ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS

AUTOR DO PROJETO: THIAGO GONÇALVES

ASS: Thiago Gonçalves	ASS: Thiago Gonçalves
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS	RESPONSÁVEL PELO PROJETO: THIAGO GONÇALVES
ÁREA CONSTRUIDA: 973,46 m²	DESENHO: ROBERTO LACERDA
ASSUNTO: Listas de Materiais Ampliações Sanitárias Isométricas	REVISÃO: 00
ARQUIVO: Ubs Hid 04 05 20 R00	DATA: 04/05/2020
	ESCALA: INDICADA
	PRANCHA Nº: 3/4