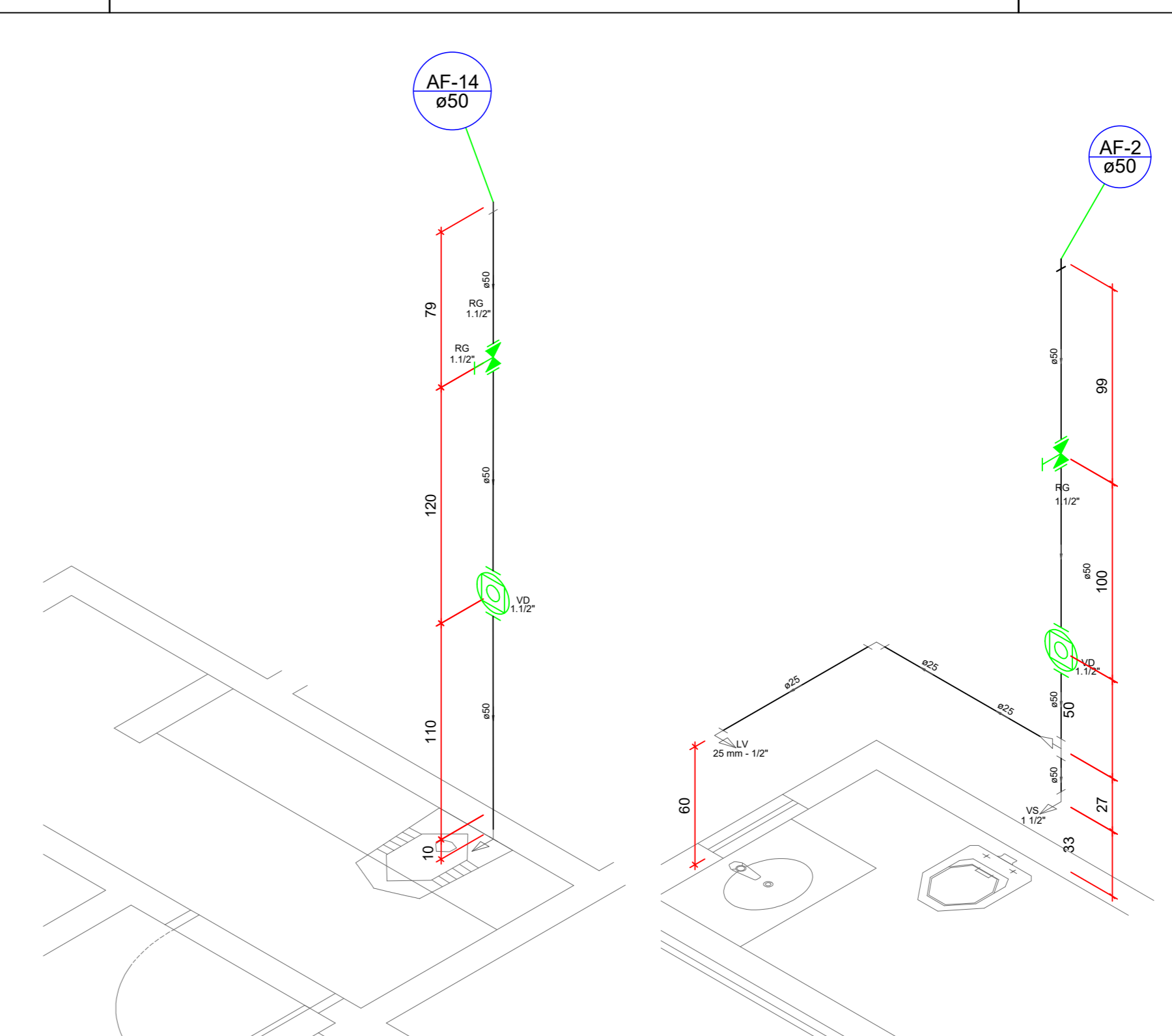
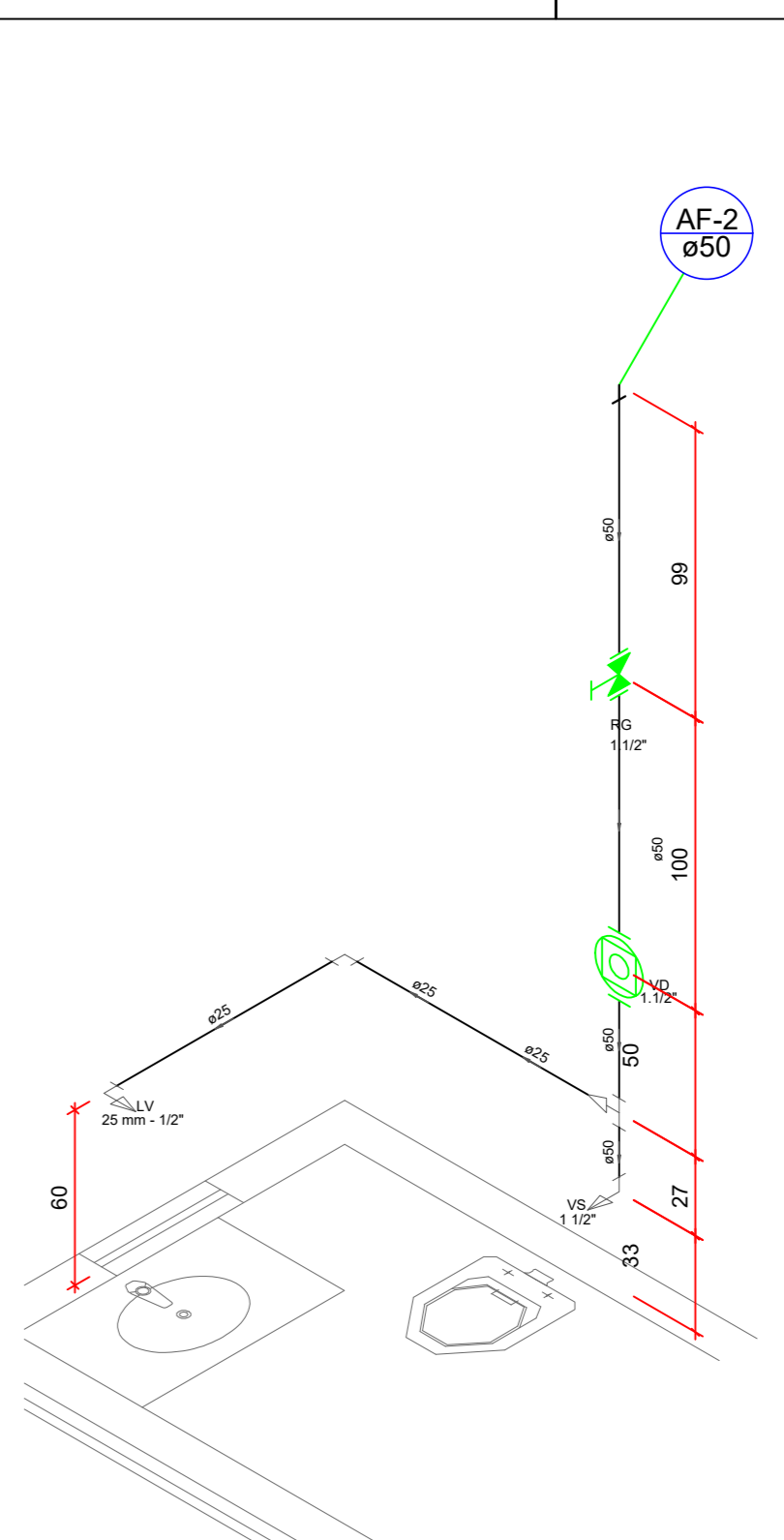


