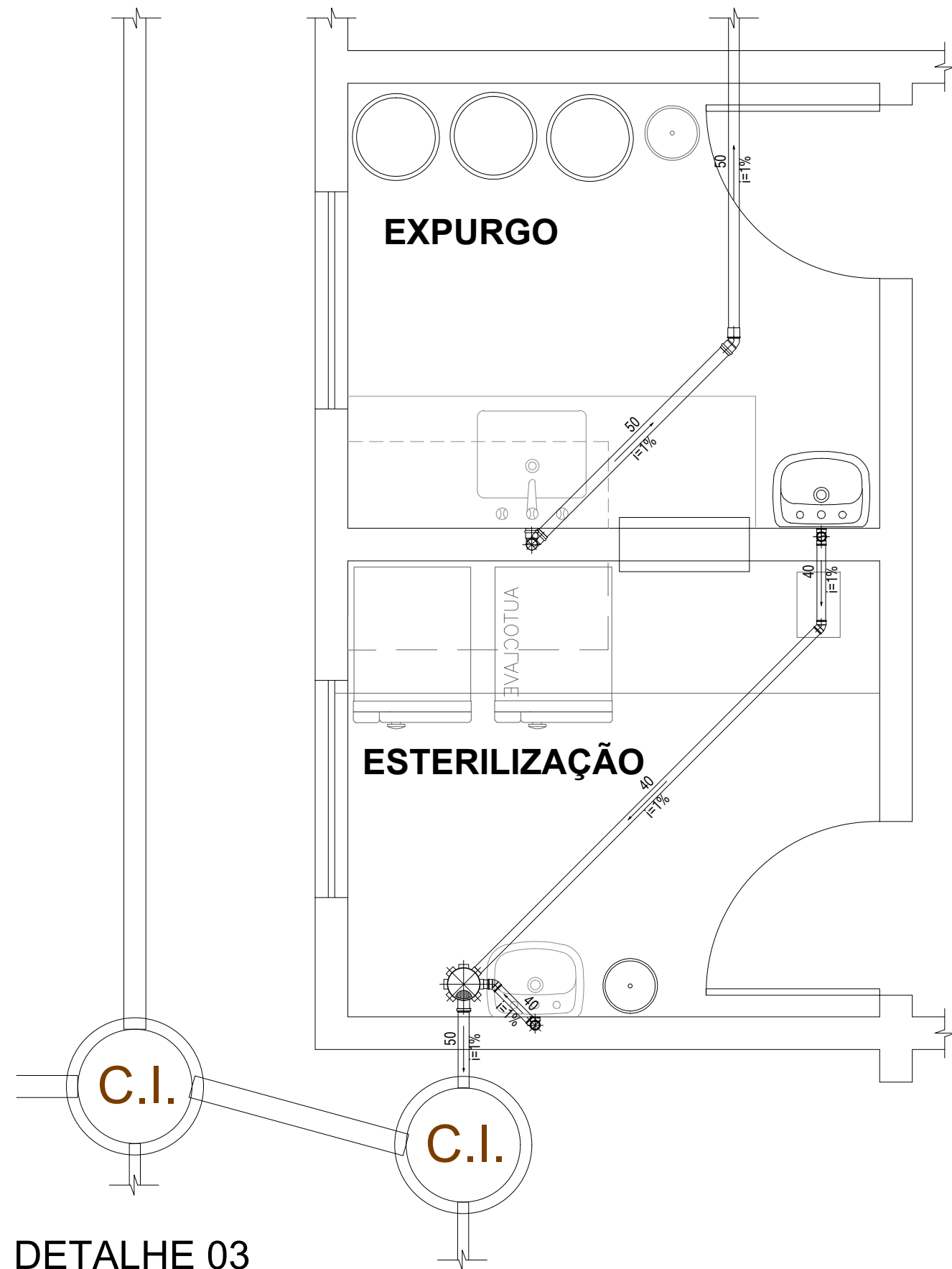
