

Legenda

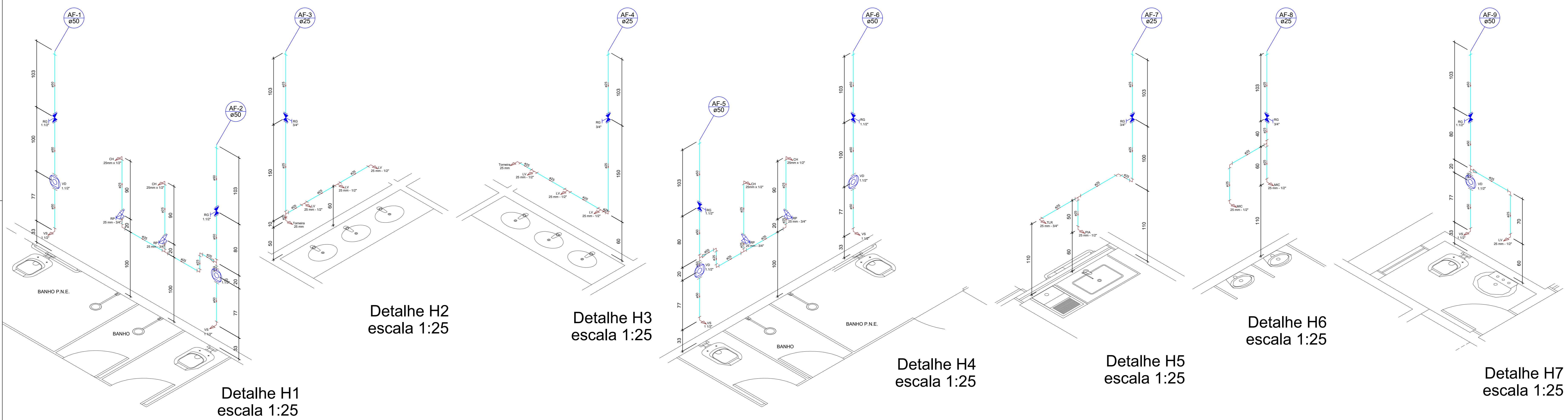
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG
- Valvula de descarga c/PVC soldável - VD

Lista de Materiais

Quantidade	Descrição	Unidade
1	PVC rígido soldável	
1	Joelho 90° soldável	1 pp
1	Linha soldável	1 pp
1	25 mm	
1	25 mm	
4,75	Tubos	m
4	Aparelho	
4	Chuveiro	4 pp
2	Misturador de Descarga Descontínua 1/2"	2 pp
2	Tomada de Jardim	2 pp
1	Tomada de Pia de Cozinha	1 pp
1	Tomada de Tanque de Lavar	1 pp
1	Tomada de lavatório	1 pp
5	15 mm - 1/2"	5 pp
2	25 mm - 1/2"	2 pp
5	Valvo Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	5 pp
1	1 1/2"	
2	Materiais	
5	Registro de gaveta c/ canopla cromada 1 1/2"	5 pp
4	3/4"	4 pp
4	Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	4 pp
5	Válvula de descarga baixa pressão 1 1/2"	5 pp
2	Materiais	
2	Presmático misto cromado 1/2"	2 pp
5	PVC Acessórios	
5	Bucha de ligação p/ vaso sanitário 1 1/2"	5 pp
7	Engate Revelliv plástico 1/2" - 3/8"	7 pp
5	Tubo de descarga VDE 38 mm	5 pp
5	Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	5 pp
4	PVC misto soldável	
4	Linha soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	4 pp
12	PVC rígido soldável	
15	Adapt. sold. curto c/bucha-rosca p registro 25 mm - 3/4"	15 pp
13	Joelho 90° soldável 25 mm	13 pp
4	Linha soldável 25 mm	4 pp
5	50 mm	5 pp
23,92	Tubos 25 mm	23,92 m
13,34	50 mm	13,34 m
5	18-90 soldável 25 mm	5 pp
5	18-90 redução 90 soldável 50 mm - 25 mm	5 pp
3	50 mm - 25 mm	3 pp
1	PVC soldável azul c/ bucha latão	
1	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pp
9	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	9 pp
5	18 red. 90 sold c/ bucha latão B central 25 mm - 1/2"	5 pp

DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - PAV. TÉRREO

ESCALA: 1/50.



APROVAÇÃO:

PROCESSO Nº _____

PREFEITURA DE GOIÁS

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL-SERPLAN

DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM _____

HIDROSSANITÁRIO

Endereço: LOTE APE-16, QUADRA 24, RUA 17, BARRIO AERÓVIO, CEP: 74-435-250

COORDENADORAS SECORRARIAS - 18.666/617-40.3003745

CPSS - COORDENAÇÃO PROTEÇÃO SAÚDE SERVIDOR

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

2 PAVIMENTOS

Tomador 01 - Projeção

Tomador 02

Polícia Civil - GO - CNPJ 37.014/2330001-61

Alexandre Cardoso Camparum
Engenheiro Civil
CREA 1014599342-D-GO

Autor do Projeto

ENG. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMPARUM
CREA - 1014599342-D - GO

Alexandre Cardoso Camparum
Engenheiro Civil
CREA 1014599342-D-GO

Responsável Técnico

ENG. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMPARUM
CREA - 1014599342-D - GO
ART. 1022200159701