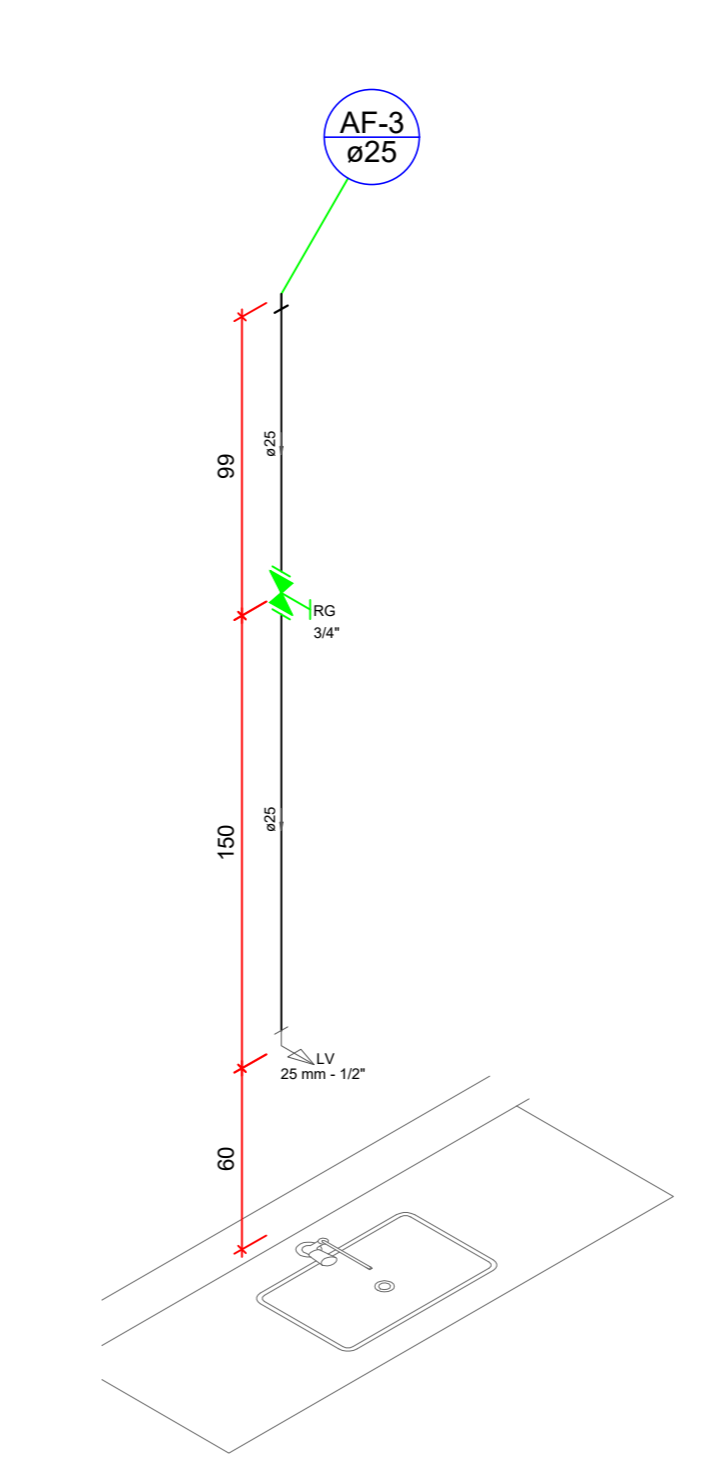
Detalhe H1
escala 1:25



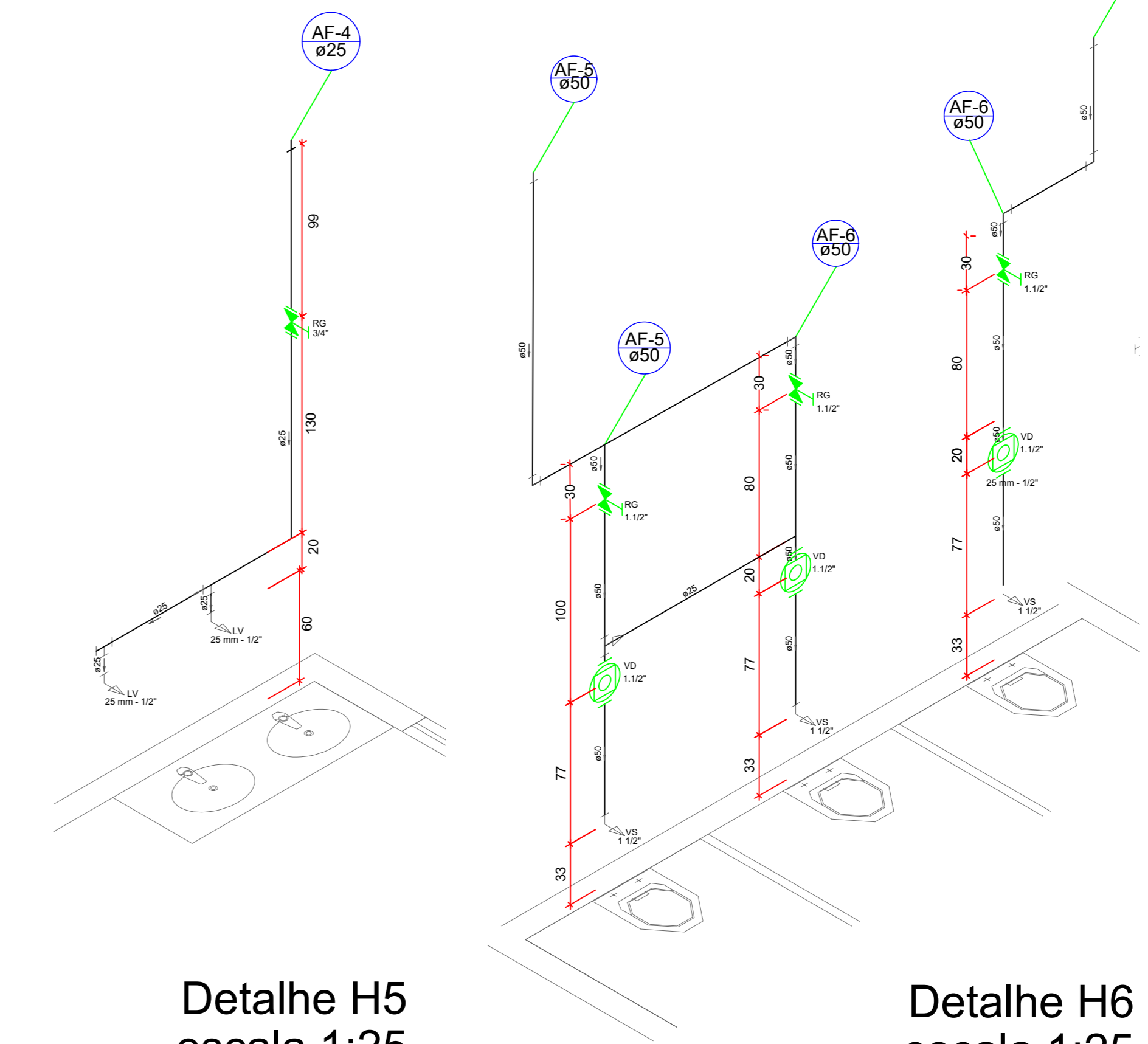
Detalhe H2
escala 1:25



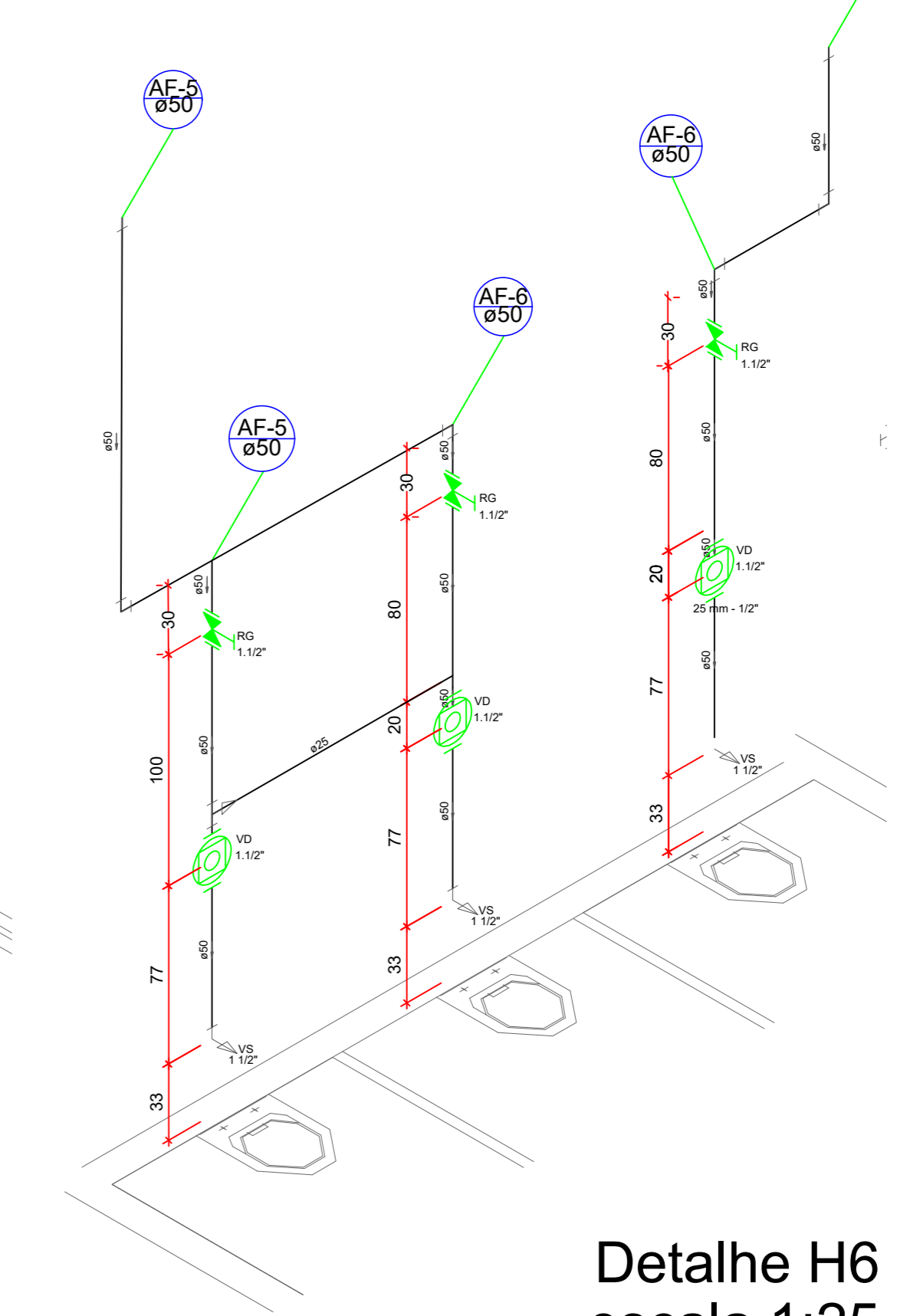
Detalhe H3
escala 1:25



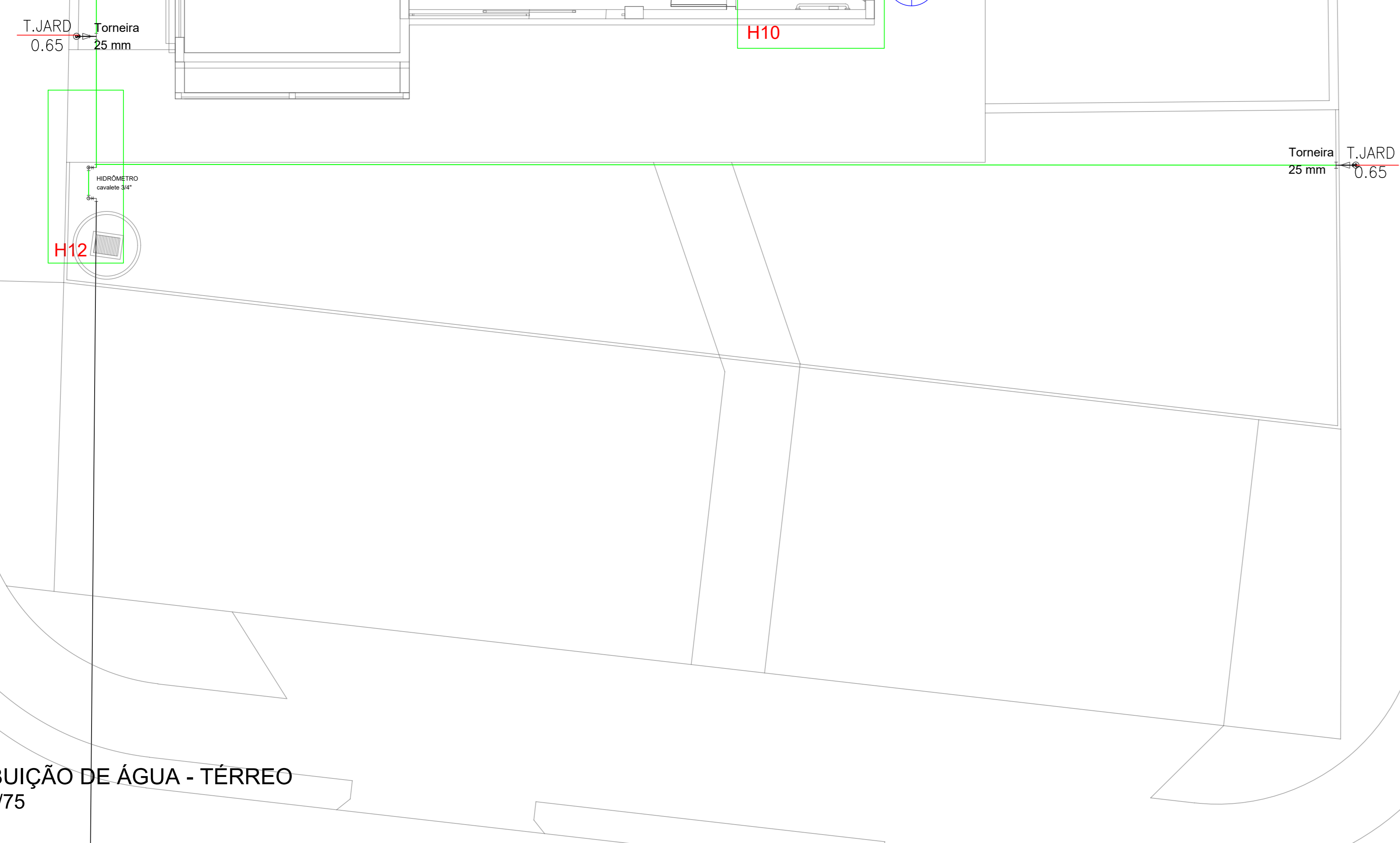
Detalhe H4
escala 1:25



Detalhe H5
escala 1:25



Detalhe H6
escala 1:25



DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - TÉRREO
escala: 1/75

Lista de Materiais	
Aparelho	Torneira de Jardim 25mm - 1/2"
	3 pc
Metals	Registro esfera borboleta bruto PVC 3/4"
	1 pc
	PVC misto soldável
	Joelho 90° soldável c/ rosca 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 96684
	3 pc
	PVC rígido soldável
	Tubo 3/4" - COD. 89447
	0,28 m
Alumínio	PVC rígido soldável
	Adapt. sold. curto chubolha rosca p registro 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 89481
	4 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm - COD. 89481
	14 pc
	Luva soldável 25 mm - COD. SINAPI 89528
	4 pc
	Tubo 25 mm
	102,67 m
	T8 90 soldável 25 mm - COD. 89440
	1 pc
Aparelho	Chuveiro 25mm x 1/2"
	1 pc
	Ducha higiênica 25mm x 1/2"
	0 pc
	Bacia Turca 1/2"
	1 pc
	Torneira de Jardim 25mm - 1/2"
	1 pc
	Torneira de Tanque de Lavar 25mm x 3/4"
	1 pc
	Torneira de lavatório 25mm - 1/2"
	8 pc
	Mictório Descarga Contínua Sifonado - Cod. SINAPI 100858
	1 pc
	Vaso Sanitário Sifonado PCD p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"
	2 pc
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"
	8 pc
Metals	Registro de Chuveiro branco PVC 3/4"
	1 pc
	Registro de gaveta c/ canopla cromada 1 1/2"
	08 pc
	3/4"
	Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"
	1 pc
	Válvula de descarga baixa pressão 1 1/2"
	10 pc
Metals Pressmatic	Pressmatic mictório cromado 1/2"
	0 pc
PVC Acessórios	Bucha de ligação p/ vaso sanitário 1 1/2"
	10 pc
	Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 3/8"
	2 pc
	Engate flexível plástico 1/2 - 3/8"
	10 pc
	Tubo de descarga VDE 38 mm
	10 pc
	Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm
	10 pc
PVC misto soldável	Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2" - COD. SINAPI 90373
	2 pc
	Luva soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"
	2 pc
PVC rígido soldável	Adapt. sold. curto chubolha rosca p registro 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 89638
	14 pc
	50 mm - 1 1/2"
	33 pc
	Curva 90° soldável 25 mm
	4 pc
	50 mm
	7 pc
	Joelho 90° soldável 25 mm - COD. SINAPI 89481
	21 pc
	Luva soldável 25 mm - COD. SINAPI 89528
	6 pc
	50 mm
	11 pc
	Tubo 25 mm
	47,20 m
	50 mm
	38,88 m
	T8 90 soldável 25 mm - COD. SINAPI 89440
	15 pc
	T8 de redução 90° soldável 50 mm - 25 mm
	9 pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 94672
	1 pc
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2" - COD. SINAPI 90373
	28 pc

Legenda	
	Hidrômetros - HIDRÔMETRO
	Registro de Pressão com PVC soldável - RP
	Registro de chuveiro branco - RP
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG
	Válvula de descarga c/PVC soldável - VD

APROVAÇÃO

PROCESSO Nº: _____
 PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA
 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO, SUSTENTABILIDADE E PLANEJAMENTO
 DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
APROVADO
 EM _____

DEAM APARECIDA DE GOIÂNIA
PROJETO HIDROSSANITÁRIO

Endereço: Rua Dr. Agostinho de Barros s/ Avenida Major Manoel Augusto Silva Brandão, Aven 02 - Parque Veiga Jardim - Aparecida de Goiânia - GO