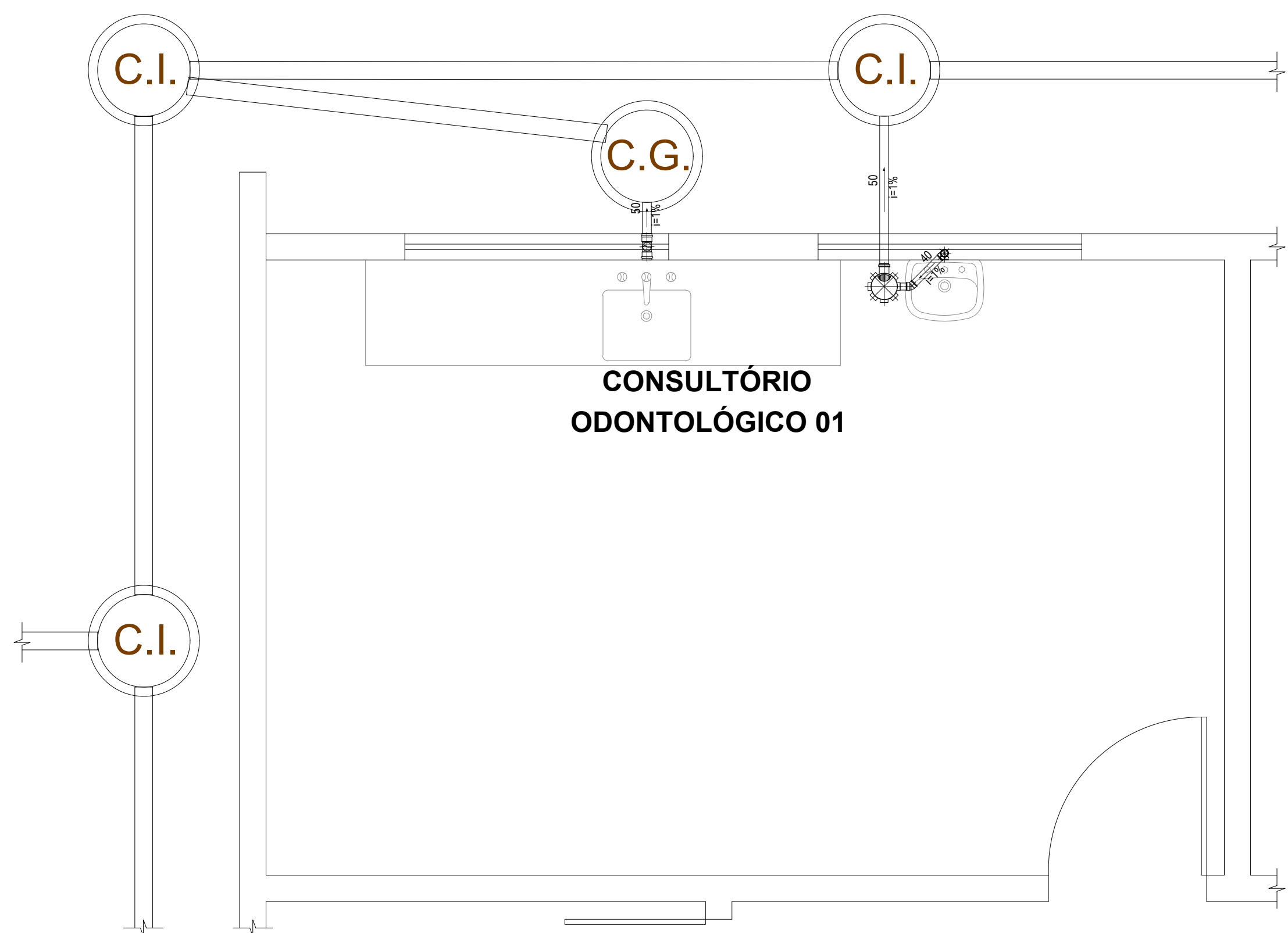