DESCRIÇÃO DOS PAVIMENTOS

TÉRREO + MEZANINO

CONTEÚDO: DIST. ÁGUA - PAV. TÉRREO

DETALHES H1 a H7

LISTA DE MATERIAIS

LEGENDA

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL: _____

ÁREA TOTAL DA CONTRUÇÃO (PARCELA): 271,80m²

ÁREA CONSTRUIDA: 271,80m²

ÍNDICE PARAGUETICO: 100%

ESCALA: 1/50

PROJETO: _____

DATA: _____

DESIGNO: _____

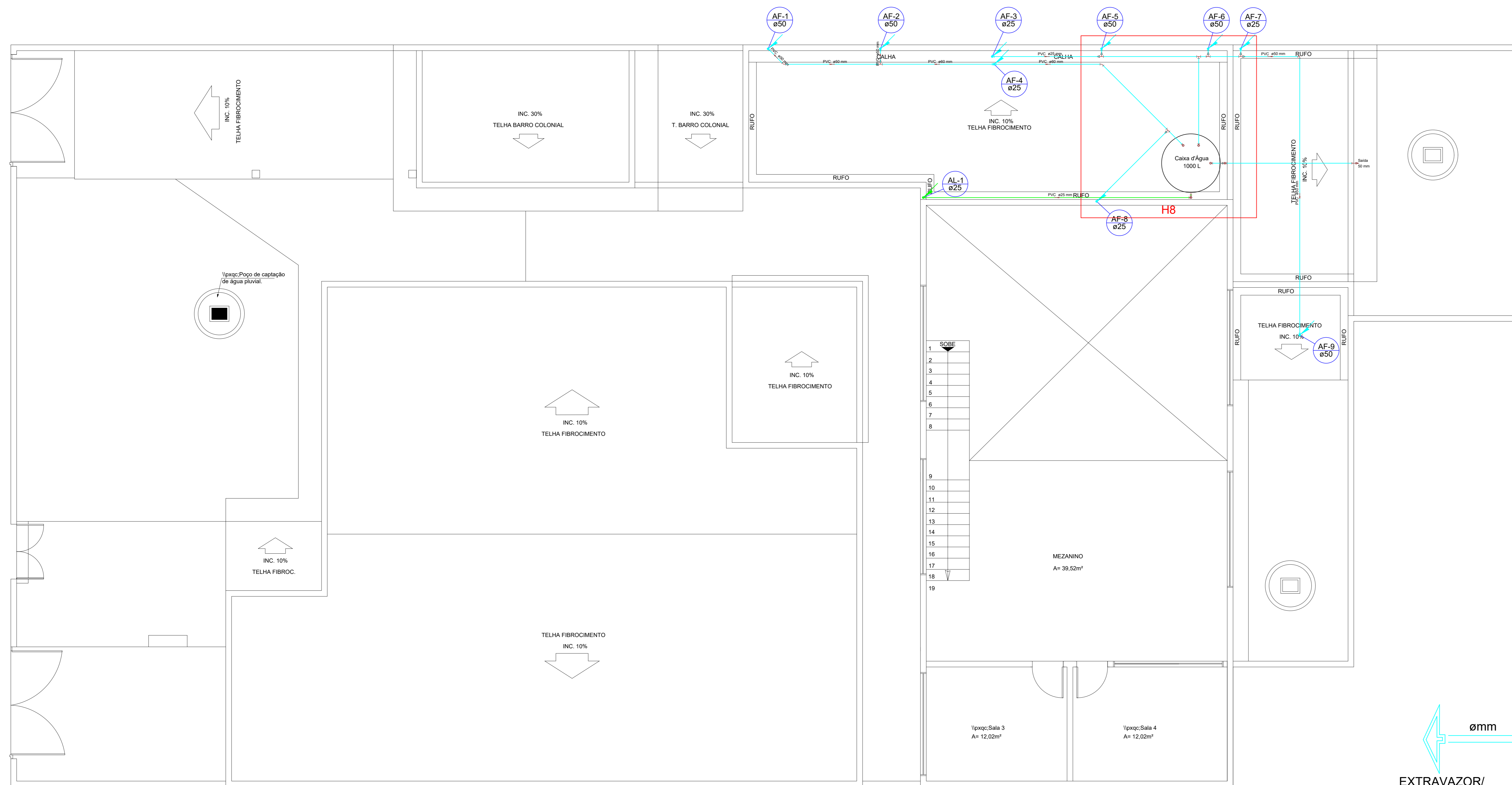
CLAUUDIO GARCEZ

1/4

NOVEMBRO / 2020

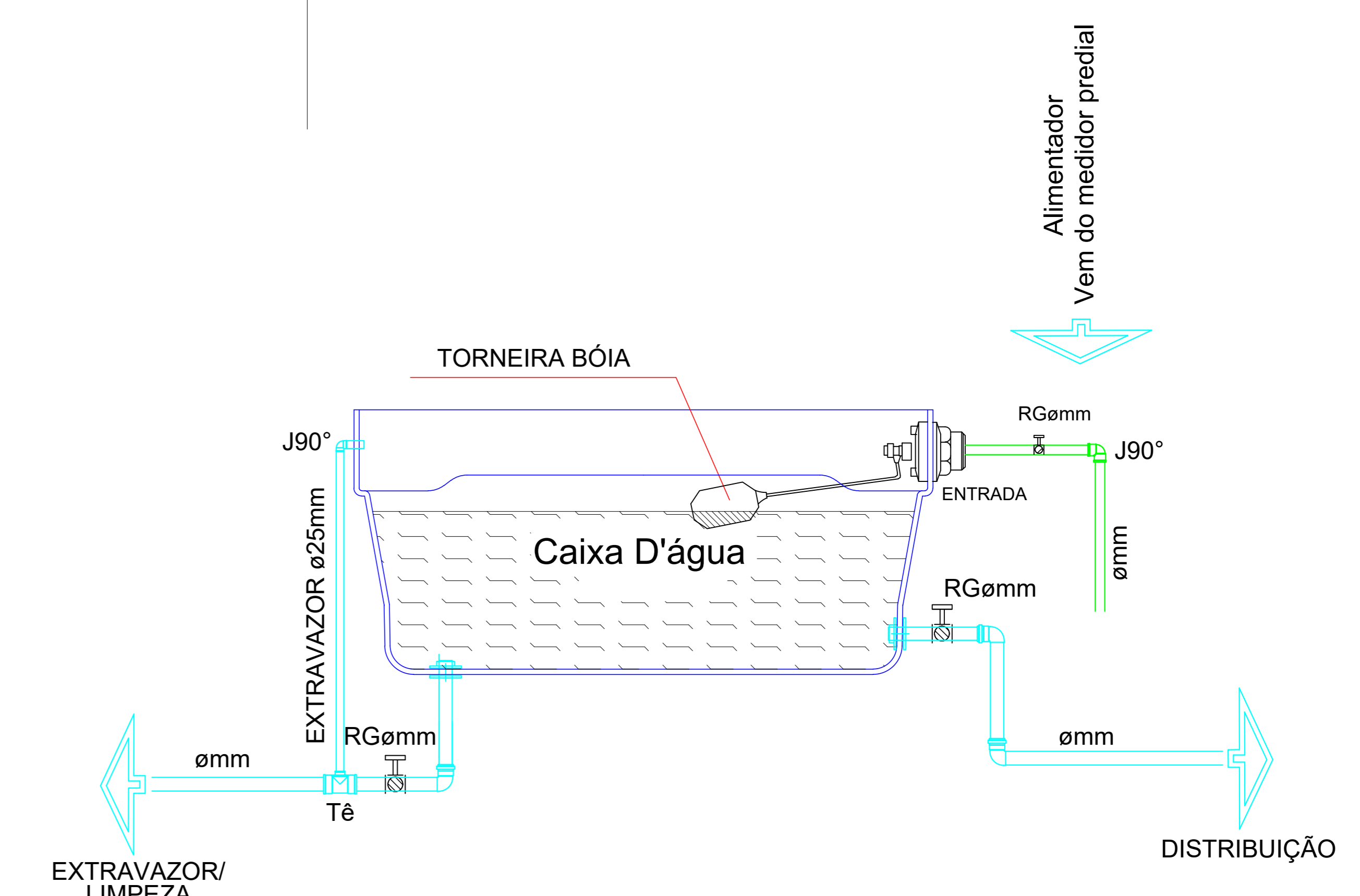
GO

FORMATO A0 - INTERNO: 1189 x 821 mm
EXTERNO: 1189 x 841 mm



Legenda
 [Símbolo] Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG

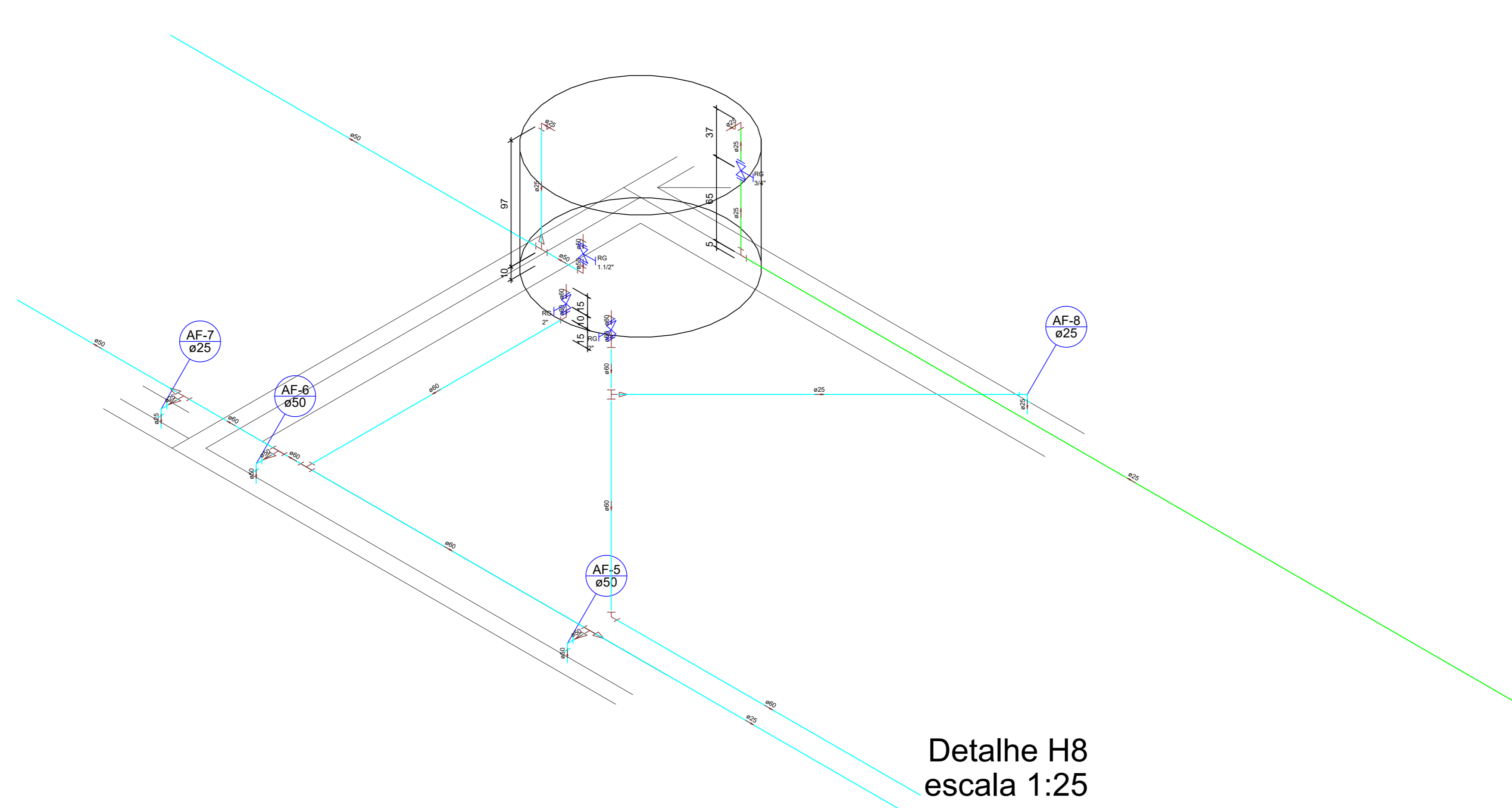
Lista de Materiais	
Metas	
Registro de gaveta bruto ABNT 3/4"	1 pc
PVC 40mm	
Adapt. sólido curto c/bola-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
Joelho 90° soldável 25 mm	2 pc
Tubos 25 mm	7,98 m
Metas	
Registro de gaveta bruto ABNT 1 1/2"	1 pc
2"	2 pc
PVC 50mm	
Adapt. sólido c/ flange livre pr. ca. d'água 25 mm - 1 1/2"	1 pc
50 mm - 1 1/2"	1 pc
60 mm - 2"	2 pc
Adapt. sólido curto c/bola-rosca p registro 50 mm - 1 1/2"	2 pc
60 mm - 2"	4 pc
Bucha de redução sólido curta 60 mm - 50 mm	5 pc
Bucha de redução sólido longa 60 mm - 50 mm	4 pc
Joelho 90° soldável 50 mm	1 pc
Joelho 90° soldável 60 mm	1 pc
25 mm	4 pc
50 mm	7 pc
60 mm	2 pc
Tubos 25 mm	6,96 m
50 mm	16,58 m
60 mm	14,22 m
Ta 90° soldável 60 mm	7 pc
Ta de redução 90° soldável 50 mm - 25 mm	1 pc



DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - PAV. COBERTURA

ESCALA: 1/50.

ESQUEMA BARRILETE sem escala



Detalhe H8 escala 1:25

APROVAÇÃO:

PROCESSO N.º
 PREFEITURA DE GOIÁS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL-SERPLAN
 DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS
 APROVADO
 EM

HIDROSSANITÁRIO

Endereço: LOTE APE-15, QUADRA 24, RUA 17, BARRIO AERÓVIA, CEP: 74-435-250
 COORDENADAS GEORRÁFICAS - 16.6696117 - 49.3032745

CPSS - COORDENAÇÃO PROTEÇÃO SAÚDE SERVIDOR
 EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL
 2 PAVIMENTOS

Tomador 01 - Proprietário

Tomador 02

Autor do Projeto: *Alexandre Cardoso Campuzim*
 ENG. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM
 CREA - 101489942-D-GO

Responsável Técnico: *Alexandre Cardoso Campuzim*
 ENG. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM
 CREA - 101489942-D-GO
 ART. 1020200159701