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

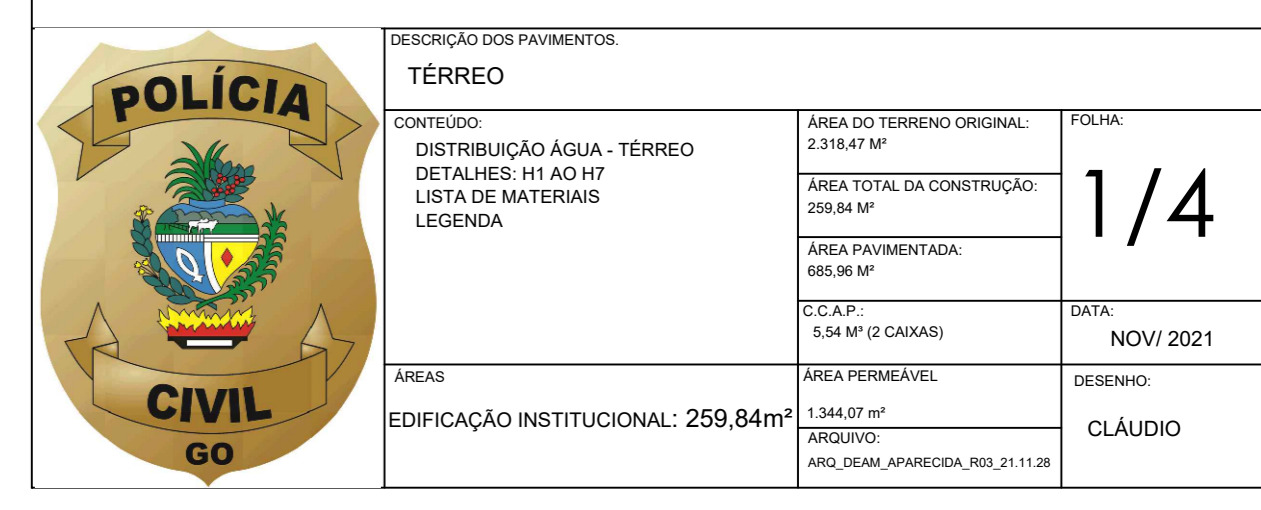
Tomador 01 - Proprietário: POLÍCIA CIVIL - GO - CNPJ 37.014.123/0001-91

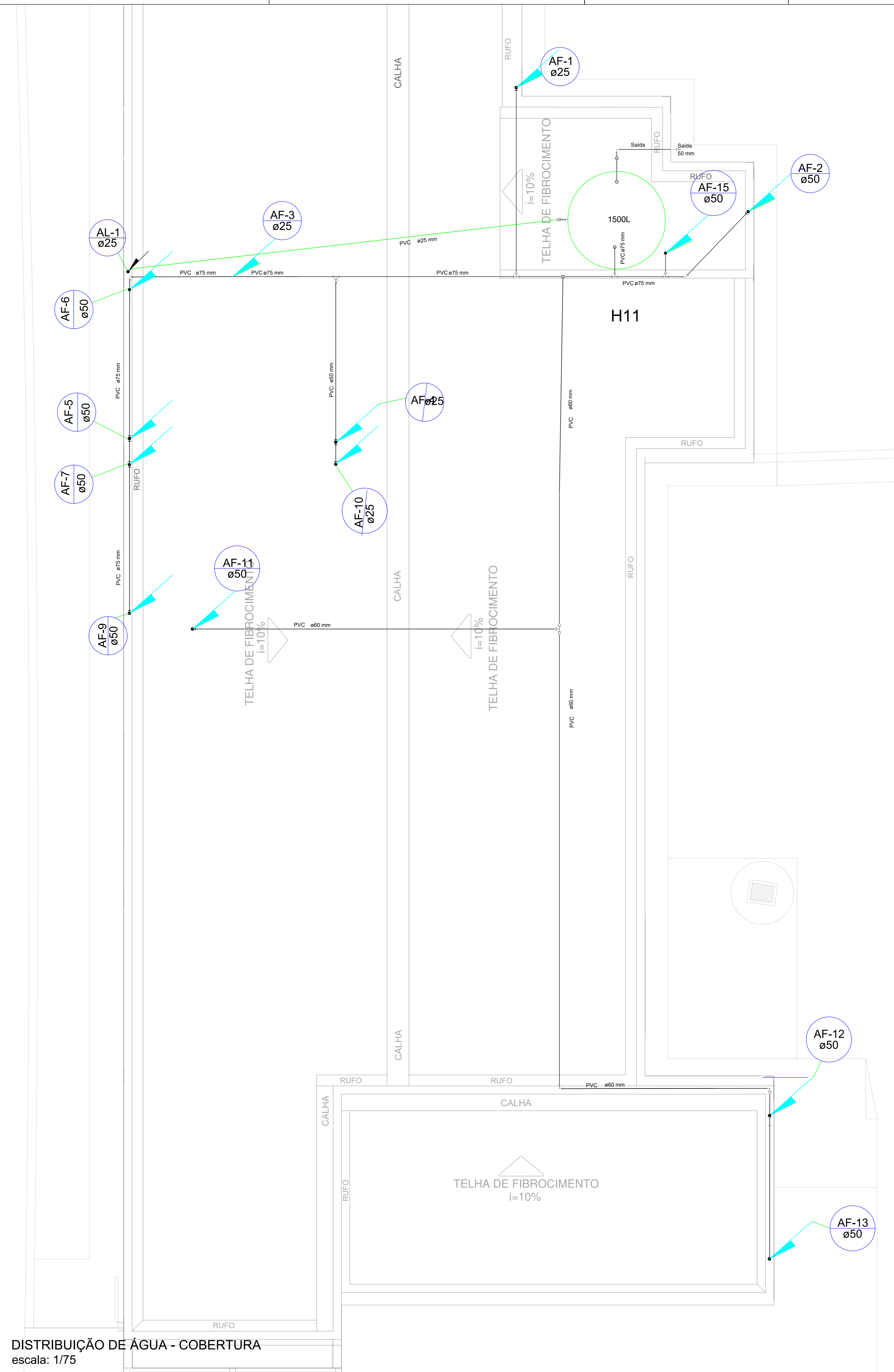
Tomador 02: _____

Autor do Projeto: ENG. CIVIL - Cláudio Alves Dias CREA 7888 Nº ART 10020020892

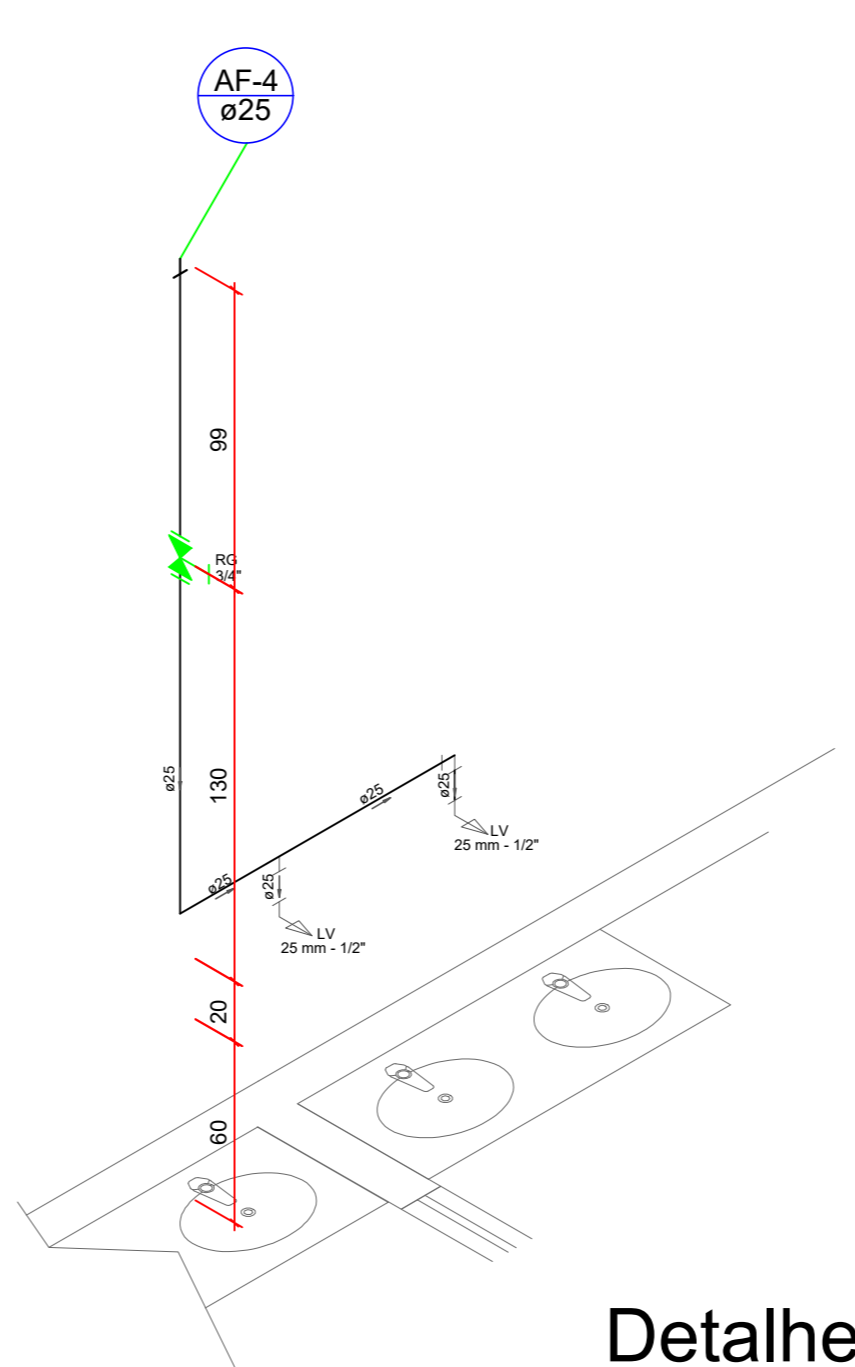
Responsável Técnico: _____

TERREÇO	ÁREA DO TERREÇO ORIGINAL: 2.914,14 m²	FOUNDAÇÃO
DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - TERREÇO	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO: 2.914,14 m²	1/4
LISTA DE MATERIAIS	ÁREA PAVIMENTADA: 2.914,14 m²	
LEGENDA	ÁREA DE CIMENTAÇÃO: 2.914,14 m²	
	ÁREA PERMANENTE: 2.914,14 m²	DATA: NOV/2021
	ÁREA TOTAL: 2.914,14 m²	DESENHO: CLÁUDIO