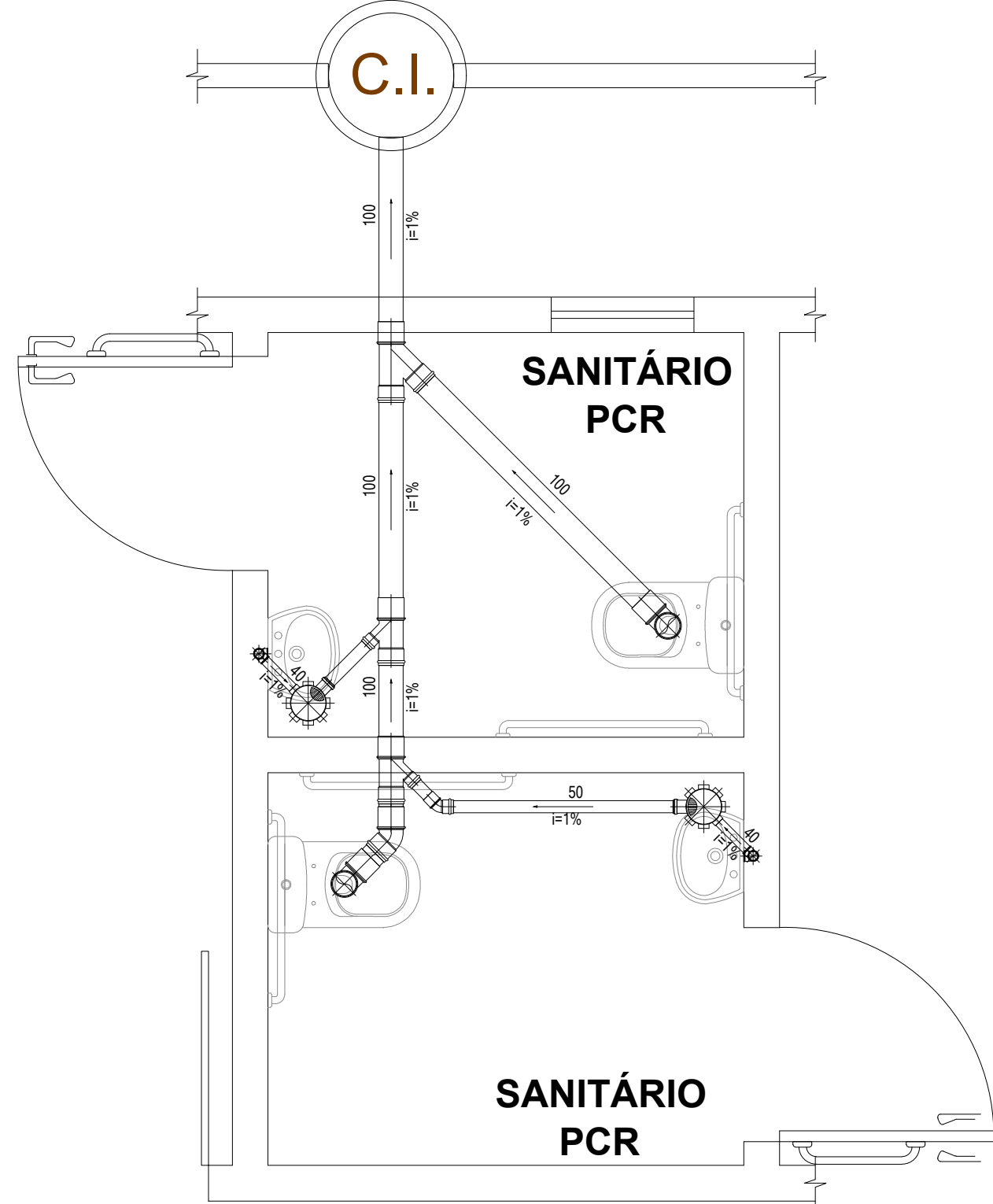
DETALHE 02
Escala..... 1/25



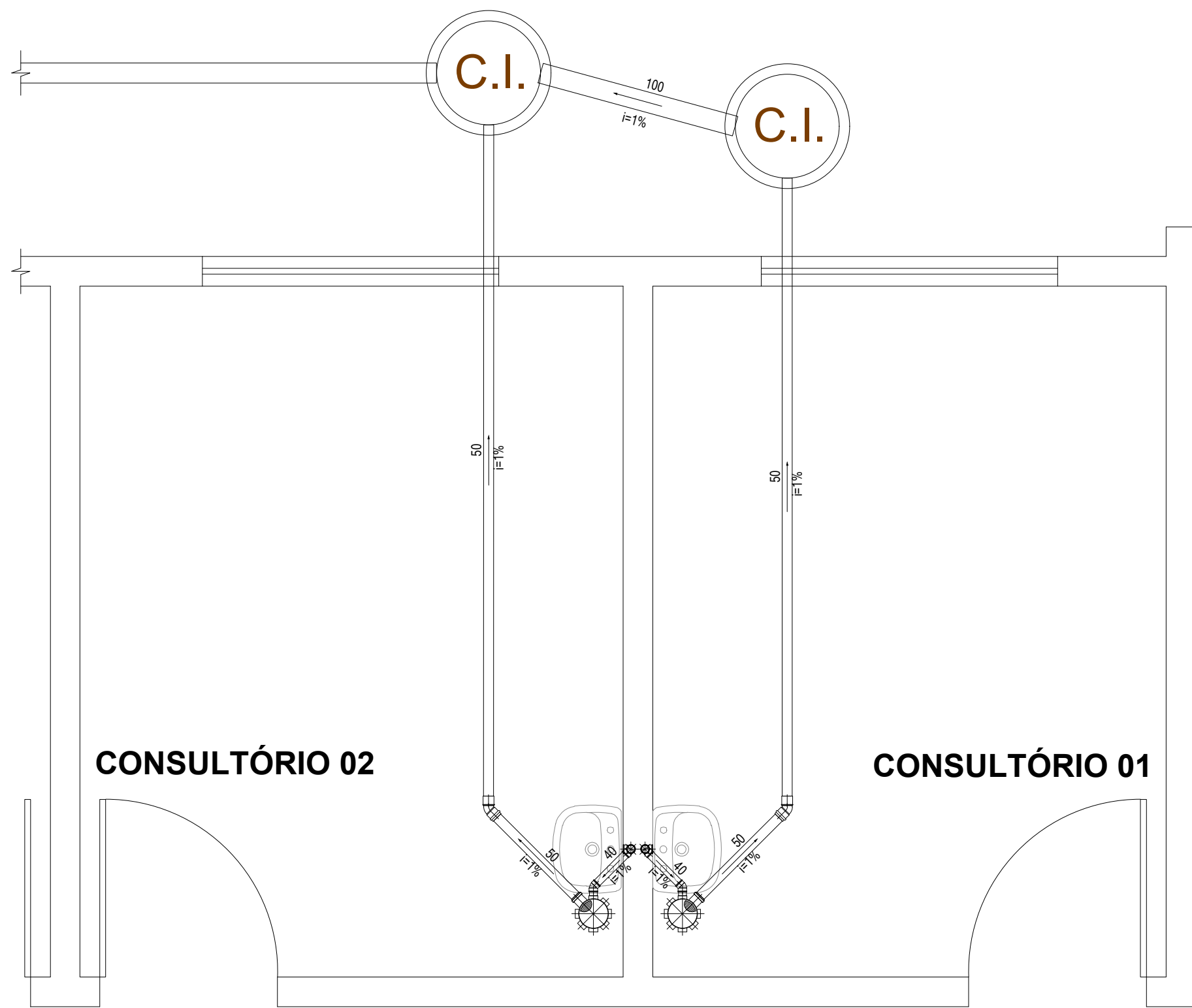
DETALHE 03
Escala..... 1/25



DETALHE 04
Escala..... 1/25



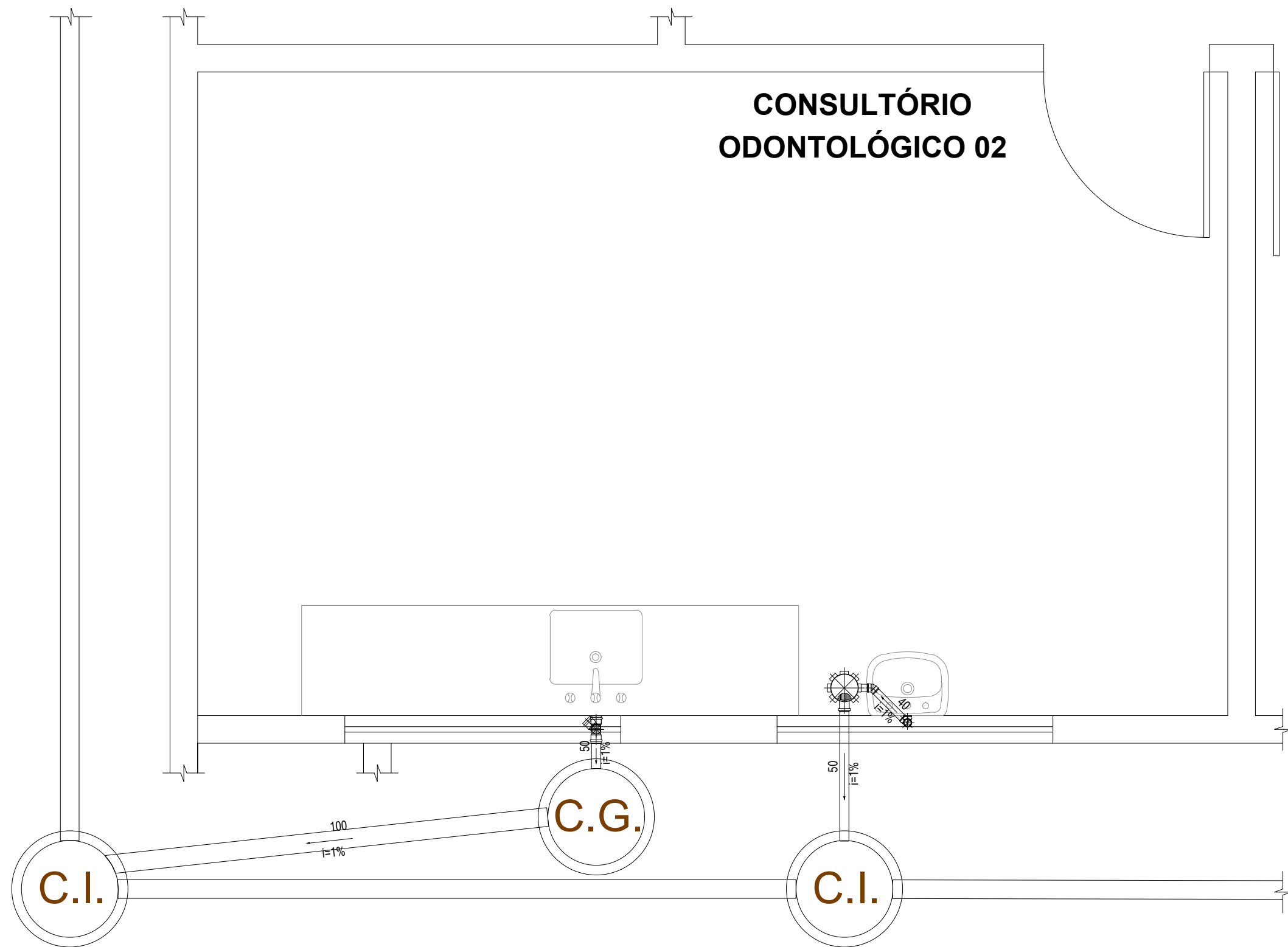
DETALHE 05
Escala..... 1/25



DETALHE 06
Escala..... 1/25



DETALHE 07
Escala..... 1/25



DETALHE 08
Escala..... 1/25

3) Cálculo do volume útil do Filtro Anaeróbio - NBR 13969/97

$V = 1.6 \cdot N.C.T$

Onde: V = volume útil
N = número de pessoas ou unidade de contribuição
C = contribuição de despejos em litros/dia
T = tempo de detenção hidráulica em dias

T = 0.92 dias, para a contribuição diária de 2500 L/dia e temperatura de 20 graus.

$V = 3680 \text{ litros} = 3.68 \text{ m}^3$