DESCRIÇÃO DOS PAVIMENTOS: TERREO + MEZANINO

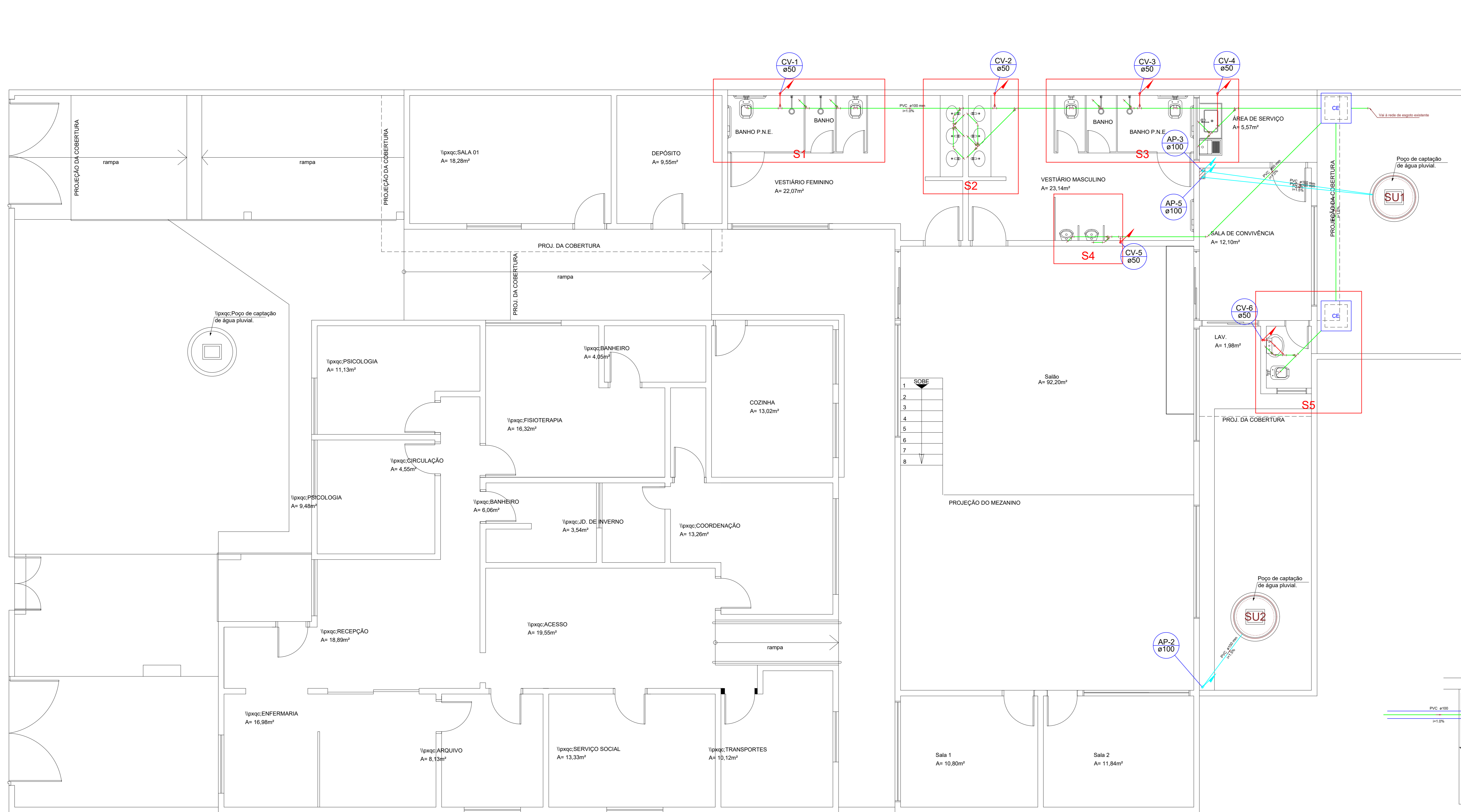
CONTEÚDO: DETALHE H8, LISTA DE MATERIAIS, LEGENDA

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL:
 ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO:
 ÁREA CONSTRUIDA:
 ÍNDICE PARAGRAFADO:
 ESCALA: 1/50
 SITUAÇÃO: PROJETO

FOLHA: 2/4

DATA: NOVIEMBRO / 2020

DESIGNO: CLAUDIO GARCEZ

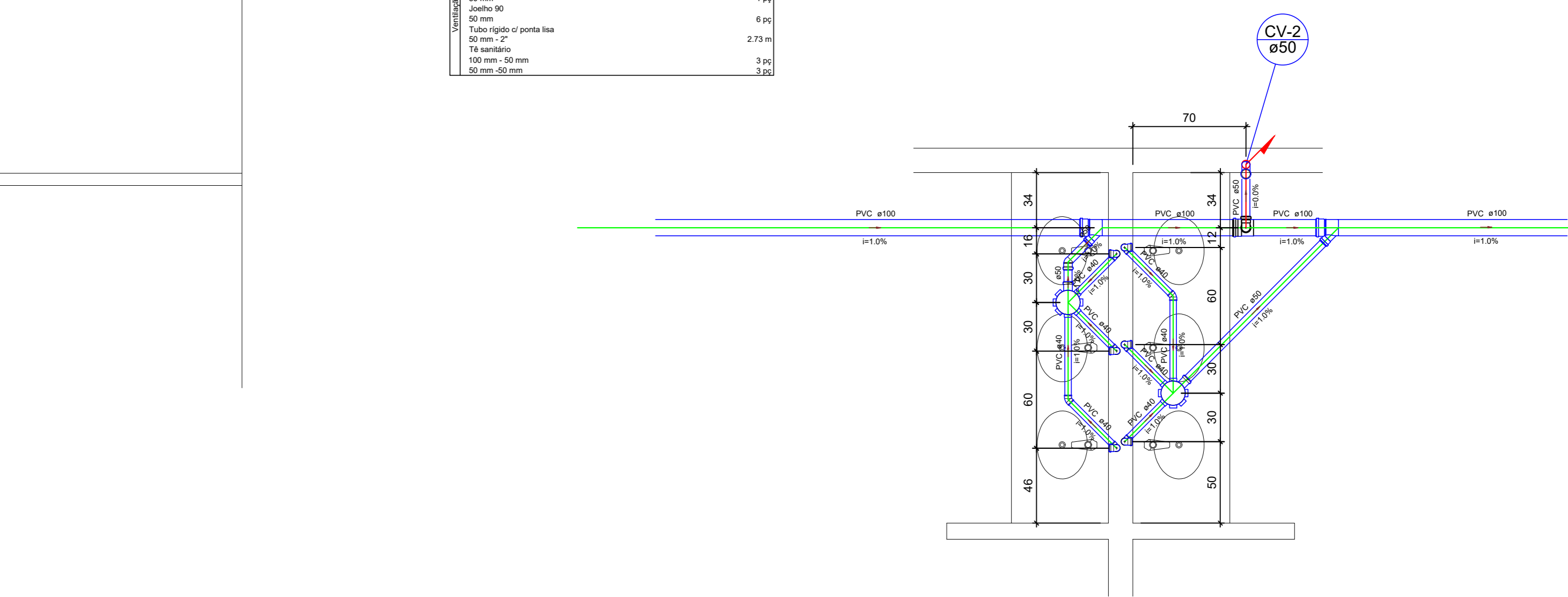


Lista de Materiais	
Quantidade	Descrição
1	100 metros de PVC 50mm
1	100 metros de PVC 100mm
1	100 metros de PVC 150mm
1	100 metros de PVC 200mm
1	100 metros de PVC 250mm
1	100 metros de PVC 300mm
1	100 metros de PVC 350mm
1	100 metros de PVC 400mm
1	100 metros de PVC 450mm
1	100 metros de PVC 500mm
1	100 metros de PVC 550mm
1	100 metros de PVC 600mm
1	100 metros de PVC 650mm
1	100 metros de PVC 700mm
1	100 metros de PVC 750mm
1	100 metros de PVC 800mm
1	100 metros de PVC 850mm
1	100 metros de PVC 900mm
1	100 metros de PVC 950mm
1	100 metros de PVC 1000mm

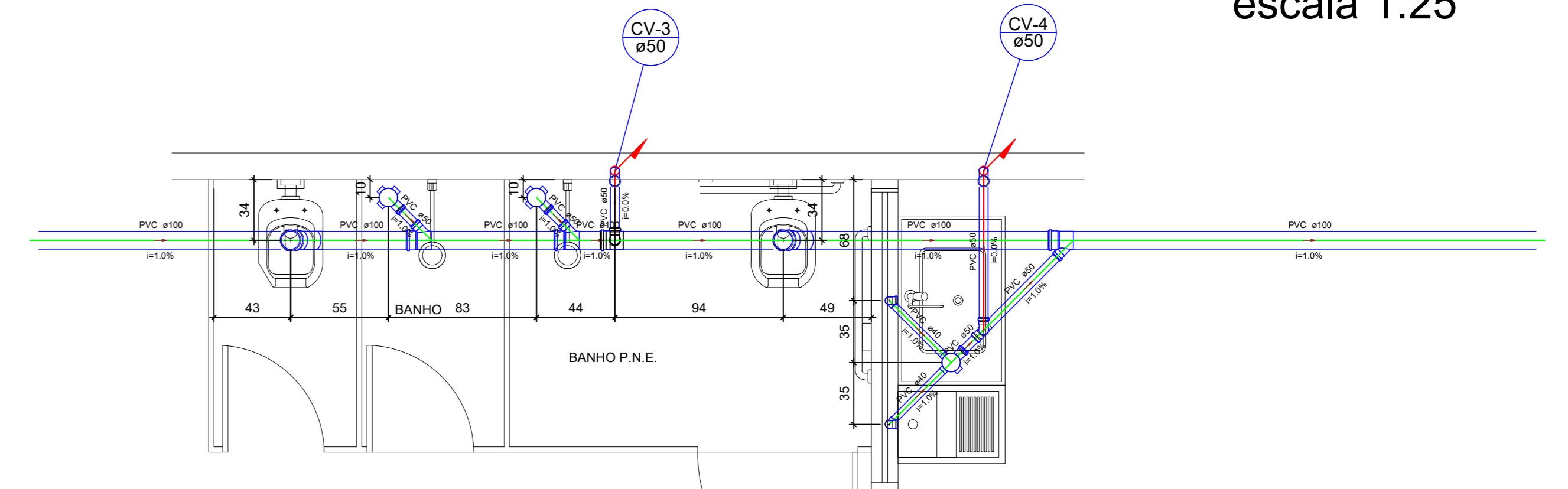
Legenda	
CE	Caixa
CV	Conexão
AP	Abertura
SU	Separete
PROJ. DA COBERTURA	Projeto de Cobertura

DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO - PAV. TÉRREO

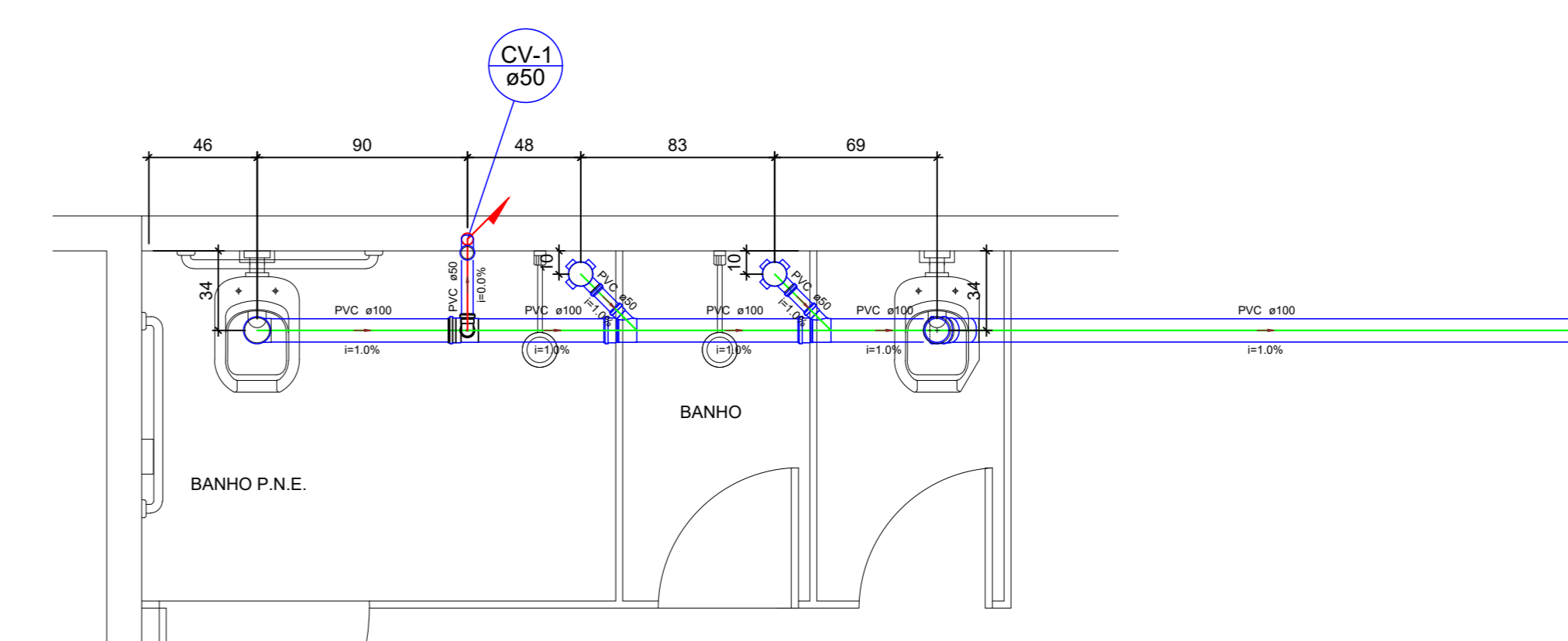
ESCALA: 1/50.