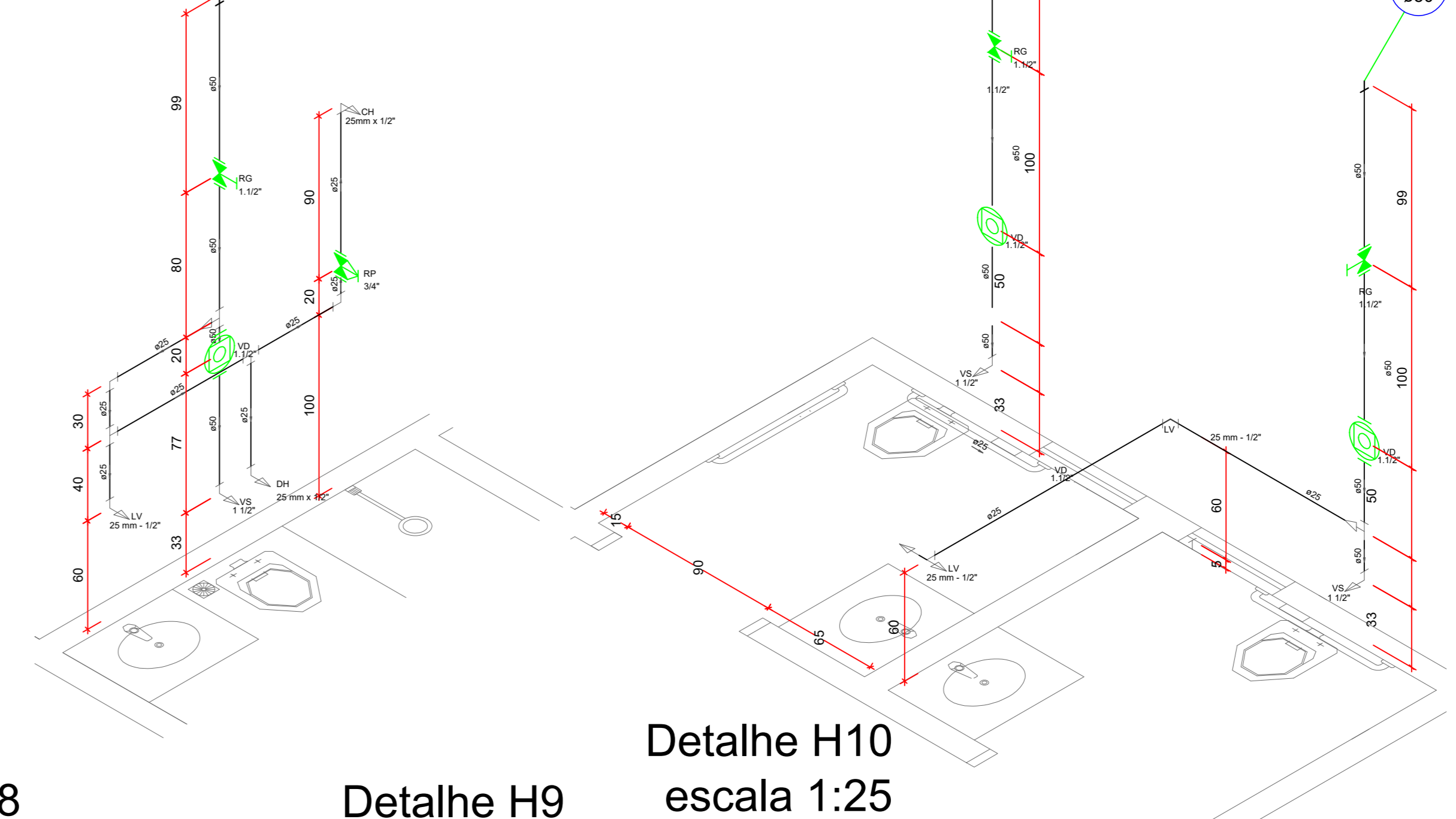




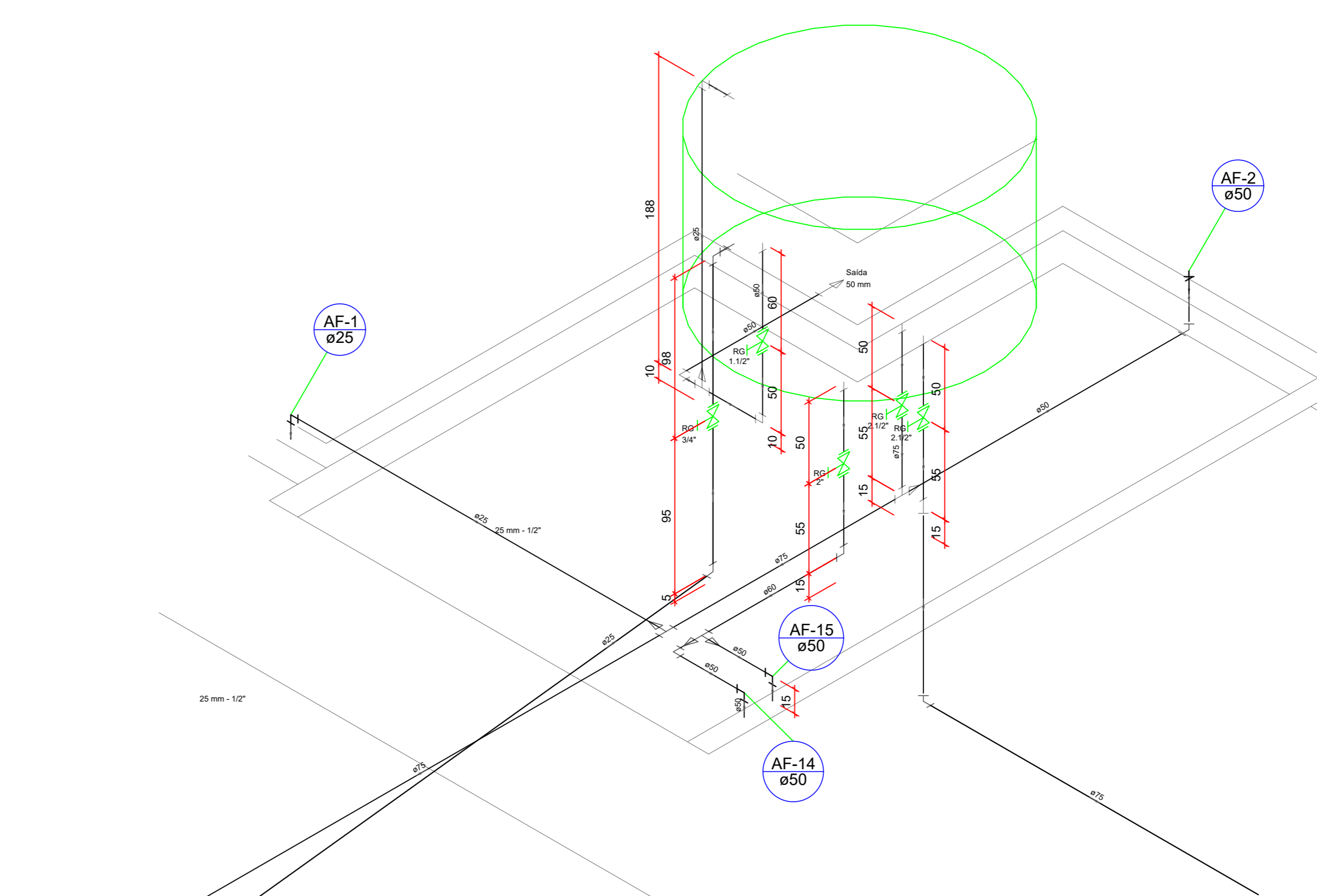
DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - COBERTURA
escala: 1/75