4) Cálculo da Área útil do Sumidouro - NBR 13969/97

$A = N.C/K$

Onde: A = área útil (fundo + laterais)
N = número de pessoas ou unidade de contribuição
C = contribuição de despejos em litros/dia
K = taxa máxima de aplicação diária (m3/m2.dia)

$A = 2500 / (0.08 \cdot 1000.0) \text{ m}^2$
 $A = 31.25 \text{ m}^2$

| FOLHA | ASSUNTO |
|-------|---------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

OS DESENHOS E MATERIAIS QUE CONSTAM DESTA PLANTA, CONSTITUEM TRABALHOS ORIGINAIS DO ENGENHEIRO/PROJETISTA. ESTES TRABALHOS NÃO PODEM SER DUPLICADOS OU UTILIZADOS SEM O CONSENTIMENTO POR ESCRITO DO PROJETISTA.



ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA
REGISTRO CREAS/SC 116 EP-E-1 REGISTRO CAU 22884-9



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Título

PROJETO SANITÁRIO

Referência

PROJETO UBS TIPO II - SERTÃO DA ESTIVA

ÁREA DO TERRENO = 1.240,40m²
ÁREA DO PROJETO = 409,07m²

Conteúdo

**IMPLANTATION DOS SISTEMAS
DETALHES CONSTRUTIVOS**

Endereço da Obra

RUA CECÍLIO JOÃO CARDOSO - SERTÃO DA ESTIVA - PESCARIA BRAVA /SC

Assinatura

Resp. Projeto



0000000-0 202253461 SETEMBRO/2022

MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA
CNPJ nº 16.780.796/0001-38

LETCIA ANDRADE DE BEM
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC nº A266389-3

Co-Autor

JEAN CARDOSO DE SOUZA
Engº Civil / Tec. em Eletrotécnica
CREA/SC nº 16735-6-1 CTT - SB nº 0170717484-0

Art. Nº Ticket Nº Data

Escala

Revisão

INDICADA 00

Folha Nº

02 03