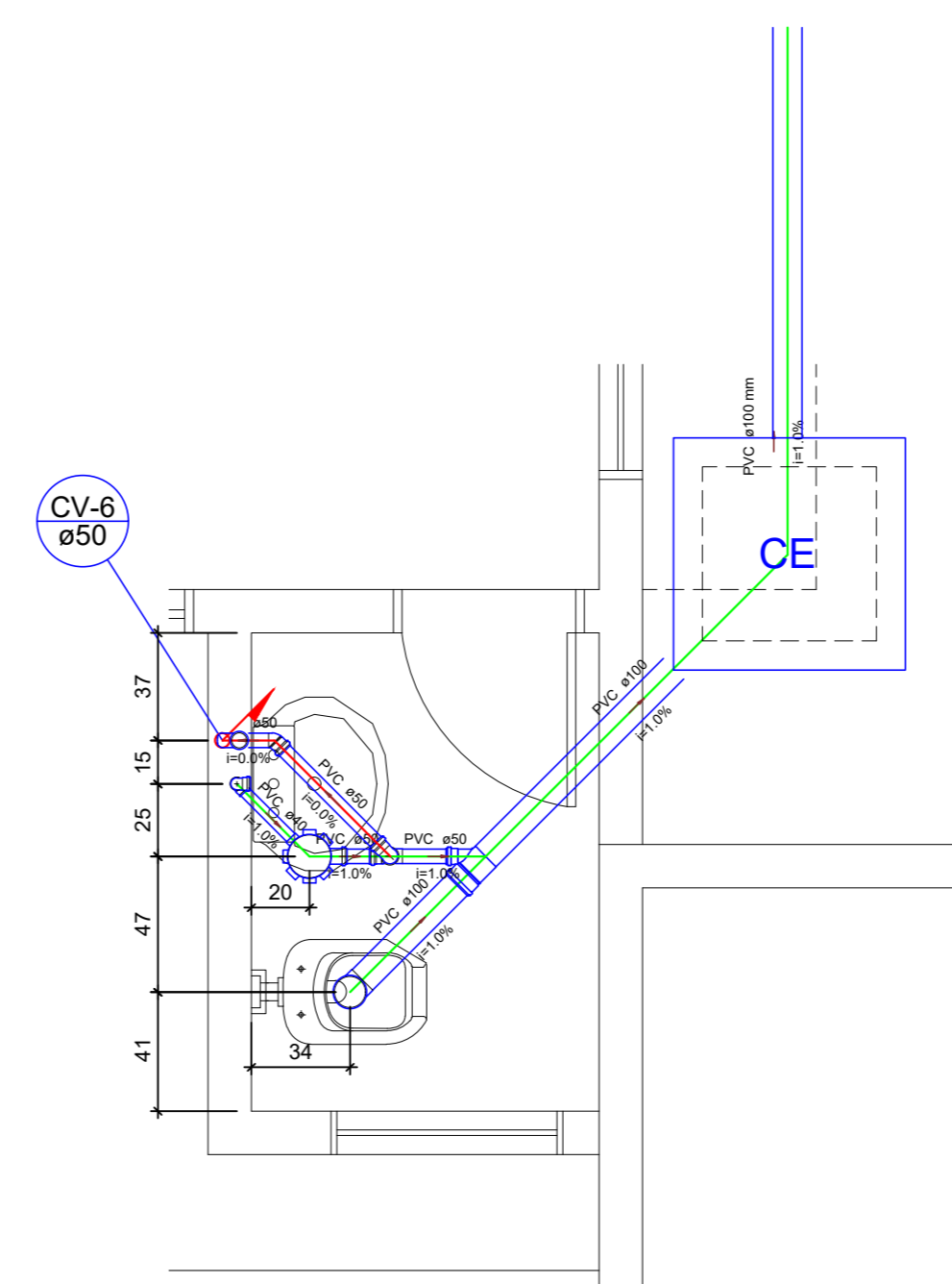
Detalhe S2
escala 1:25



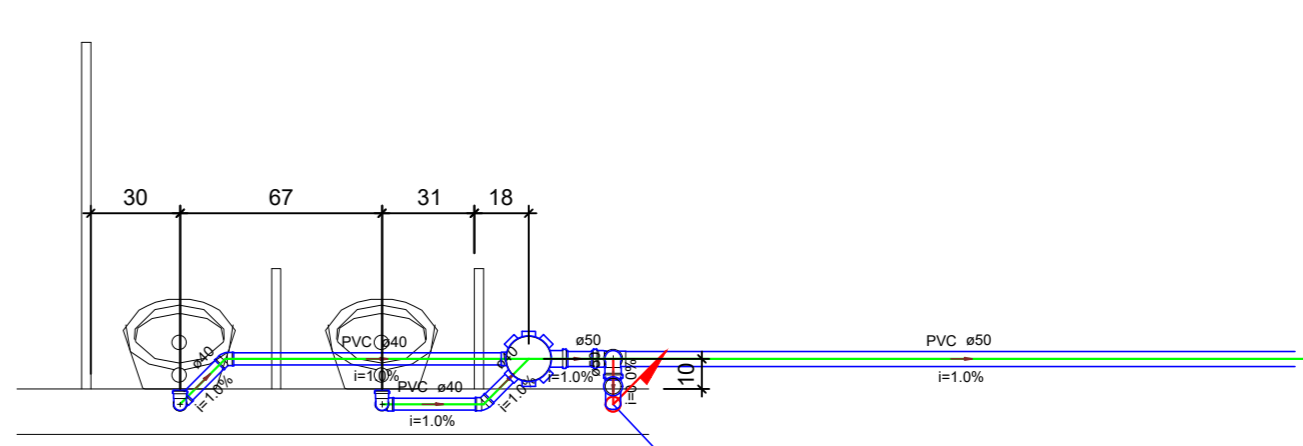
Detalhe S3
escala 1:25



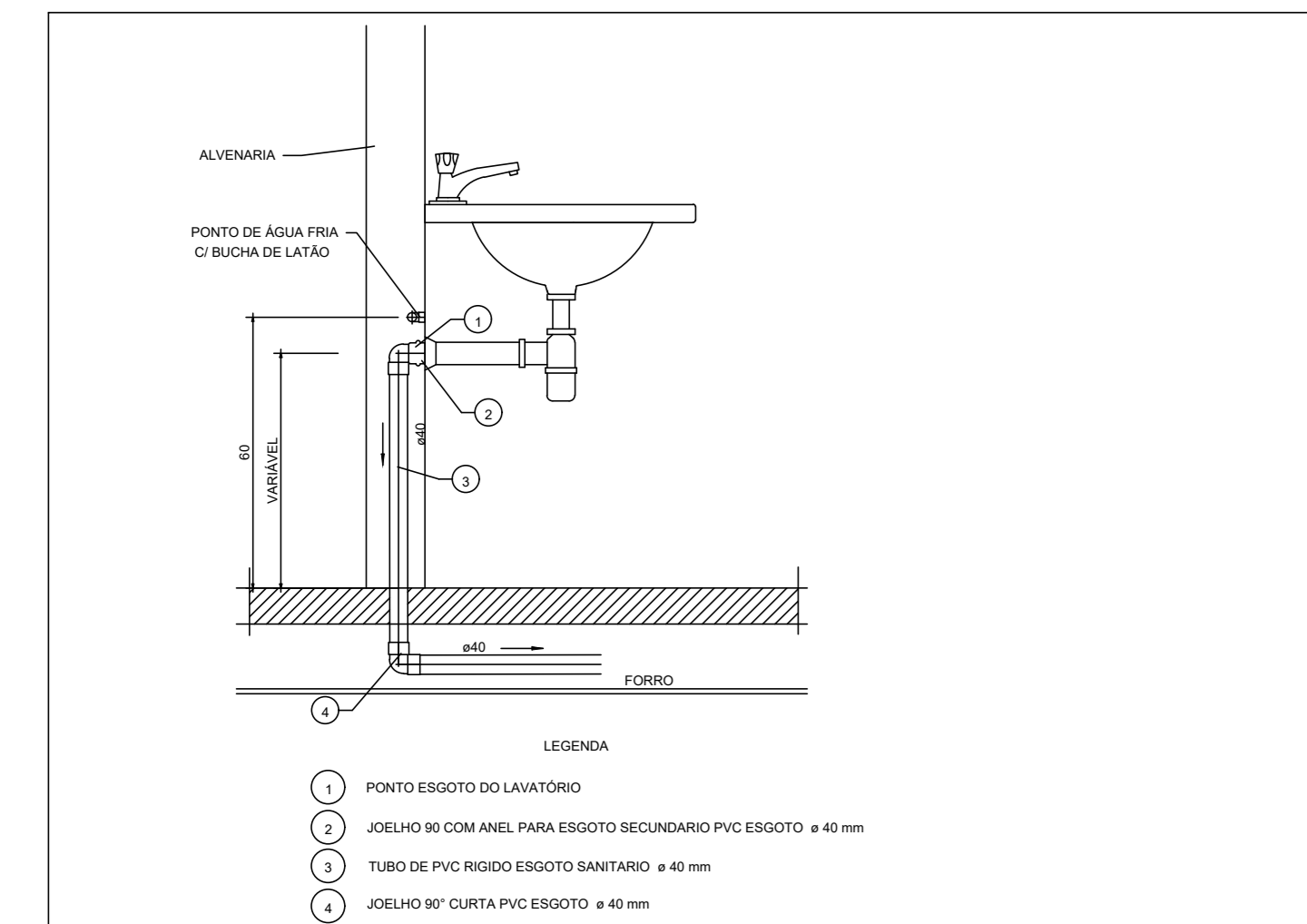
Detalhe S1
escala 1:25



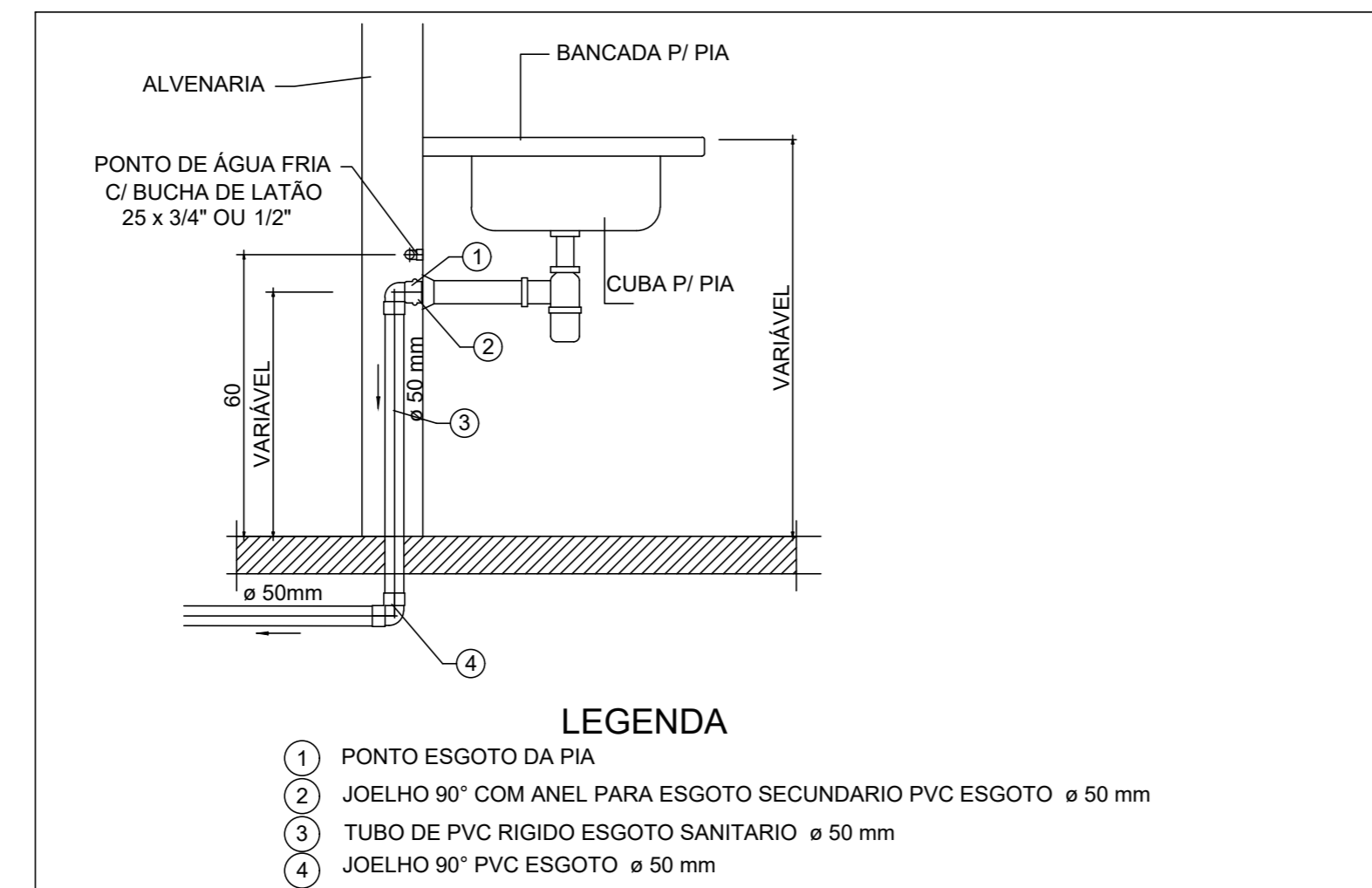
Detalhe S4
escala 1:25



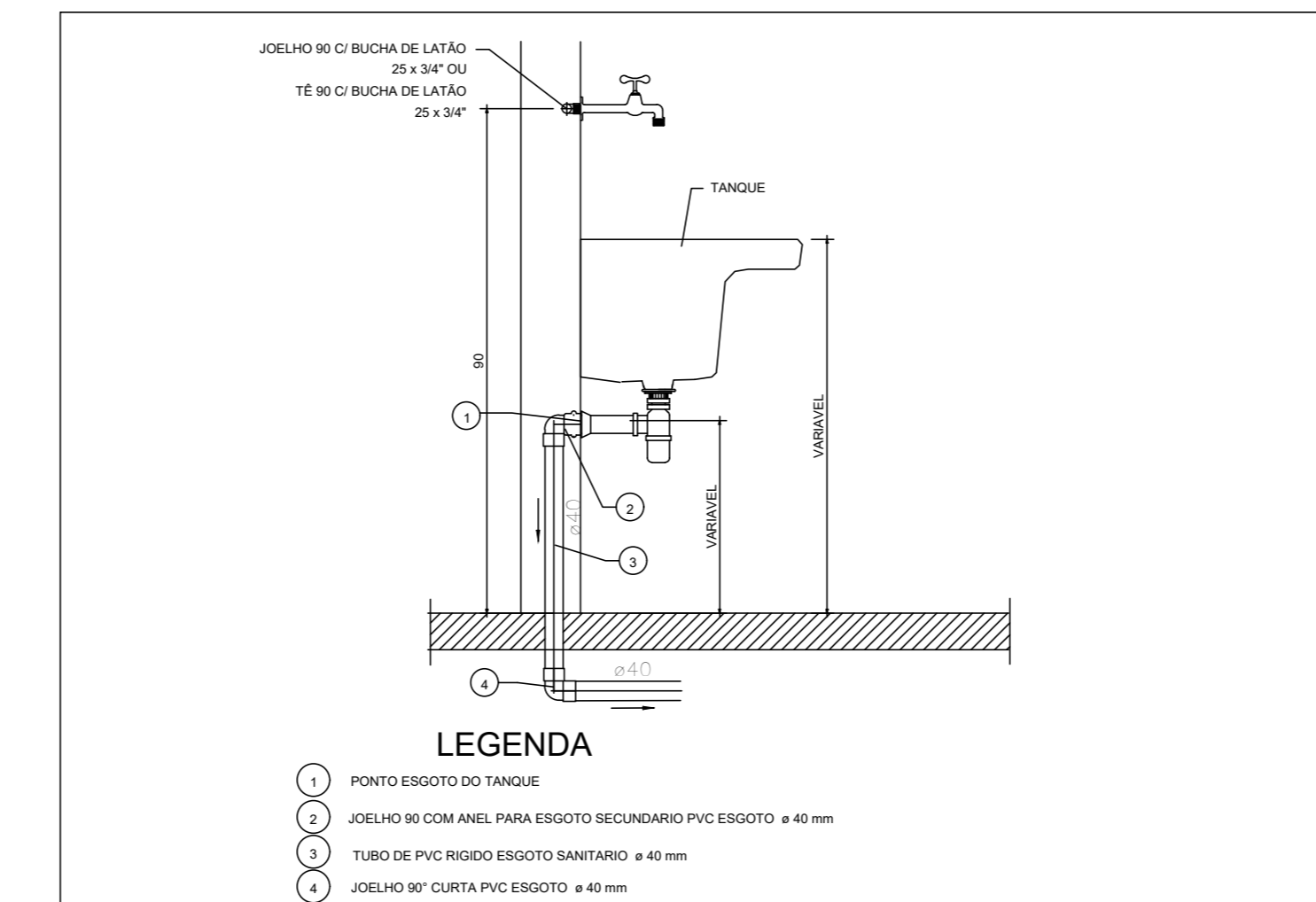
Detalhe S5
escala 1:25



LIGAÇÃO DO LAVATÓRIO DE BANCADA
SEM ESCALA



LIGAÇÃO DA PIA



LIGAÇÃO DO TANQUE
SEM ESCALA

APROVAÇÃO:

PROCESSO Nº _____

PREFEITURA DE GOIÂNIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL-SEPLAN

DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM _____

HIDROSSANITÁRIO

Edifício: LOTE APE-15, QUADRA 24, RUA 17, BARRIO AERÓVIO, CEP: 74-435-250

COORDENADORAS SECORAFICAS - 16.666917-45.3003745

CPSS - COORDENAÇÃO PROTEÇÃO SAÚDE SERVIDOR

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

2 PAVIMENTOS

Tomador 01 - Proprietário

Tomador 02

Alexandre Cardoso Campum
Engenheiro Civil
CREA 1014599342 D-GO

Autor do Projeto

Alexandre Cardoso Campum
Engenheiro Civil
CREA - 1014599342-D-GO

Responsável Técnico

Alexandre Cardoso Campum
Engenheiro Civil
CREA - 1014599342-D-GO
ART. 1020201919701