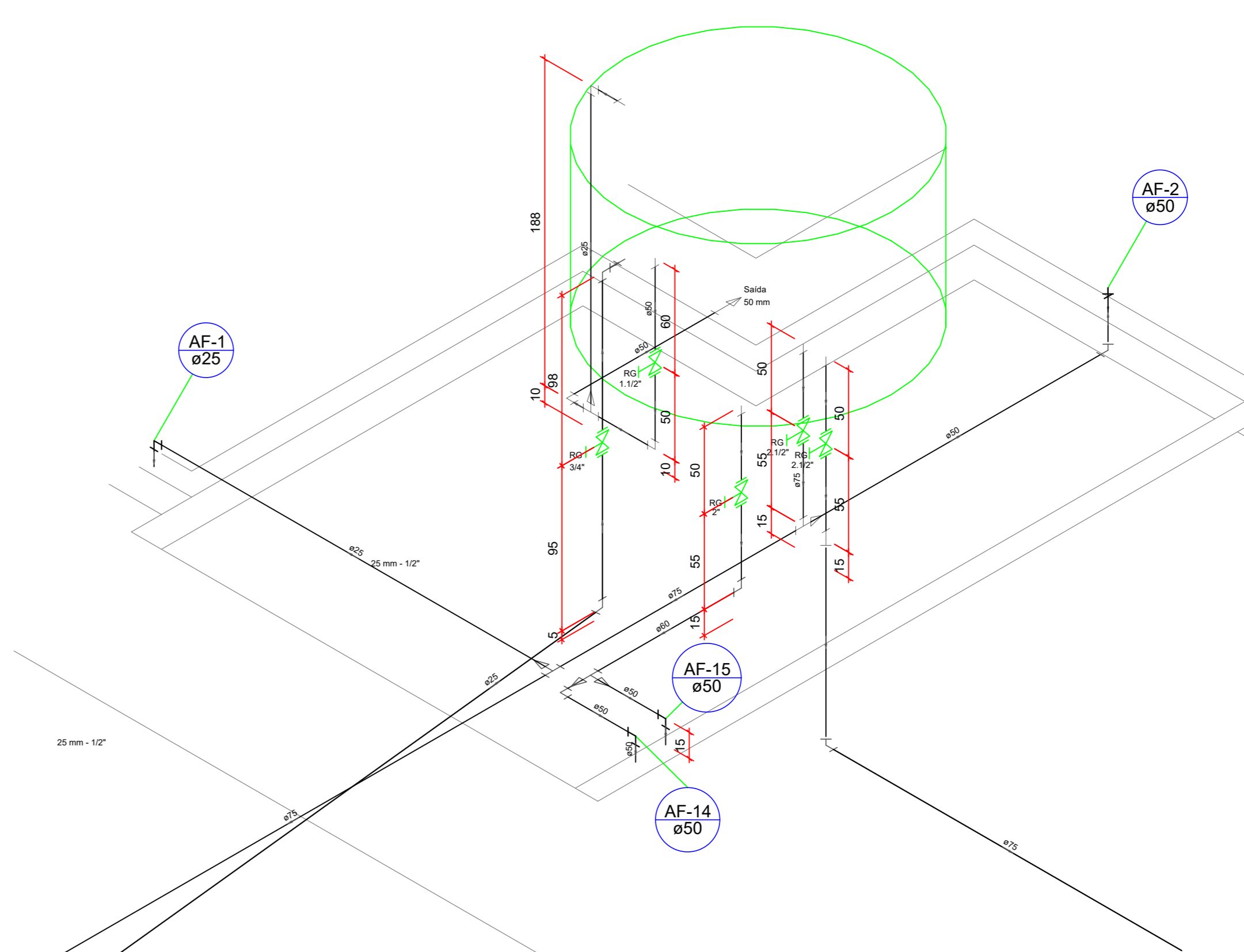
Detalhe H8



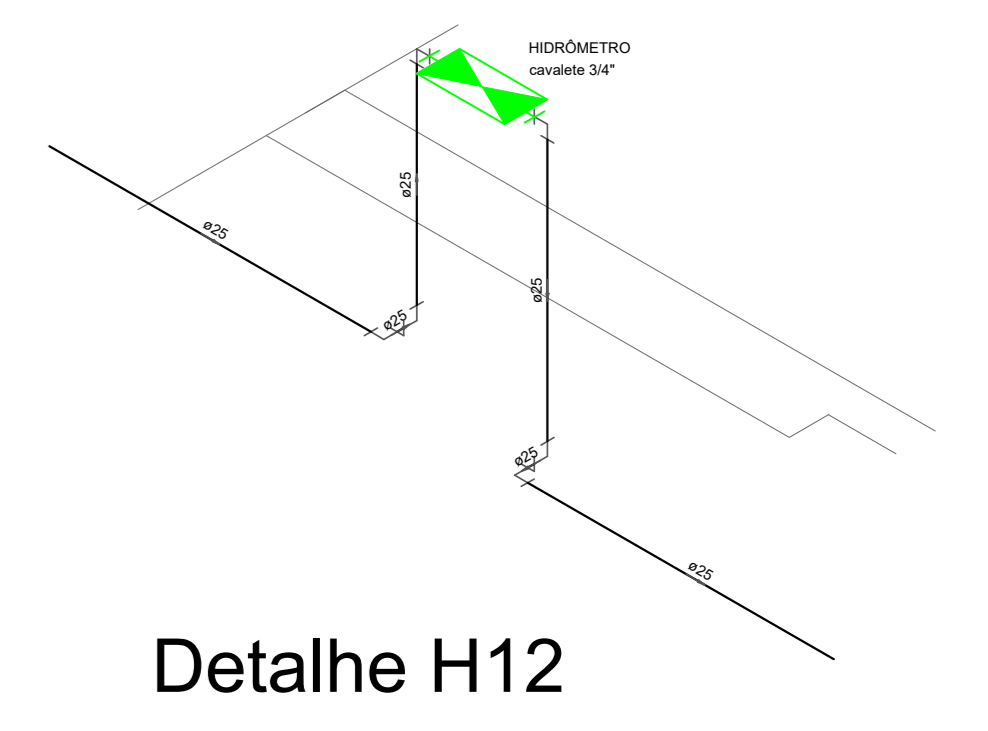
Detalhe H9



Detalhe H10
escala 1:25



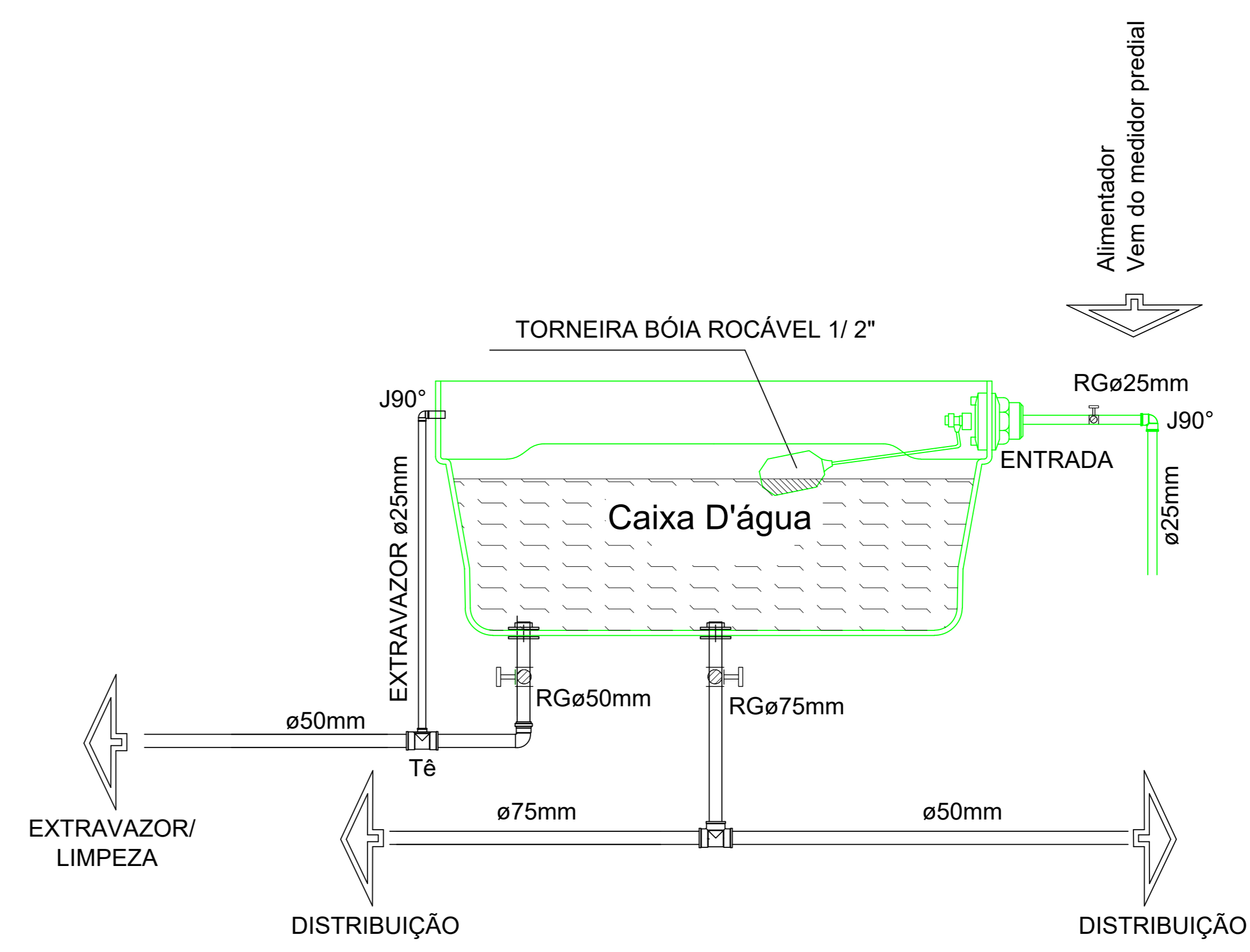
Detalhe H11
escala 1:25



Detalhe H12

Lista de Materiais	
Metas	
Registro de gaveta bruto ABNT 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 89639	4 pc
Joelho 90° soldável 25 mm - COD. SINAPI 89481	7 pc
Tubos 25 mm - COD. SINAPI 89446	15.93 m
Metas	
Registro bruto de gaveta industrial 2 1/2"	2 pc
Registro de gaveta bruto ABNT 1 1/2"	3 pc
2"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange livre p/ ca. d'água 25 mm - 3/4" - COD. SINAPI 94705	2 pc
50 mm - 1 1/2"	1 pc
60 mm - 2"	1 pc
75 mm - 2 1/2" - COD. SINAPI 94713	2 pc
Adapt sold curto c/boia-rosca p registro 50 mm - 1 1/2"	6 pc
60 mm - 2"	2 pc
75 mm - 2 1/2" - COD. SINAPI 94666	4 pc
Bucha de redução sold. curta 60 mm - 50 mm	6 pc
75 mm - 60 mm	1 pc
Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm	2 pc
75 mm - 50 mm	4 pc
Curva 45 soldável 75 mm - COD. SINAPI 89519	1 pc
Curva 90 soldável 50 mm	17 pc
60 mm	2 pc
75 mm - COD. 89517	1 pc
Joelho 45 soldável 50 mm	1 pc
Joelho 90° soldável 25 mm - COD. SINAPI 89481	7 pc
Tubos 25 mm - COD. SINAPI 89446	21.27 m
50 mm - COD. SINAPI 89448	23.19 m
60 mm - COD. SINAPI 89450	19.54 m
75 mm - COD. SINAPI 89451	15.45 m
T8 90 soldável 60 mm	3 pc
75 mm - COD. SINAPI 89629	3 pc
T8 de redução 90 soldável 50 mm - 25 mm	5 pc
75 mm - 50 mm	5 pc
75 mm - 60 mm	1 pc
Calha d'água de 1000 l - Cod. SINAPI 102607	1 pc
Torneira de Boia - Cod. SINAPI 94795	1 pc

Legenda	
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
	Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG



DET. BARRILETE
sem escala

APROVAÇÃO

PROCESSO Nº _____

PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM _____

DEAM APARECIDA DE GOIÂNIA

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

Endereço: Rua Dr. Agostinho Cupertino de Barros s/ Avenida Major Manoel Augusto Silva Brandão, Área 02 - Parque Vênia Jardim - Aparecida de Goiânia - GO

Tomador 01 - Proprietário: POLICIA CIVIL - GO - CNPJ 37.014.123/0001-91

Tomador 02: _____

Autor do Projeto: ENG. CIVIL - Cláudio Alves Dias CREA 7858 Nº AET 10202002992

Responsável Técnico: _____

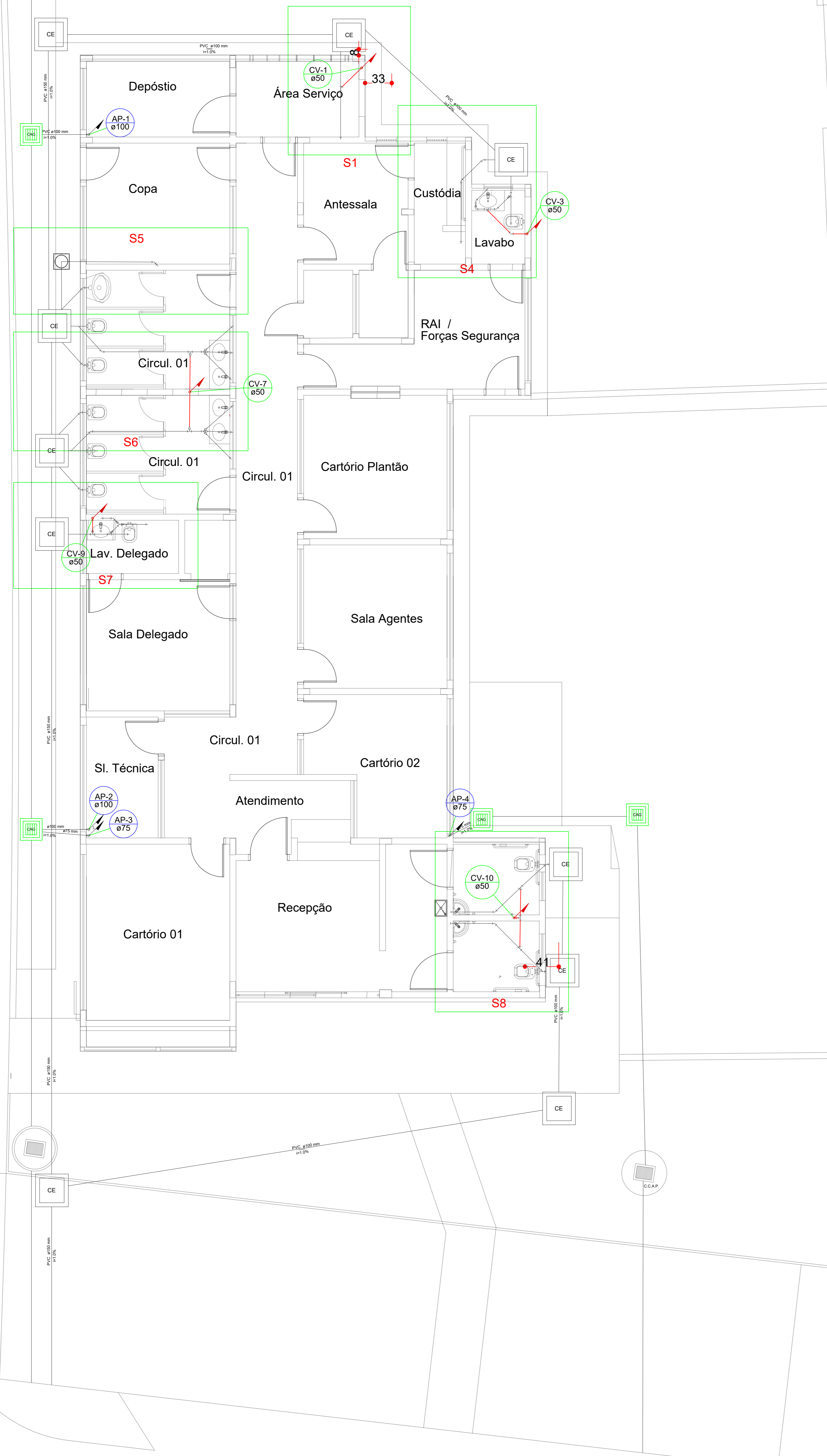
DESCRIÇÃO DOS PARÂMETROS	
TÉRREDO	ÁREA DO TERRENO ORIGINAL: 2.316,41 m²
DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - COBERTURA	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO: 2316,41 m²
DETALHE DE BARRILETE	ÁREA PRIVILEGIADA: 0,00 m²
LEGENDA	T.C.C.P.: 5,14 m² (CADAQU)
ÁREAS	ÁREA PERMISIVEL: _____
EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL: 259,84 m²	ÁREA PERMISIVEL: _____

