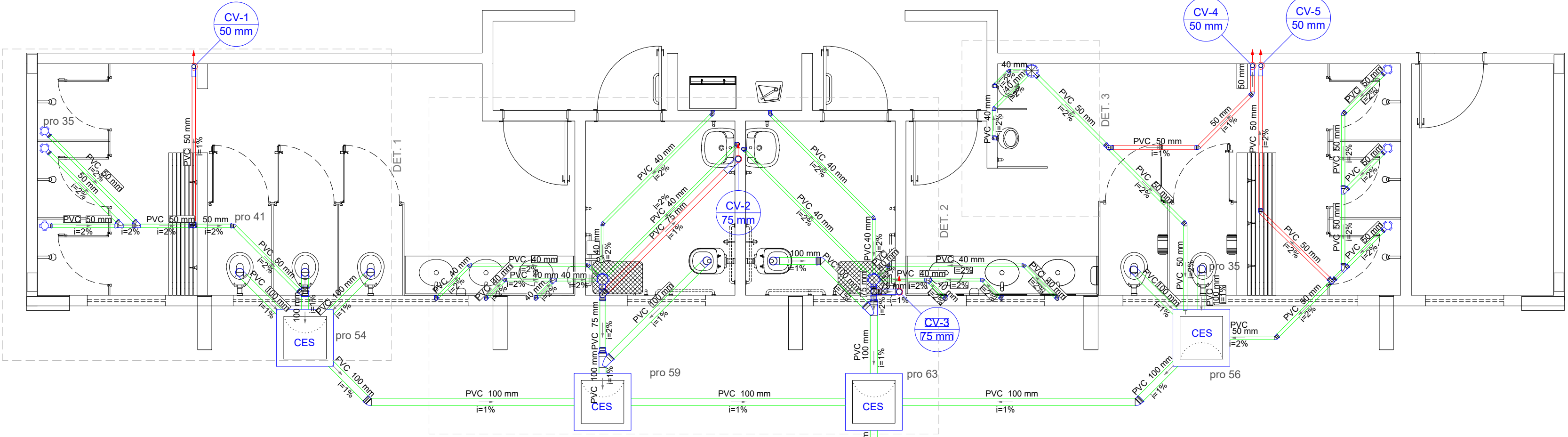
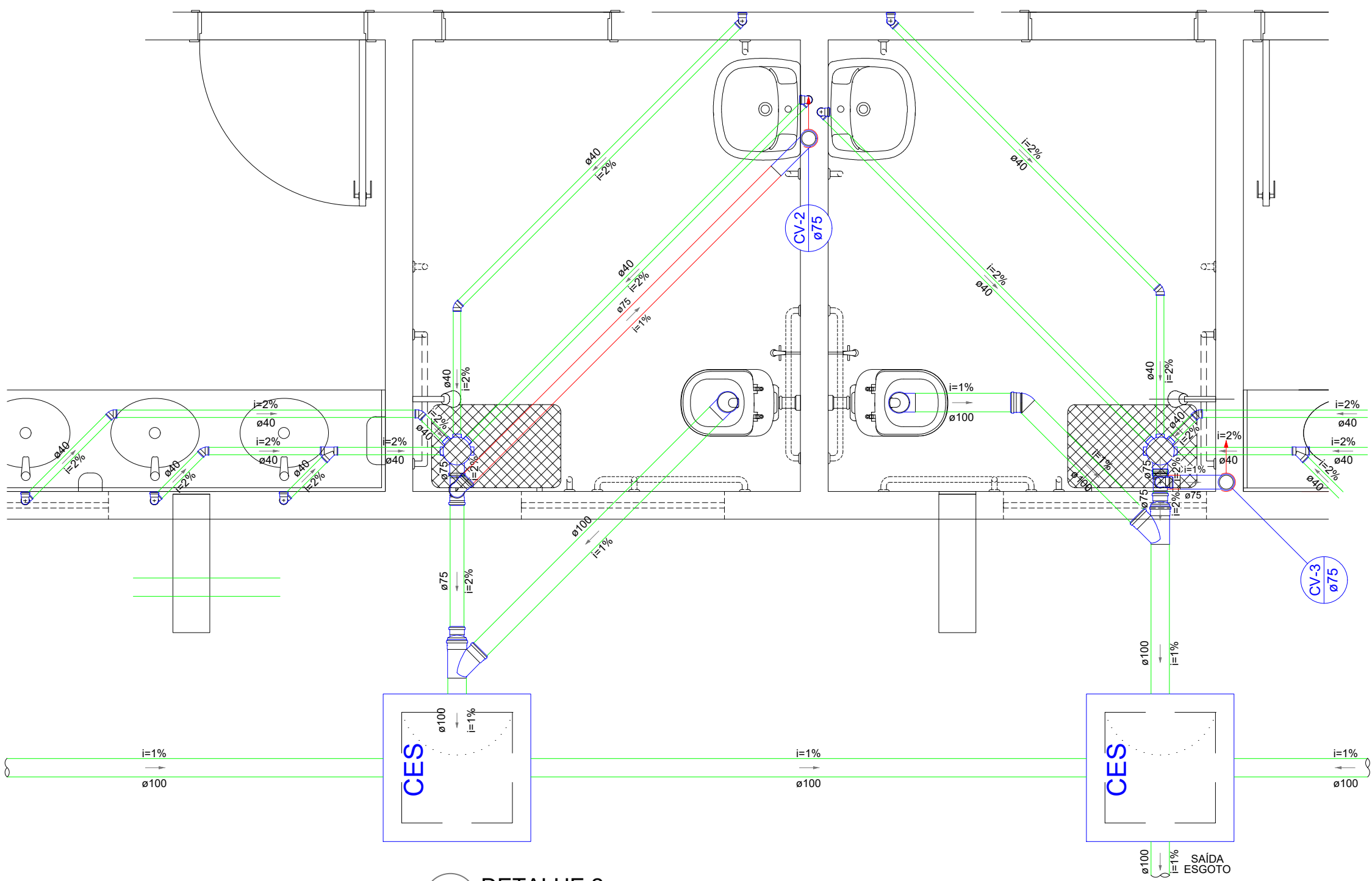