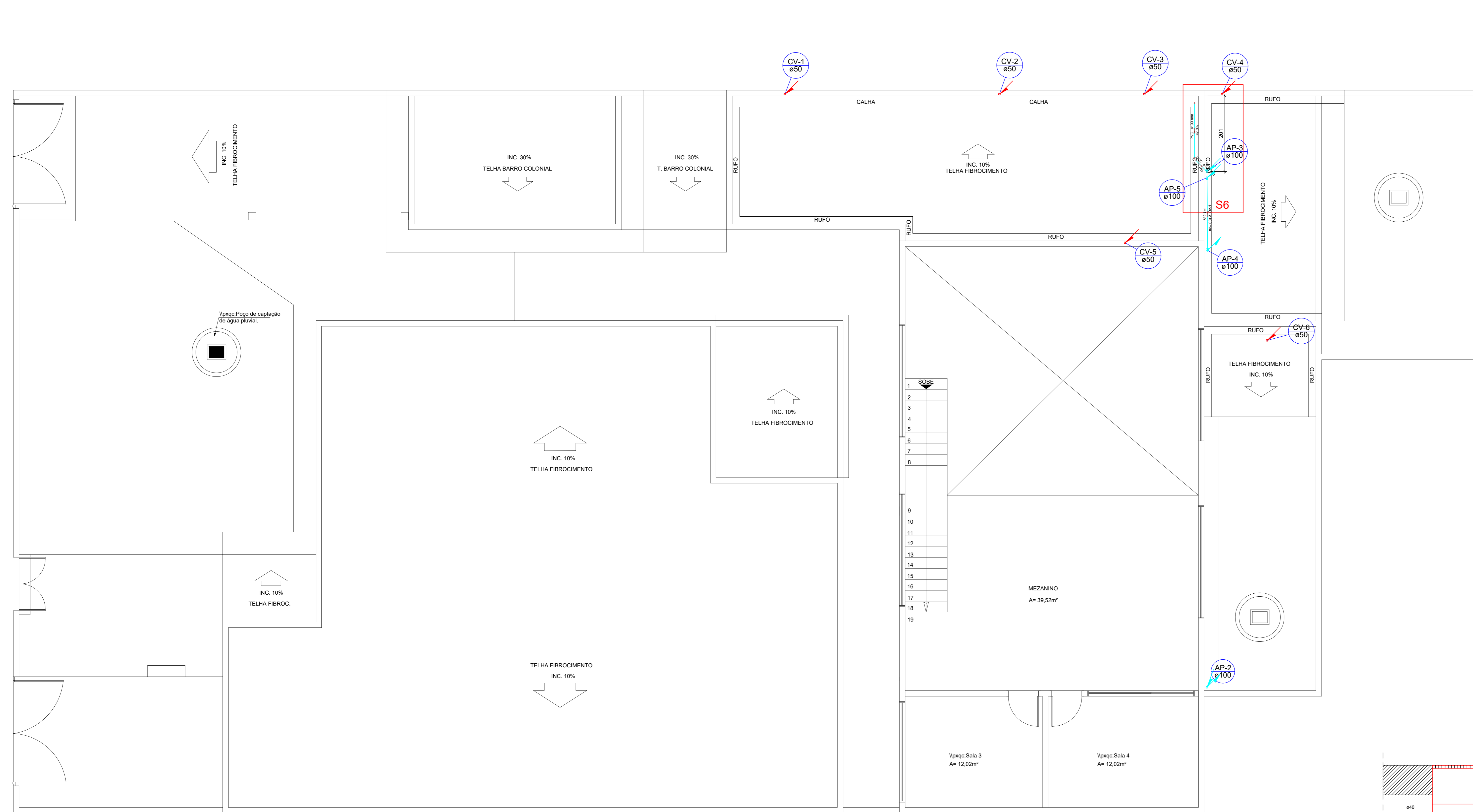
DESCRIÇÃO DOS PAVIMENTOS

TÉRREO + MEZANINO

CONTEÚDO	ÁREA DO TERRENO ORIGINAL	FOLHA
DIET ESGOTO-PAV. TÉRREO	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	3/4
DETALHES S1 a S5	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	
FOSSE SÉPTICA E SUMIDOURO	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	
LISTA DE MATERIAIS	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	

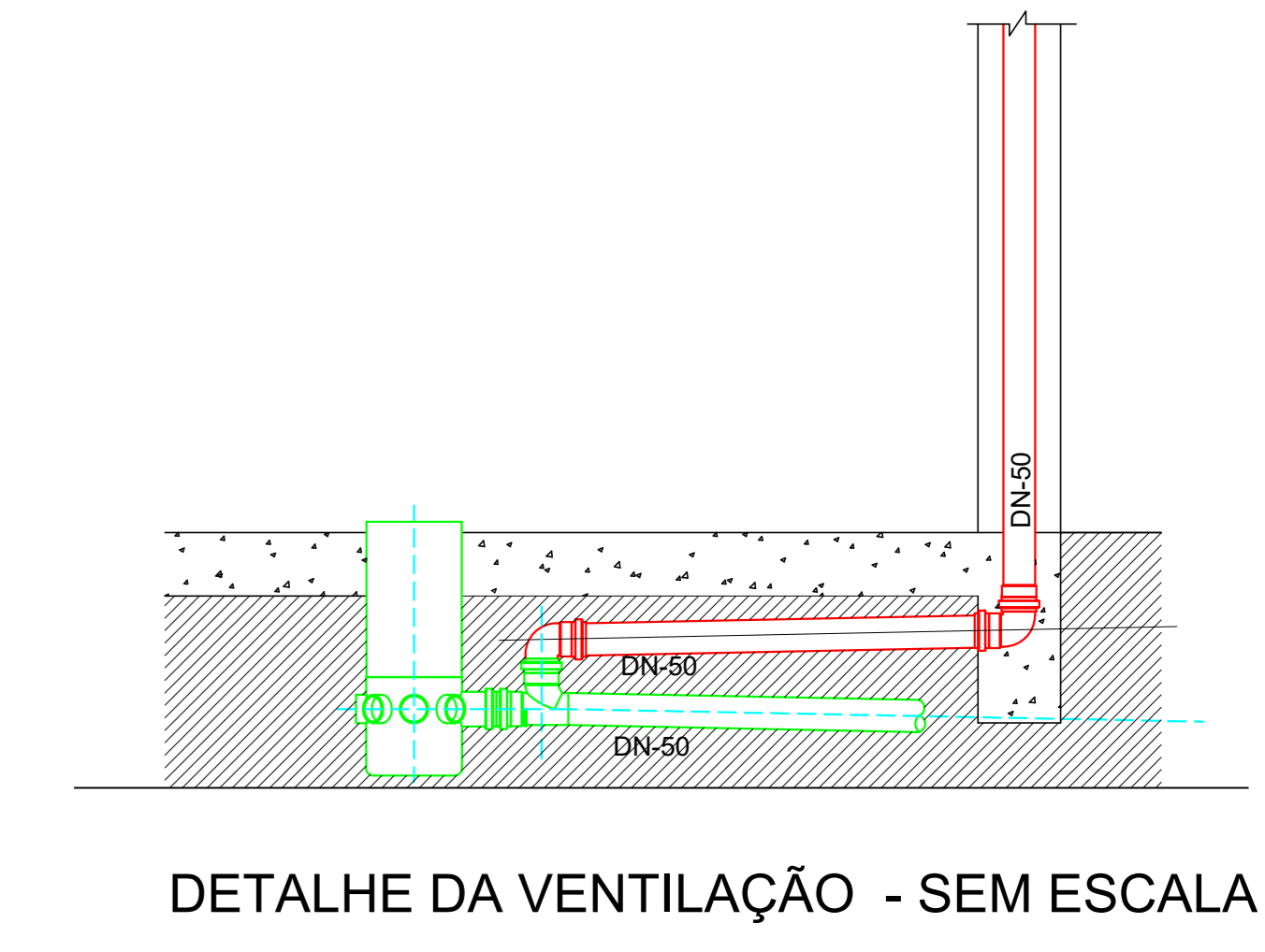
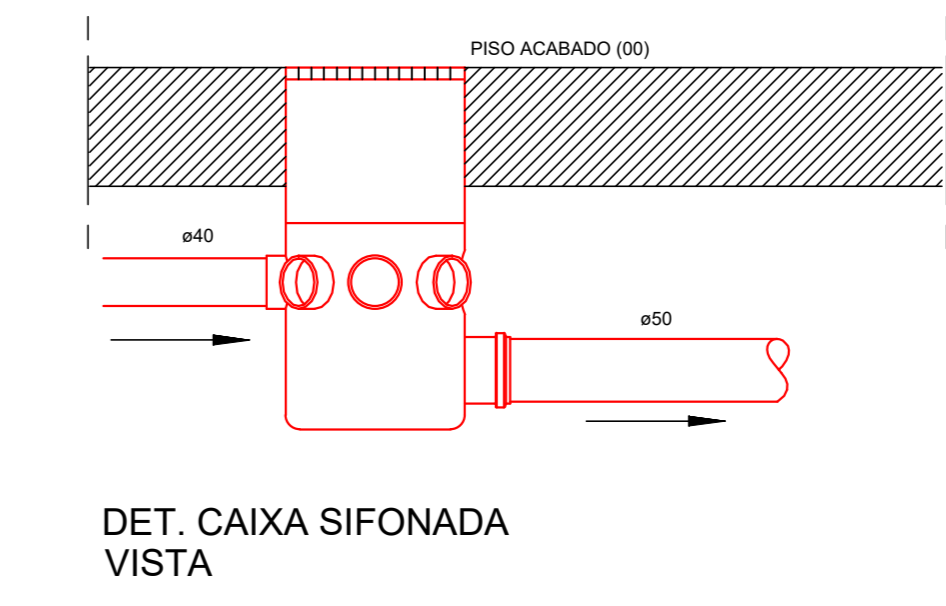
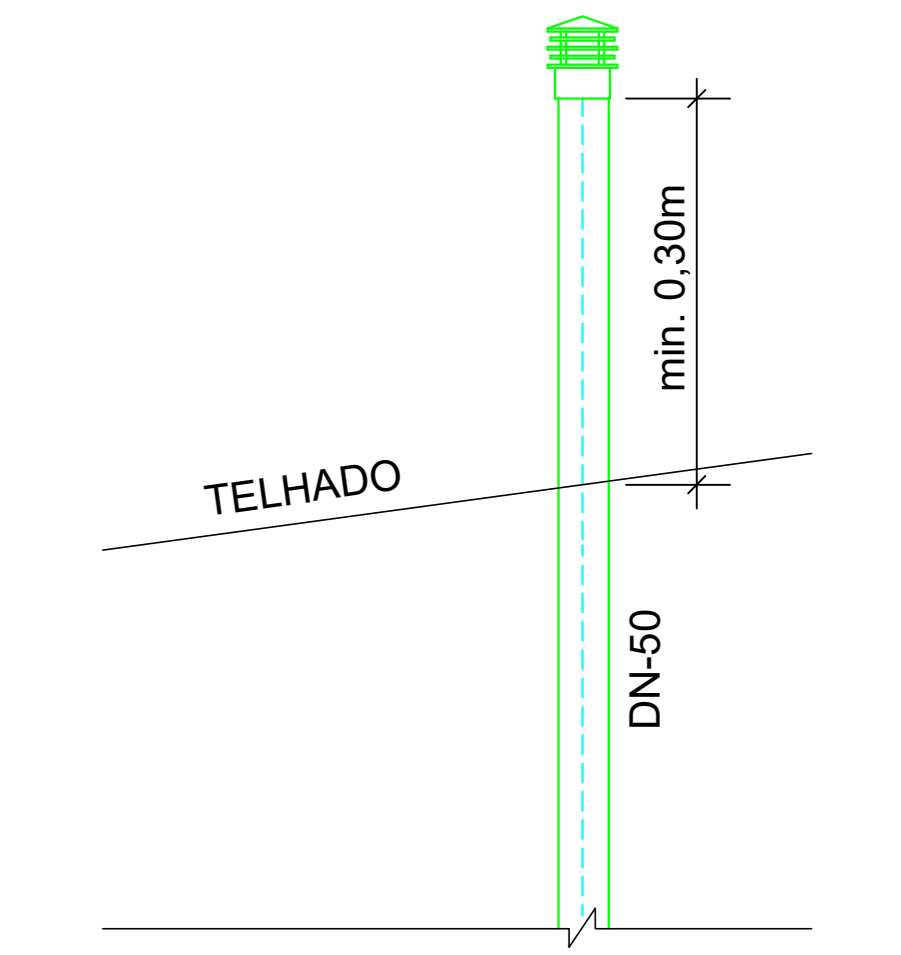
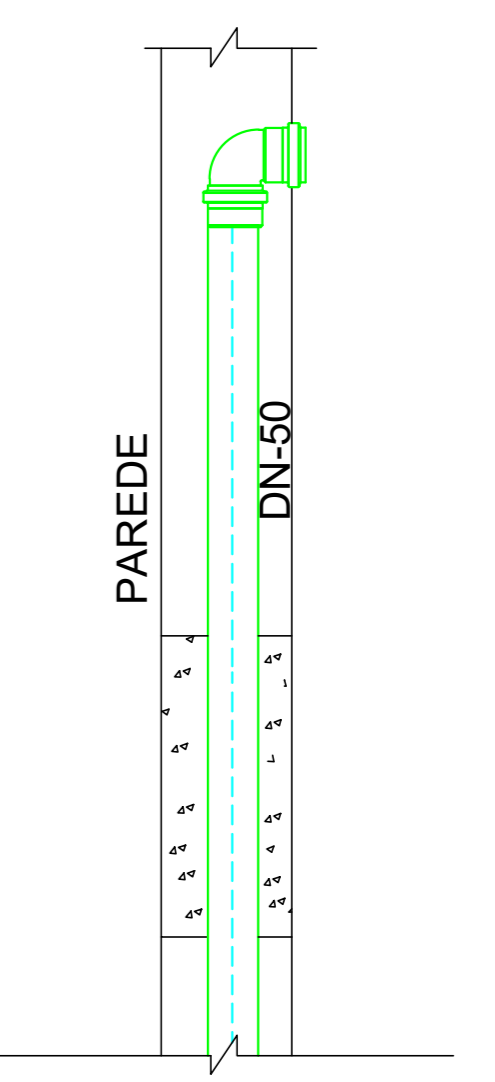
DATA: NOVENO/2020

DESENHO: CLAUDIO GARCEZ



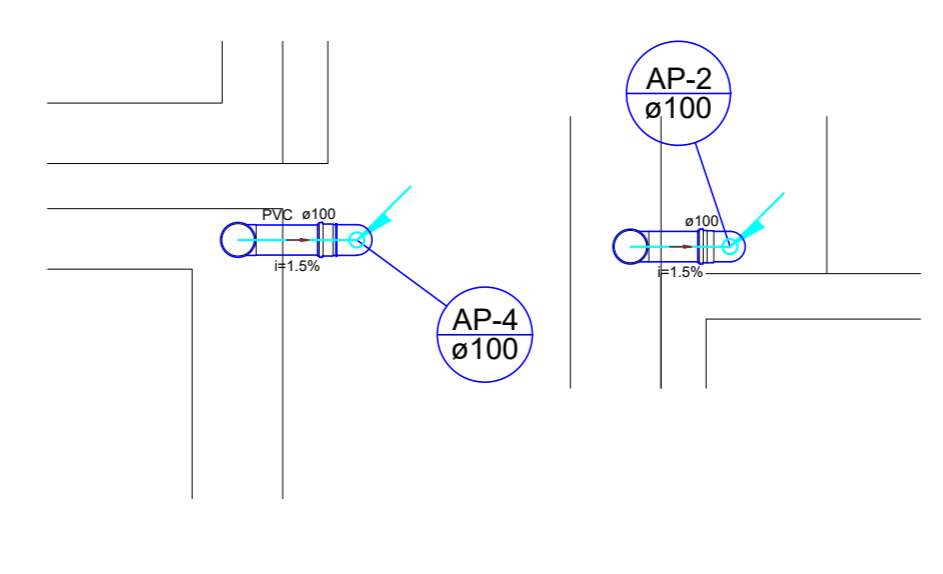
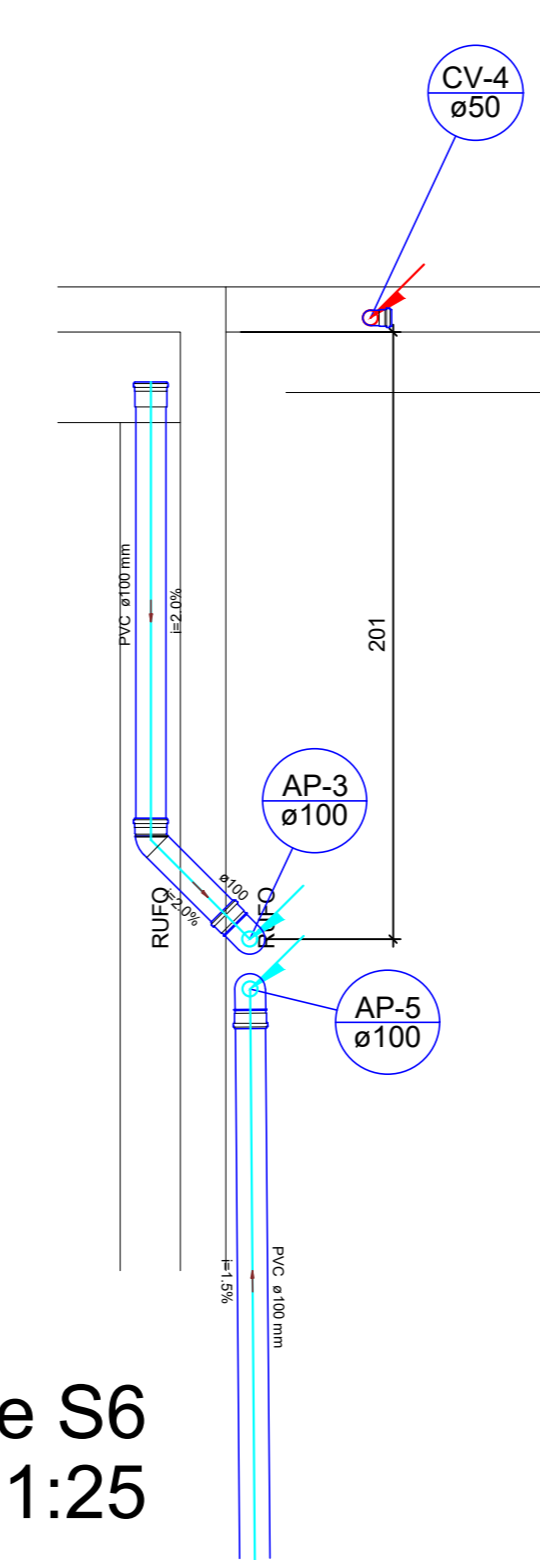
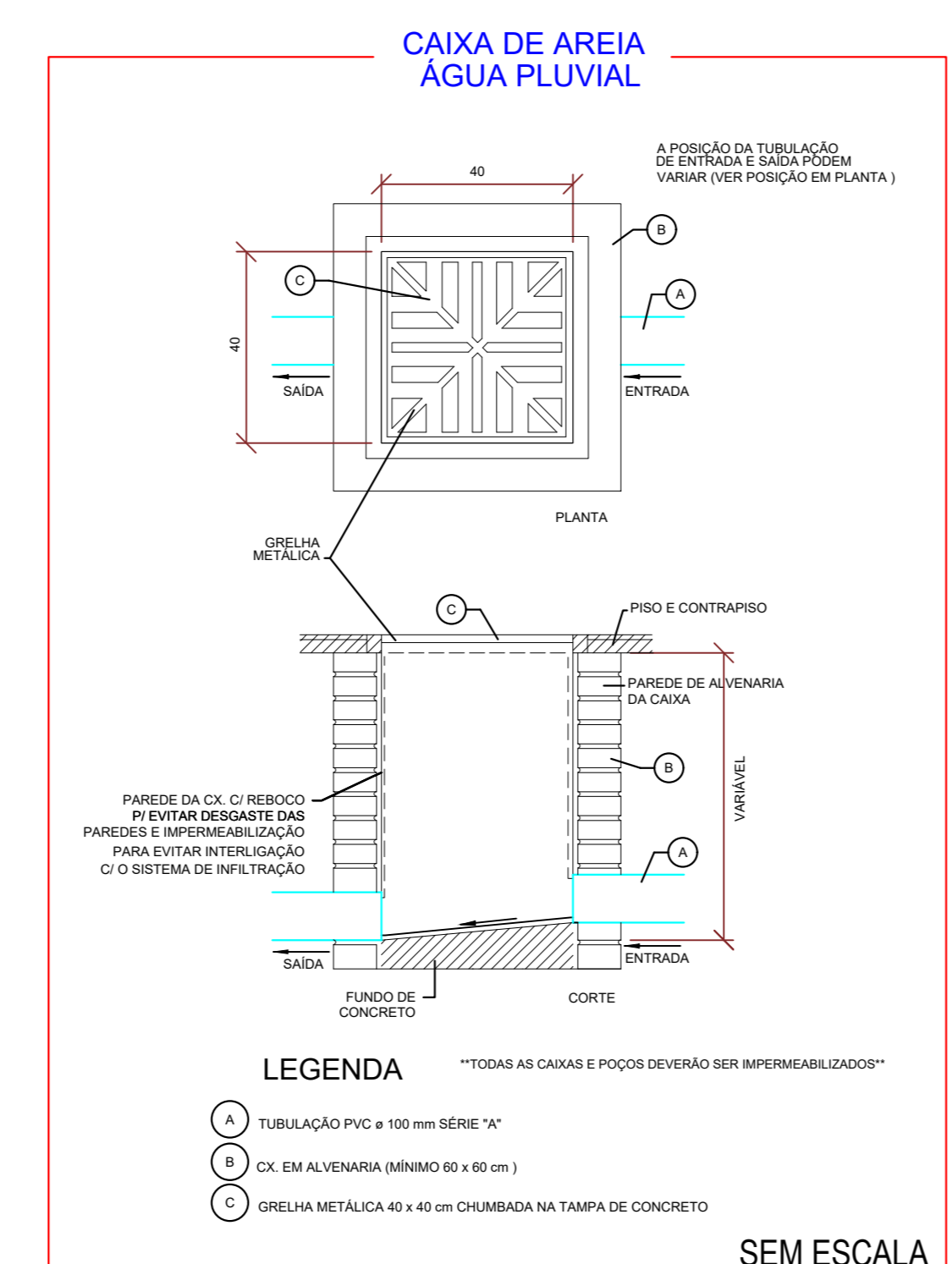
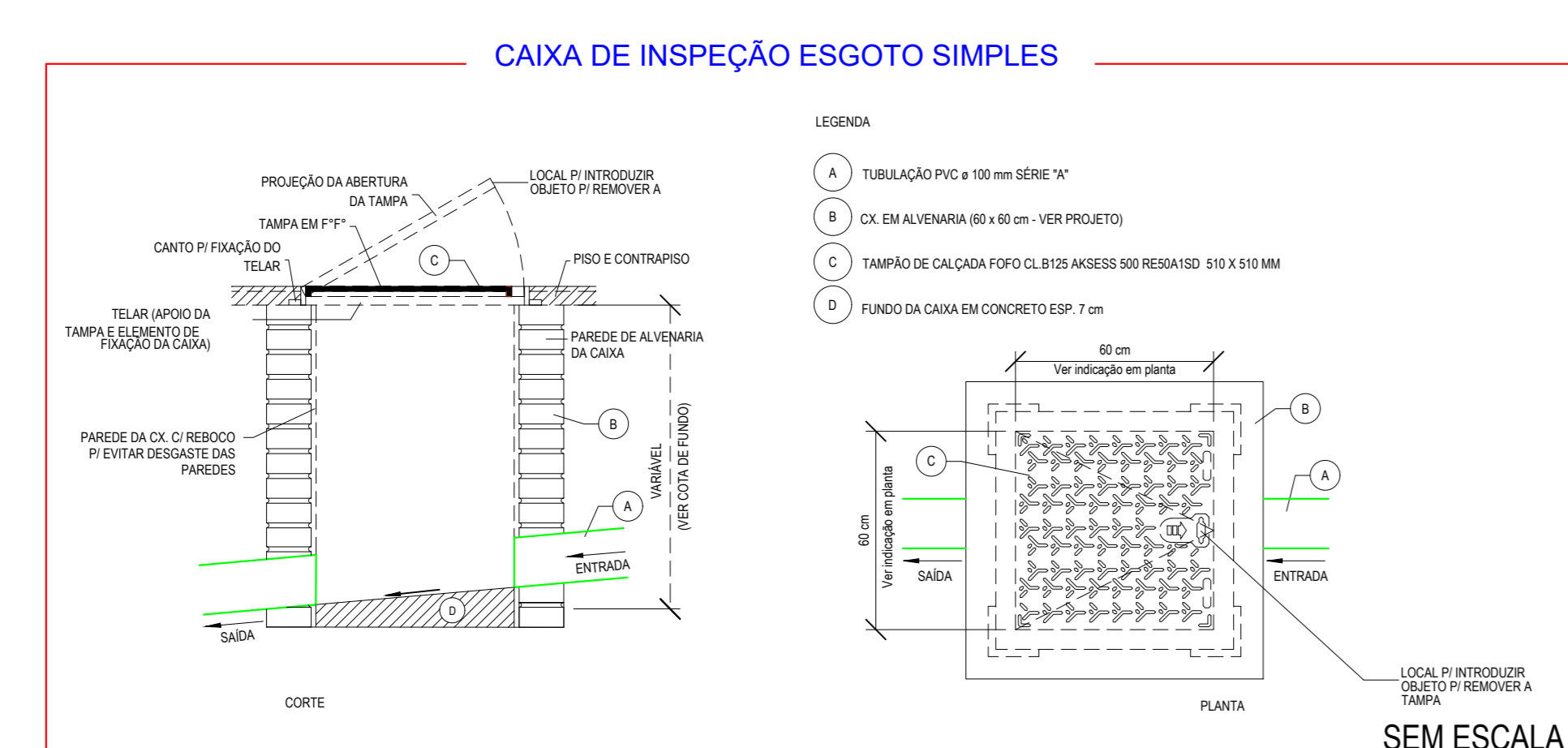
Lista de Materiais		
1	Canal de cobre 100mm	1,00
2	Canal de cobre 50mm	1,00
3	Canal de cobre 25mm	1,00
4	Canal de cobre 12,5mm	1,00
5	Canal de cobre 6,25mm	1,00
6	Canal de cobre 3,125mm	1,00
7	Canal de cobre 1,5625mm	1,00
8	Canal de cobre 0,78125mm	1,00
9	Canal de cobre 0,390625mm	1,00
10	Canal de cobre 0,1953125mm	1,00
11	Canal de cobre 0,09765625mm	1,00
12	Canal de cobre 0,048828125mm	1,00
13	Canal de cobre 0,0244140625mm	1,00
14	Canal de cobre 0,01220703125mm	1,00
15	Canal de cobre 0,006103515625mm	1,00
16	Canal de cobre 0,0030517578125mm	1,00
17	Canal de cobre 0,00152587890625mm	1,00
18	Canal de cobre 0,000762939453125mm	1,00
19	Canal de cobre 0,0003814697265625mm	1,00

Legenda	
1	Canal de cobre 100mm
2	Canal de cobre 50mm
3	Canal de cobre 25mm
4	Canal de cobre 12,5mm
5	Canal de cobre 6,25mm
6	Canal de cobre 3,125mm
7	Canal de cobre 1,5625mm
8	Canal de cobre 0,78125mm
9	Canal de cobre 0,390625mm
10	Canal de cobre 0,1953125mm
11	Canal de cobre 0,09765625mm
12	Canal de cobre 0,048828125mm
13	Canal de cobre 0,0244140625mm
14	Canal de cobre 0,01220703125mm
15	Canal de cobre 0,006103515625mm
16	Canal de cobre 0,0030517578125mm
17	Canal de cobre 0,00152587890625mm
18	Canal de cobre 0,000762939453125mm
19	Canal de cobre 0,0003814697265625mm

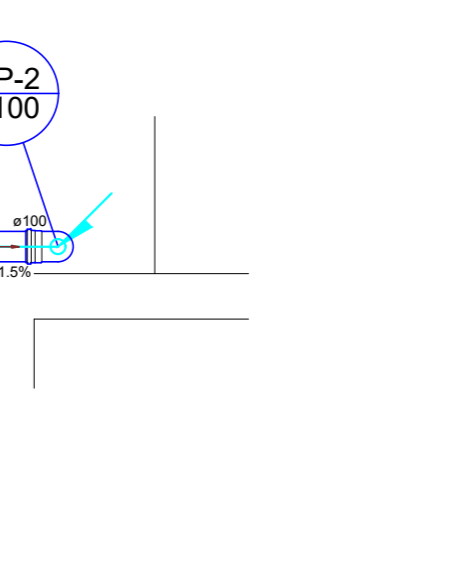


DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO - PAV. COBERTURA

ESCALA: 1/50.



Detalhe S7 escala 1:25



Detalhe S8 escala 1:25

APROVAÇÃO:

PROCESSO N.º _____

PREFEITURA DE GOIÂNIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL-SEPLAN

DIRETORIA DE ANÁLISE E APROVAÇÃO DE PROJETOS

APROVADO

EM _____

HIDROSSANITÁRIO

Endereço: LOTE APE-15, QUADRA 24, RUA 17, BARRIO AEROVÁRIO, CEP: 74-435-250

COORDENADORAS SECORRORIAS - HS.8669611-40.3003745

CPSS - COORDENAÇÃO PROTEÇÃO SAÚDE SERVIDOR

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

2 PAVIMENTOS

Titular D1 - Proprietário _____

Titular D2 _____

Autor do Projeto _____

Responsável Técnico _____

ENGR. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM

CREA - 1014599342 - GO

ENGR. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM

CREA - 1014599342 - GO

ENGR. CIVIL - ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM

CREA - 1014599342 - GO

ART. 1020200159701

DESCRIÇÃO DOS PAVIMENTOS: TERREO + MEZANINO

CONTEÚDO: DIST. ESGOTO - PAV. COBERTURA

ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO: 171,80m²

ÁREA CONSTRUIDA: 171,80m²

ÍNDICE PARAGUETICO: 0,0000

DATA: 11/04/2020

PROJETO: 11/04/2020

PROJETADE: CLAUDIO GARCEZ

4/4

POLÍCIA CIVIL GO