DATA: NOV/2021

DESIGNO: CLÁUDIO

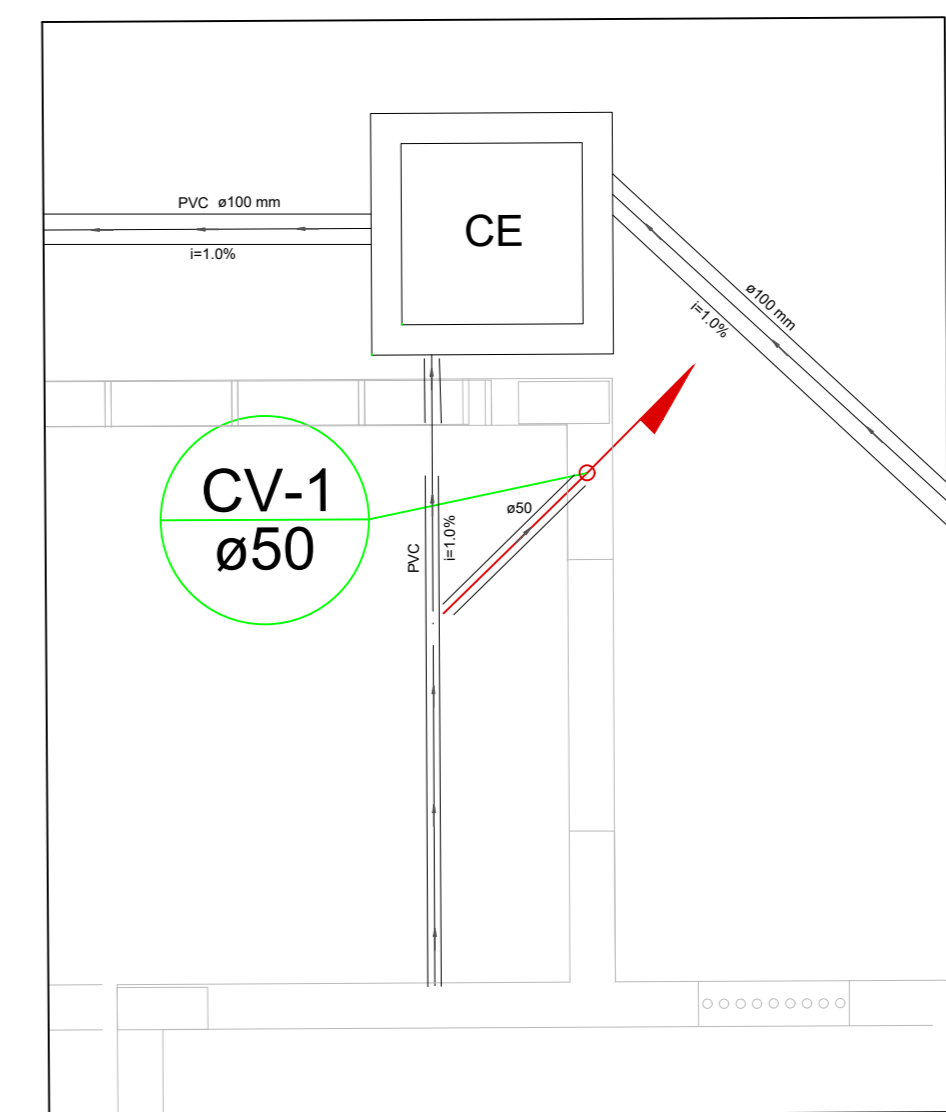
POLICIA CIVIL GO

2/4

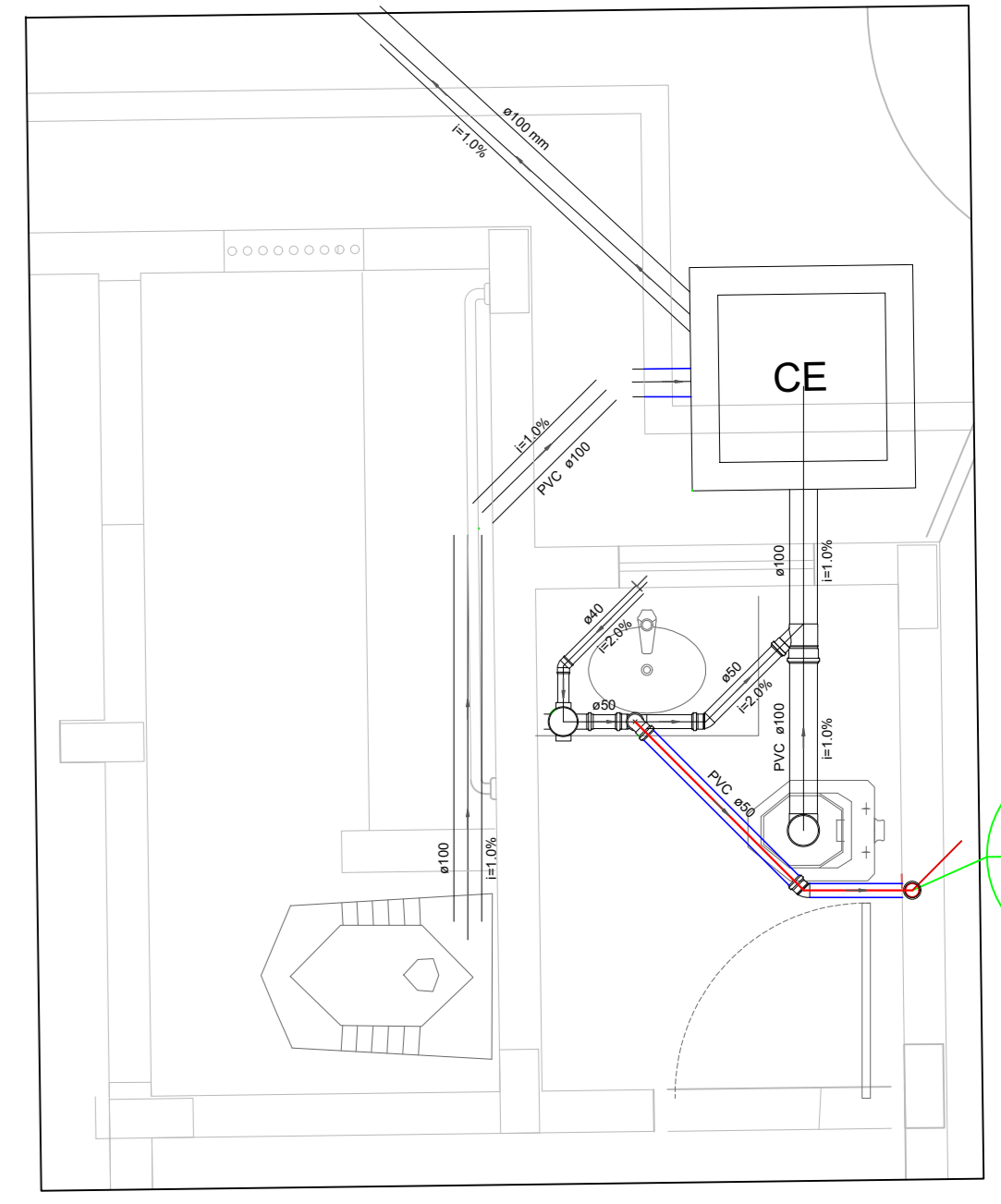


Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de areia pluvial com grelha	4 pz
Caixa de gordura	1 pz
Caixa de Gordura Tigre	1 pz
Caixa de inspeção esgoto simples	10 pz
CE: 60x60 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
100x100x50 - Cod. SINAPI 89707	7 pz
100x125x50	0 pz
100x150x50	0 pz
150x150x50	0 pz
Flato corpo caixa seca	1 pz
100x100x40mm - Cod. SINAPI 89710	1 pz
Sifão	
Sifão de copo pl pia e lavatório	9 pz
1" - 1 1/2" - Cod. SINAPI 86882	0 pz
1" - 2"	1 pz
Sifão flexível c/ Adaptador	1 pz
1 1/2" - 1 1/2"	1 pz
Sifão flexível pl Mictório	1 pz
1 1/4" - 2" - Cod. SINAPI 86883	1 pz
Válvula pl lavatório e tanque	9 pz
1 1/2" - Cod. SINAPI 86877	1 pz
Válvula pl pia	1 pz
3/12" x 1 1/2" 86878	1 pz
Válvula pl tanque	1 pz
1/2" - Cod. SINAPI 86877	1 pz
PVC Esgoto	
Cap	
50 mm	5 pz
Curva 90 curta	
40 mm	13 pz
50 mm	1 pz
Joelho 45	
100 mm	3 pz
40 mm	6 pz
50 mm	5 pz
Joelho 90	
100 mm	8 pz
50 mm	3 pz
Joelho 90 C/ visita	
100 mm - Cod. SINAPI 10836	5 pz
Joelho 90 canal pl esgoto secundário	13 pz
40 mm - 1 1/2"	7 pz
Junção simples	
100 mm - 50 mm	4 pz
100 mm - 100 mm	1 pz
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	14.93 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	96.86 m
40 mm	14.93 m
50 mm - 2"	14 m
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
100 mm	2 pz
75 mm	2 pz
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	3.59 m
150 mm - 6"	41.55m
75 mm - 2"	24 m
PVC Esgoto	
Joelho 45	
50 mm	5 pz
Joelho 90	
50 mm	21 pz
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm - 2"	8.82 m
Tê sanitário	
100 mm - 50 mm	3 pz
50 mm - 50 mm	9 pz

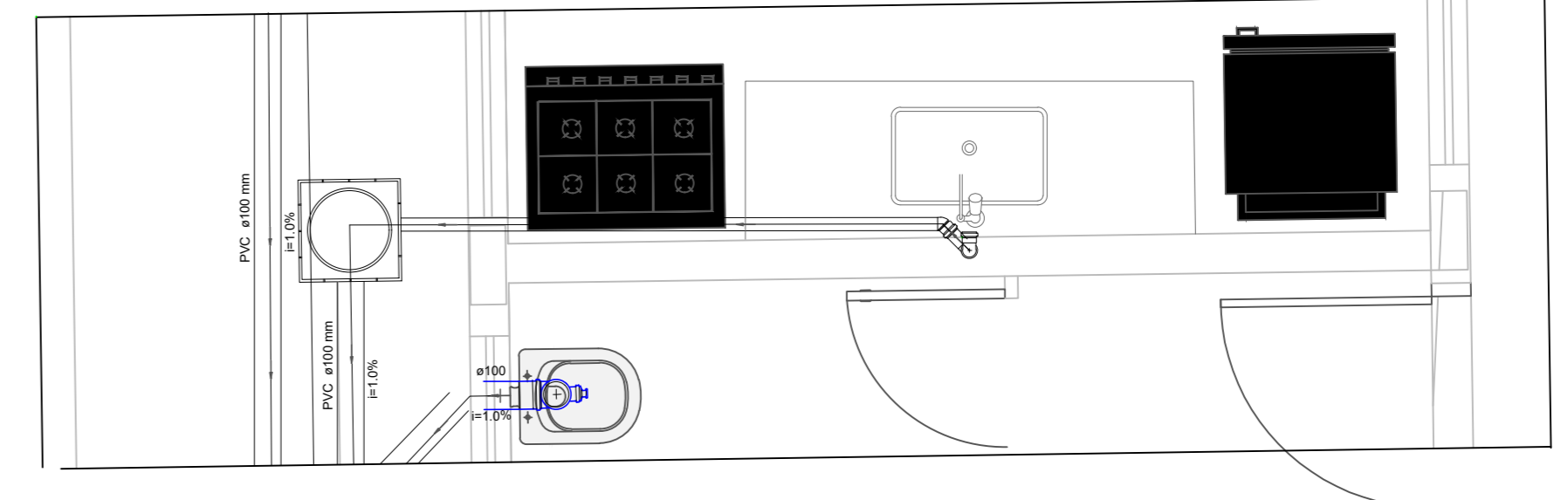
Legenda	
	Caixa Sifonada
	Caixa de areia pluvial c/grelha
	Caixa seca
	Caixas Inspeção Esgoto Simples
	Caixas de Gordura
	Curva 90 curta- coluna
	Joelho 45
	Joelho 90- coluna
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Mictório de Caixa de Descarga- DN 50mm
	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
	Tê sanitário
	Tê sanitário- superior
	Vaso Sanitário c/ J90°
	Vaso Sanitário c/ J90° com visita



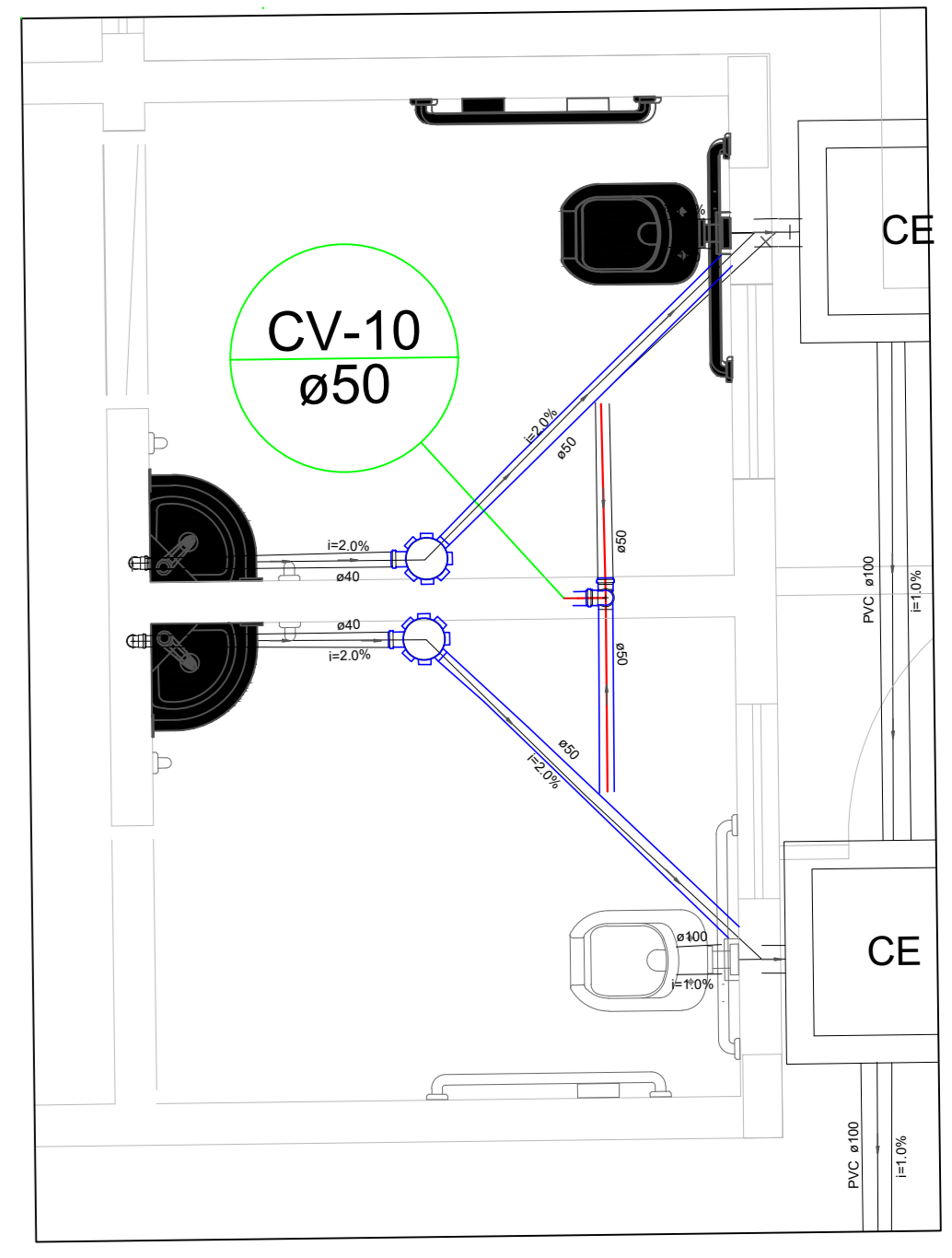
Detalhe S1
escala 1:25



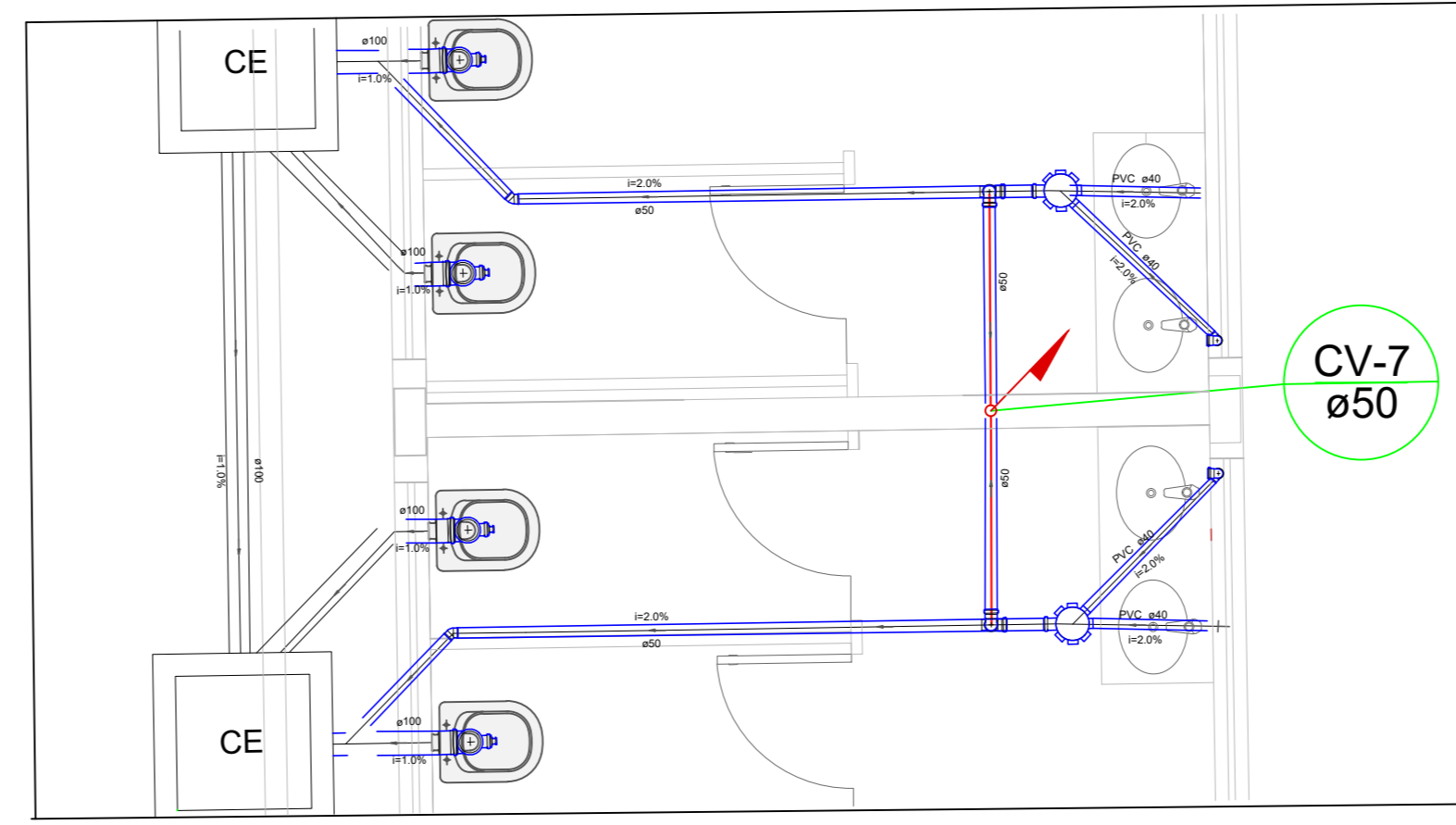
Detalhe S4
escala 1:25



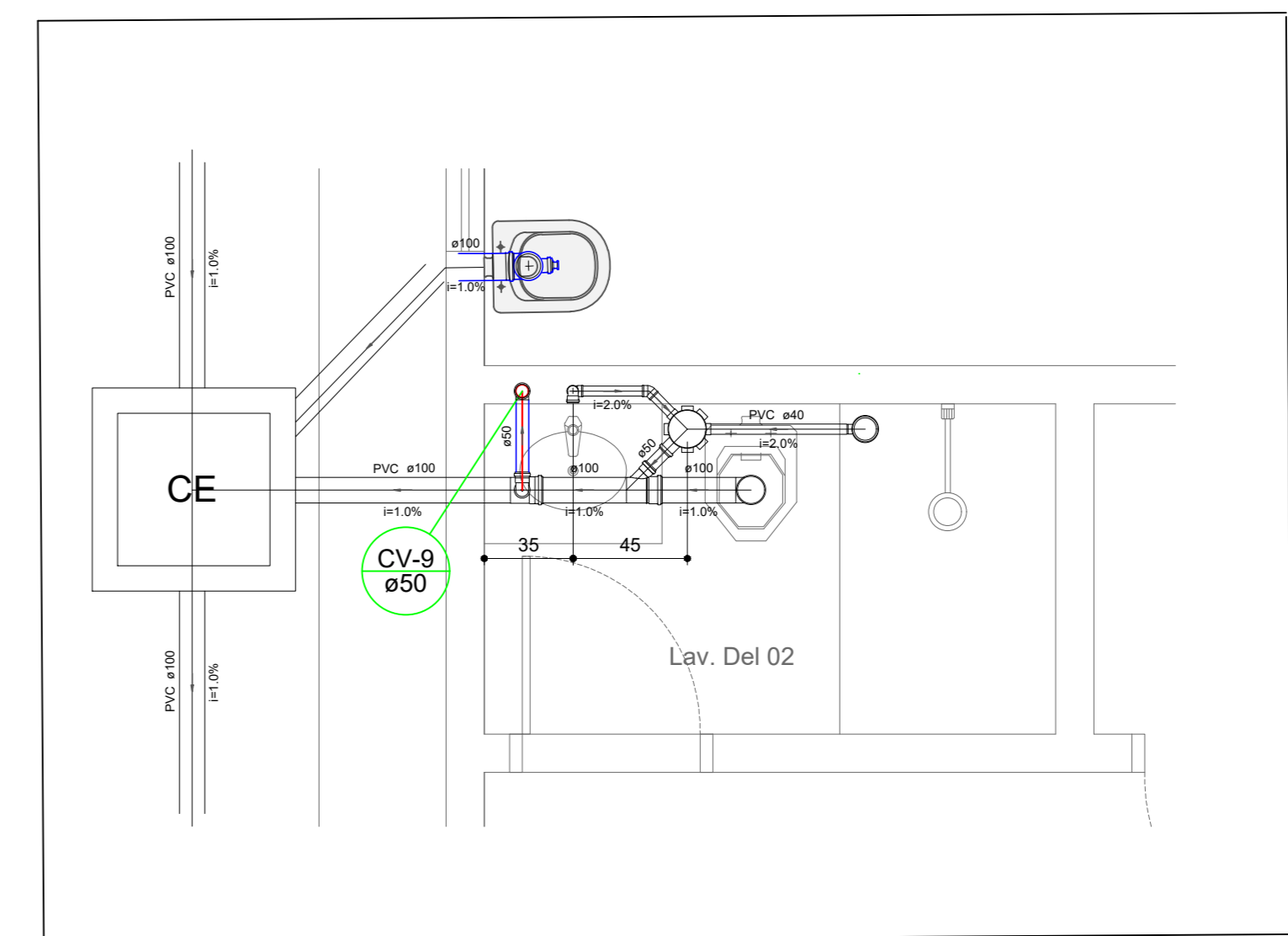
Detalhe S5
escala 1:25



Detalhe S8
escala 1:25



Detalhe S6
escala 1:25



Detalhe S7
escala 1:25

DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO - TÉRREO
escala: 1/75

APROVAÇÃO:

PROCESSO N° _____

PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE
DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
APPROVADO

EM _____

DEAM APARECIDA DE GOIÂNIA
PROJETO HIDROSSANITÁRIO

Endereço: Rua Dr. Agenor Cupertino de Barros c/ Avenida Major Manoel Augusto Silva Brandão, Aven 02
- Parque Velho Jardim - Aparecida de Goiânia - GO

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

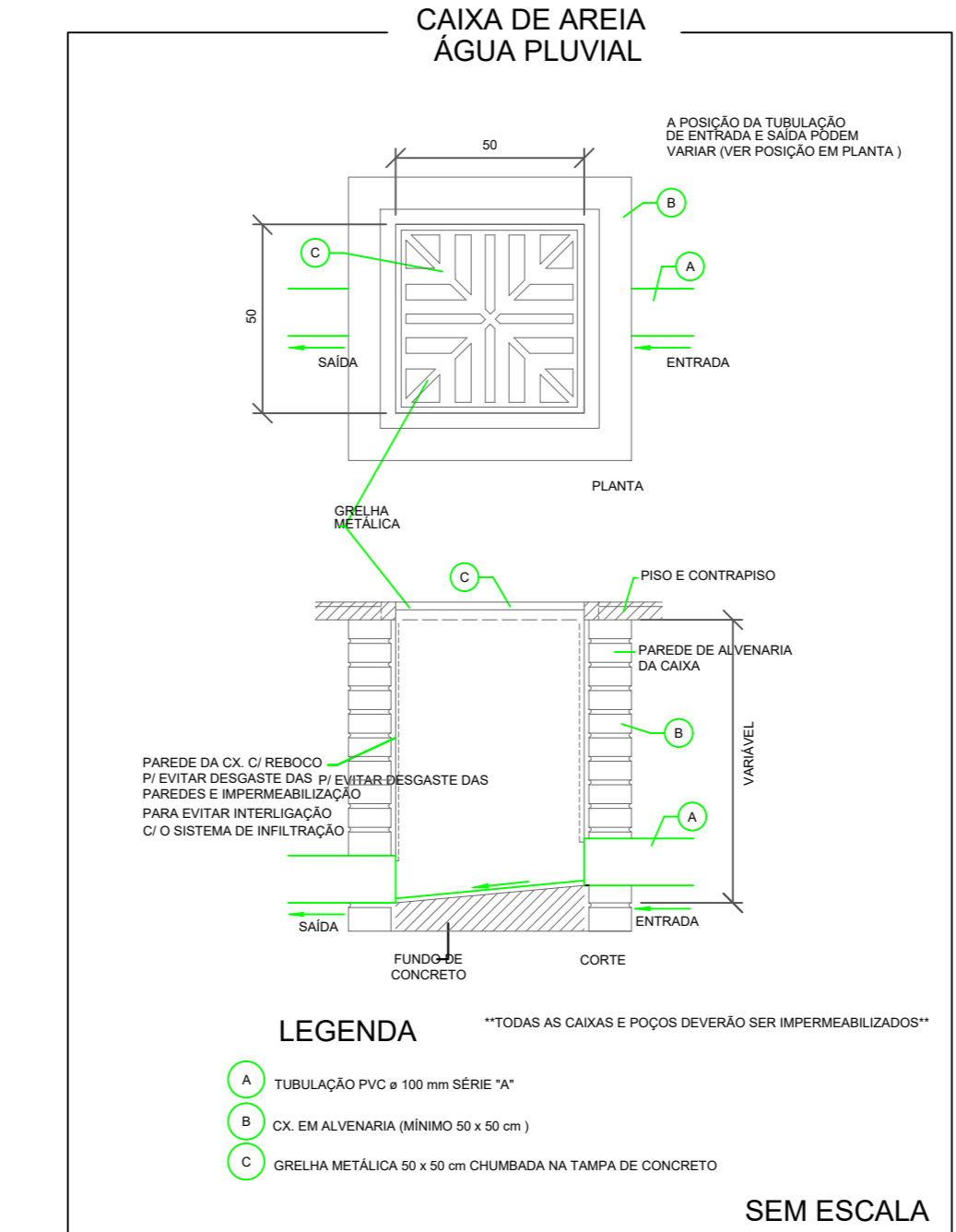
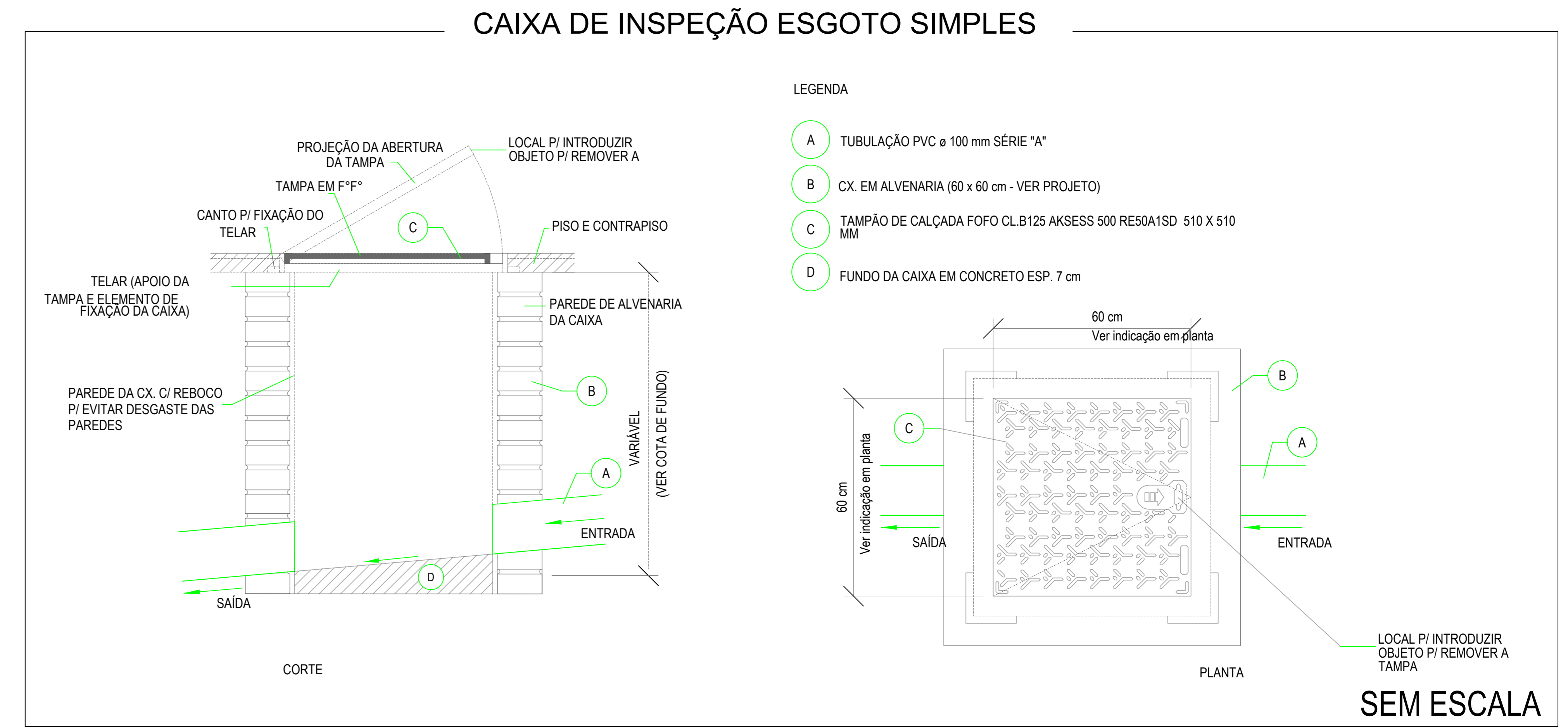
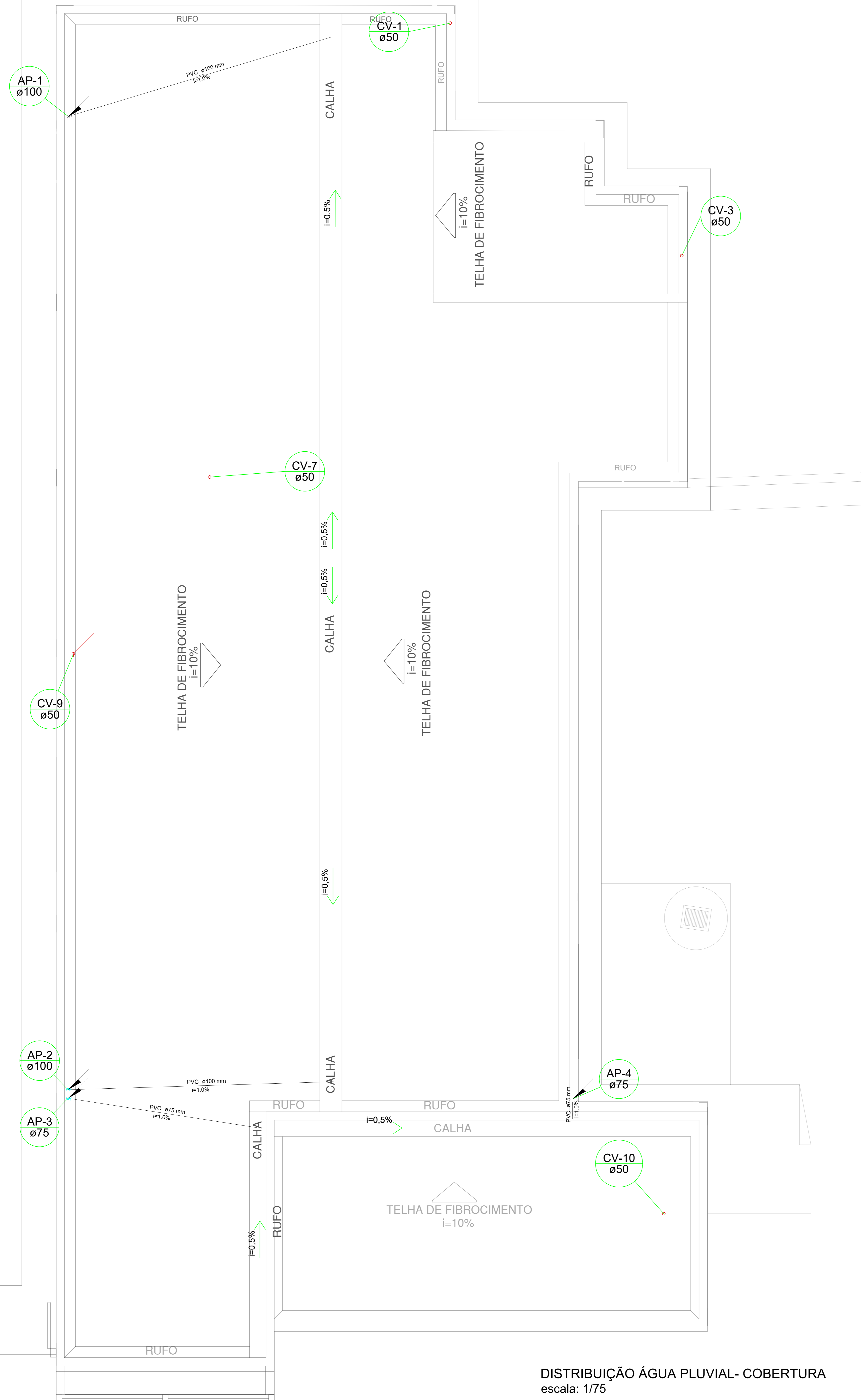
Tomador 01 - Proprietário: POLÍCIA CIVIL - GO - CNPJ 37.014.123/0001-91