Legenda detalhada	
Bebedouro	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	1 pç
40 mm	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1 pç
40 mm - 1.1/2"	
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.6m
40 mm	
Caixa Sifonada	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	1 pç
100x100x50	
Caixas Inspeção Esgoto Sifonada	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada	1 pç
CES- 60x80 cm	
Curva 90 longa- coluna	
PVC Esgoto	
Curva 90 longa	1 pç
50 mm	
Joelho 45	
PVC Esgoto	
Joelho 45	1 pç
50 mm	
Junção simples	
PVC Esgoto	
Junção simples	1 pç
40 mm x 40 mm	
Junção simples c/ redução	
PVC Esgoto	
Junção simples	1 pç
100 mm- 100 mm	
Redução excêntrica	1 pç
100 mm - 75 mm	
Lavatório de Uso Geral	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1 pç
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	1 pç
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	1 pç
40 mm	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1 pç
40 mm - 1.1/2"	
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.6m
40 mm	
Mictório de Descarga Automática- DN 40mm	
PVC Acessórios	
Sifão flexível p/ Mictório	1 pç
1.1/4"- 2"	
PVC Esgoto	
Bucha de redução longa	1 pç
50 mm - 40 mm	
Curva 90 curta	1 pç
40 mm	
Joelho 90	1 pç
40 mm	
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.6m
40 mm	
Ramais de Ventilação	
PVC Esgoto	
Joelho 90	1 pç
50 mm	
Tê sanitário	1 pç
50 mm - 50 mm	
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	1 pç
100 mm	

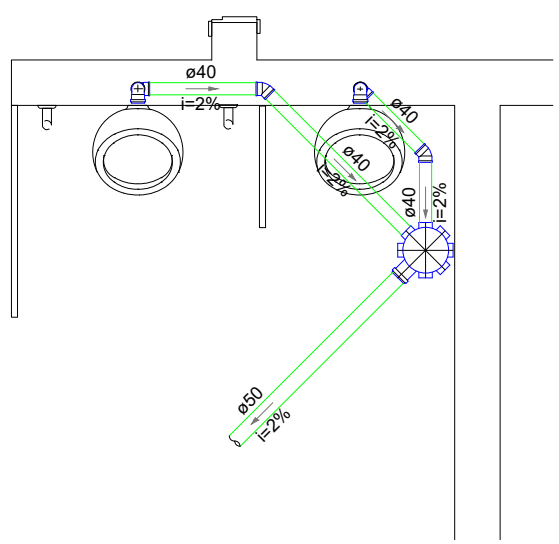
Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção de esgoto sifonada	4 pç
CES- 60x80 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	6 pç
100x100x50	
150x150x50	1 pç
150x185x75	2 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	8 pç
1" - 1.1/2"	
Sifão flexível p/ Mictório	2 pç
1.1/4"- 2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	8 pç
1"	
PVC Esgoto	
Bucha de redução longa	2 pç
50 mm - 40 mm	
Curva 90 curta	7 pç
100 mm	
40 mm	12 pç
Curva 90 longa	
50 mm	3 pç
75 mm	2 pç
Joelho 45	
100 mm	3 pç
40 mm	10 pç
50 mm	7 pç
Joelho 90	
40 mm	2 pç
50 mm	3 pç
75 mm	2 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	10 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	1 pç
100 mm - 100 mm	2 pç
40 mm x 40 mm	2 pç
50 mm - 50 mm	4 pç
Redução excêntrica	
100 mm - 75 mm	2 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	25.09 m
40 mm	29.98 m
50 mm - 2"	25 m
75 mm - 3"	3.66 m
Tê sanitário	
50 mm - 50 mm	3 pç
75 mm - 75 mm	2 pç