Tomador 02: _____

Autor do Projeto: ENG. CIVIL - Cláudio Alves Dias CREA 7888
Nº ART 100000028992

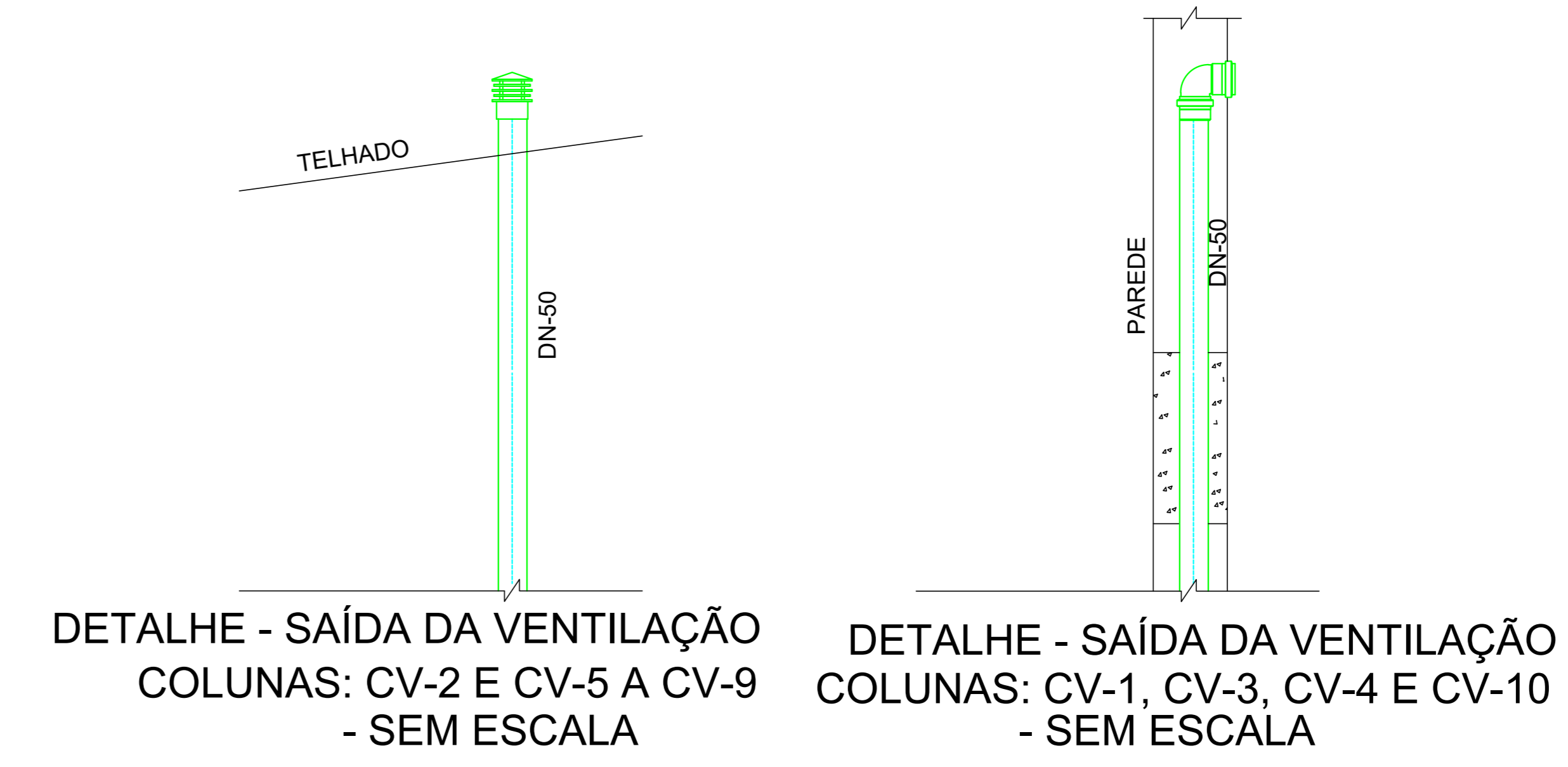
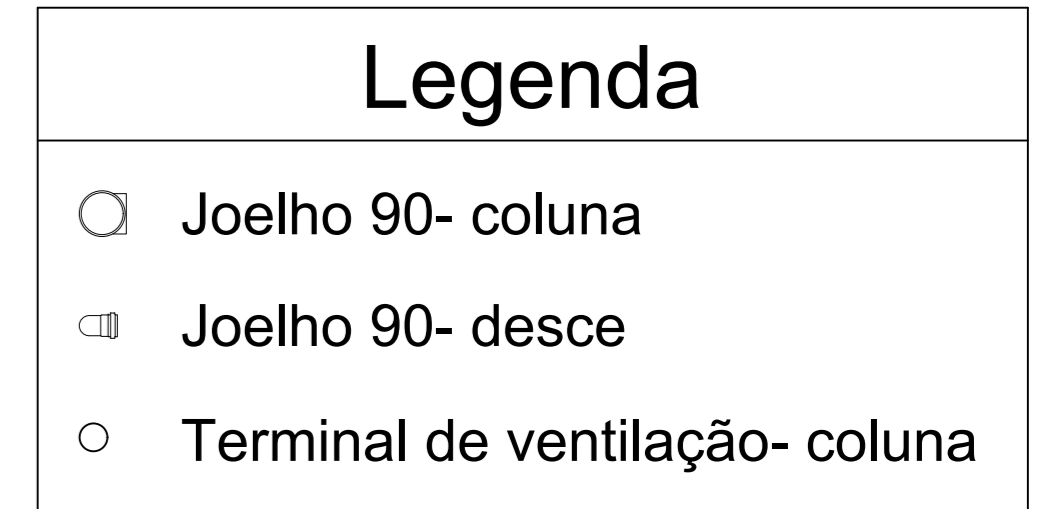
Responsável Técnico: _____

DESCRIÇÃO DOS FUNDAMENTOS	
TÉRREO	FOLHA
CORTELADO	3/4
DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO - TÉRREO	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO
DETALHES DE AQD OF	ÁREA PAVIMENTADA
LISTA DE MATERIAIS	LEGENDA
ÁREA PAVIMENTADA	DATA
ÁREA PAVIMENTADA	NOV/2021
ÁREA PAVIMENTADA	DESENHO
ÁREA PAVIMENTADA	CLÁUDIO
ÁREA PAVIMENTADA	PROJETO
ÁREA PAVIMENTADA	PROJETO



Lista de Materiais Água Pluvial

Item	Quantidade
PVC Esgoto	
Joelho 90	4 pç
100 mm	4 pç
75 mm	61,77m
Tubo rígido c/ ponta lisa	9,64 m
100 mm - 4"	
75 mm - 3"	
PVC Esgoto	
Joelho 90	4 pç
Terminal de ventilação	6 pç
50 mm	47,2 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
50 mm - 2"	



APPROVAÇÃO

PROCESSO N.º _____
PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE PLANO
DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
APROVADO
EM _____

DEAM APARECIDA DE GOIÂNIA

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

Edifício: Rua Dr. Agostinho Cupertino de Barros s/nº, Assis Brasil, Manuel Augusto Silva Brandão, Área 02 - Parque Veiga Jardim - Aparecida de Goiânia - GO

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

Tomador 01 - Proprietário: POLICIA CIVIL - GO - CNPJ 37.014.123/0001-91

Tomador 02: _____

Autor do Projeto: ENG. CIVIL - Cláudio Alves Dias CREA 7858 Nº AET 140200000992

Responsável Técnico: _____

DECORÇÃO DOS PAVIMENTOS:

TÉRRECO	ÁREA DO TERRENO ORIGINAL: 2.316,41 m²	FOUR: 4/4
DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO - COBERTURA	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO: 238,84 m²	DATA: NOV/2021
DETALHE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL	ÁREA PRÉVIA: 238,84 m²	DESIGNO: CLÁUDIO
LISTA DE MATERIAIS	ÁREA PERMENSURADA: 238,84 m²	
LEGENDA	ÁREA DE CONCRETO: 238,84 m²	
	ÁREA DE ALVENARIA: 238,84 m²	
	ÁREA DE TUBULAÇÃO: 238,84 m²	
	ÁREA DE PAVIMENTOS: 238,84 m²	