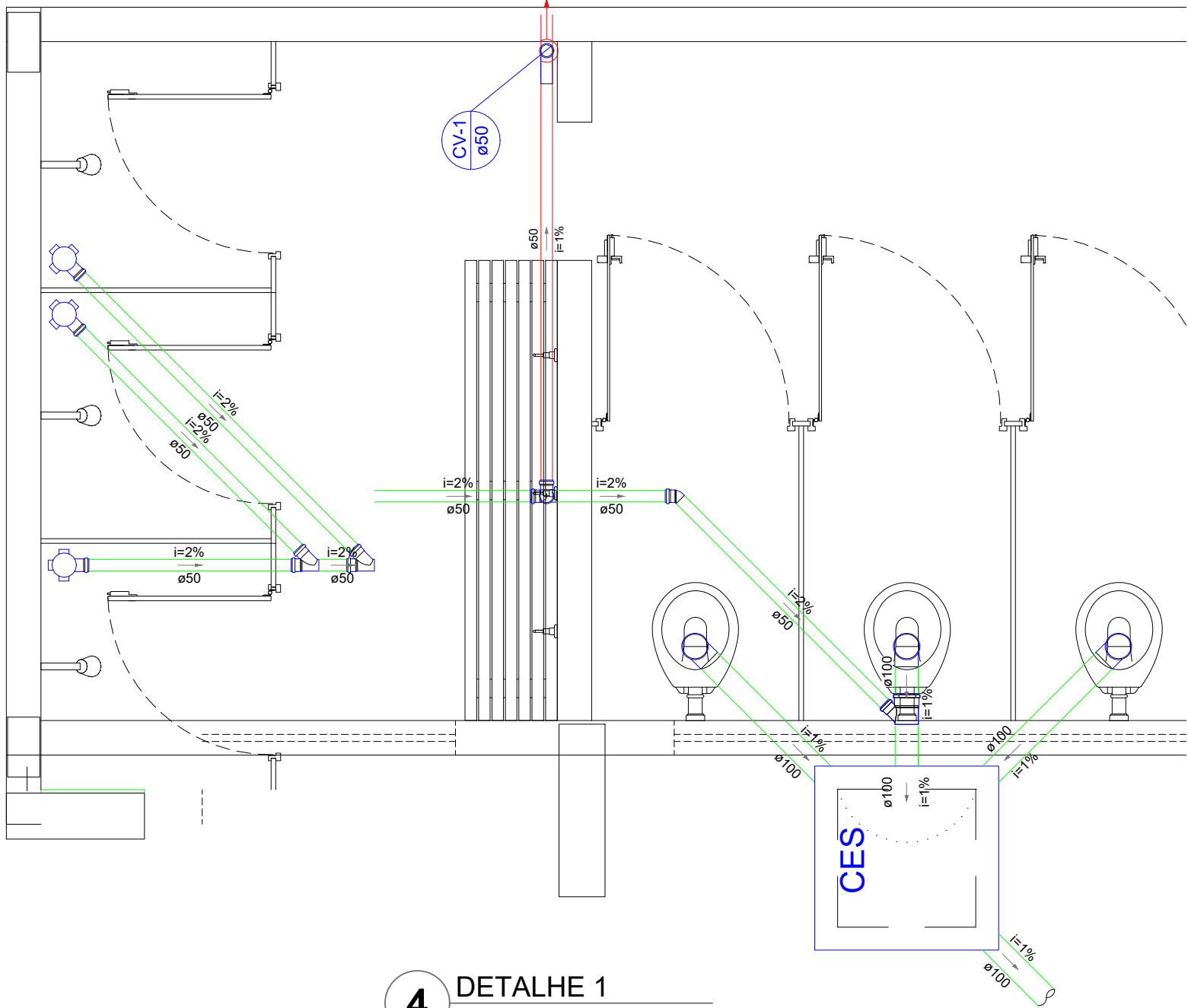
1 ESGOTO TERREO
ESCALA 1/50



2 DETALHE 2
ESCALA 1/25



3 DETALHE 3
ESCALA 1/25



4 DETALHE 1
ESCALA 1/25



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUIUNA

CNPJ: 18.179.226/0001-67

Rua João Roberto, nº 258- Centro - CEP: 37.588-000.

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MUNICIPAL

PROJETO HIDRÁULICO

FOLHA
01-01

ASSUNTO: CONSTRUÇÃO QUADRA DO BARREIRO

ENDEREÇO DA OBRA:

PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUIUNA/MG.

LOCAL: ESTRADA DO BARREIRO, S/Nº

BAIRROS: BARREIRO

CIDADE: IPUIUNA/MG.

DESCRIÇÃO DO PROJETO:

PLANTA DE ESGOTO - DETALHES GERAIS

ESCALA: INDICADA DATA: 10/03/2026 REVISÃO: 01 ART Nº MG20264756782

LOCALIZAÇÃO :

PROPRIETÁRIO- MUNICÍPIO DE IPUIUNA
ELDER CASSIO DE SOUZA OLIVA - PREFEITO MUNICIPAL

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DO PROJETO
CIBELLES A. DE FREITAS CARVALHO
CREA SP 60794457/2010 MG

APROVAÇÃO DO MUNICÍPIO:

