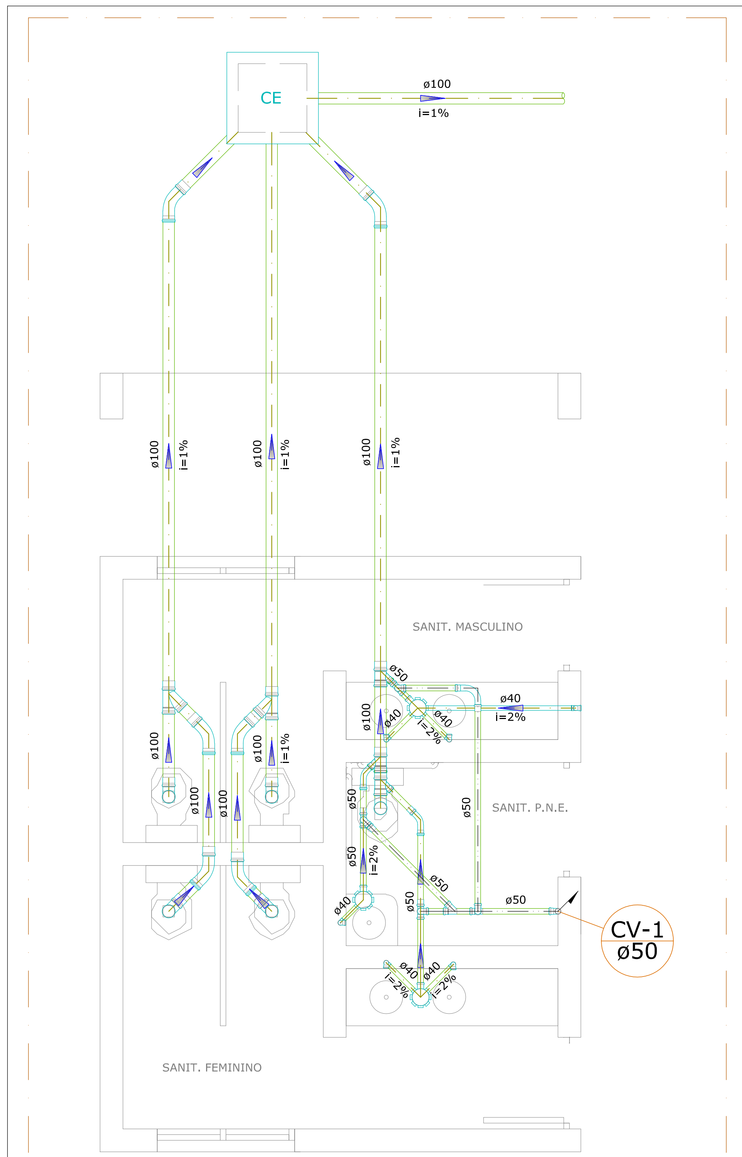
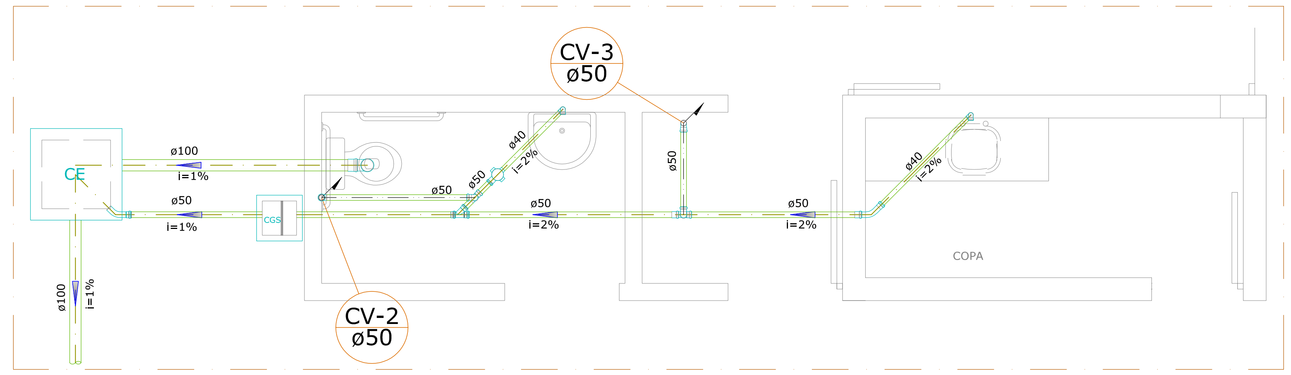
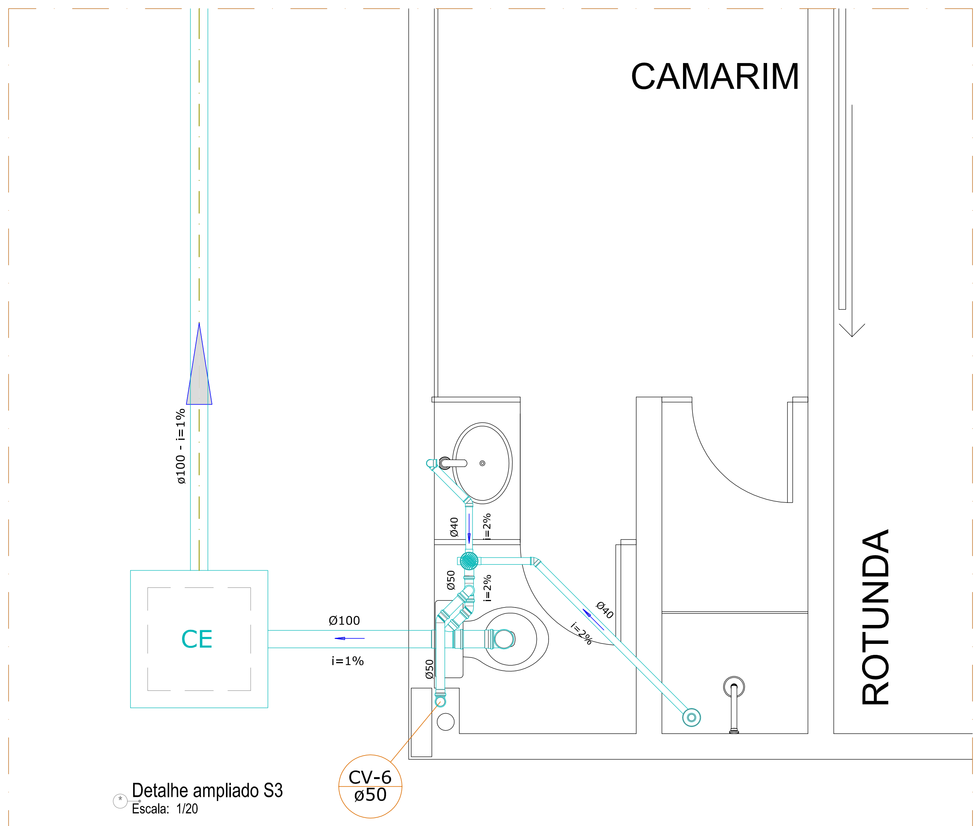


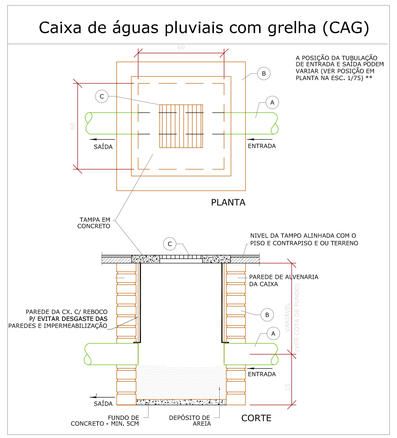
Detalhe ampliado S1
Escala: 1/20

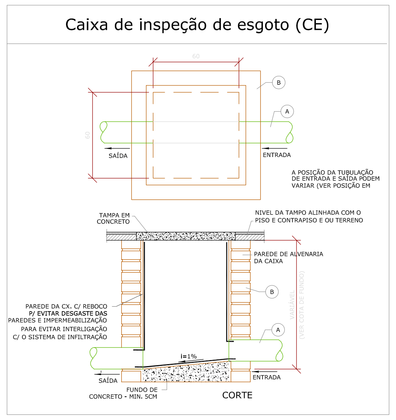


Detalhe ampliado S2
Escala: 1/20



Detalhe ampliado S3
Escala: 1/20





LEGENDA

A - TUBULAÇÃO PVC Ø 100 mm SÉRIE "A"

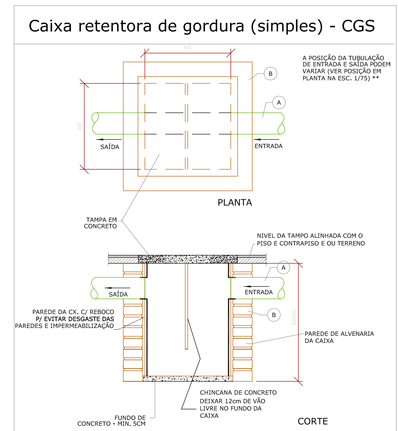
B - CX. EM ALVENARIA IMPERMEABILIZADA (PEÇÃO 60 x 60 cm

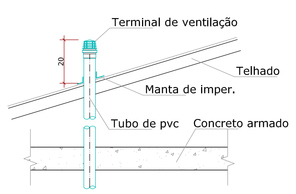
C - GRELHA METÁLICA 20 x 20 cm CHUMBADA NA TAMPA DE CONCRETO

EXECUÇÃO

* DAS TAMPAS
  - Concreto traço 1:2:4, cimento, areia e brita; abiado a colher.
  - Armação de aço CA-60B; ø= 4,2 mm; malha de 15cm x 15 cm.
* ASSENTAMENTO DOS TIJOLOS/ARGAMASSA TRAÇO 1:3, CAL E AREIA.
* REVESTIMENTO DE ALVENARIA E REGULARIZAÇÃO DO FUNDO, CHAPISCO: ARGAMASSA TRAÇO 1:3, CIMENTO E AREIA.

Detalhe das caixas de passagem
Escala: 1/20





Detalhe do ramal do terminal de ventilação
Escala: 1/20

Ramais de descarga e de esgoto

Recomenda-se as seguintes declividades mínimas (segundo NBR 8160/1999):

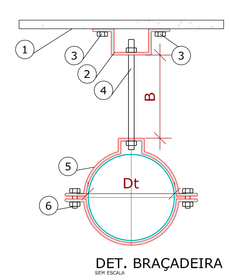
a) 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferiro a 75mm;

b) 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100.

ORIENTAÇÃO DE INSTALAÇÃO

EXECUÇÃO DE JUNTAS COM ANEL DE VEDAÇÃO:
A) CORTAR O TUBO NO ESQUADRO E CHANFRAR AS PONTAS CORTADAS.
B) LIMPE COM UMA ESTOPA A PONTA E A BOLSA A SEREM UNIDAS, ESPECIALMENTE A VIROLA DE ENCAIXE DO ANEL DE VEDAÇÃO.
C) MARCAR A PROFUNDIDADE DA BOLSA NA PONTA DO TUBO.
D) ACOMODAR O ANEL DE VEDAÇÃO NA VIROLA DA BOLSA.
E) APLICAR PASTA LUBRIFICANTE AKROS FORTILIT NA PONTA DO TUBO E NA PARTE VISÍVEL DO ANEL DE VEDAÇÃO.
F) INTRODUZIR A PONTA DO TUBO ATÉ O FINAL DA BOLSA, RECUANDO APROXIMADAMENTE 1CM.
ISTO SE FAZ NECESSÁRIO EM FUNÇÃO DA DILATAÇÃO QUE O TUBO PODE SOFRER.

OBS.: PARA AS JUNTAS SOLDÁVEIS ADOTAR O MESMO PROCEDIMENTO DOS TUBOS E CONEXÕES SÉRIE NORMAL.



DET. BRAÇADEIRA
SEM ESCALA

LEGENDA

1 - LAJE DE CONCRETO
2 - SUPORTE EM CHAPA DE AÇO 1/4" P/ FIXAÇÃO NA LAJE
3 - PARAFUSO TIPO PARABOLTE 1/4' x 2" FIXAR NA LAJE
4 - TIRANTE DE AÇO COM ROSCA DIÂM. 9,5mm
5 - BRAÇADEIRA EM CHAPA DE AÇO 1/8" PINTADA NA COR DO TUBO
6 - PARAFUSO 3/16" CABEÇA SEXTAVADA ROSCA FINA COM PORCA PARA AJUSTE DA BRAÇADEIRA NO TUBO
7 - Dt = DIÂMETRO DO TUBO A SER FIXADO
8 - B=> DEPENDE DA INCLINAÇÃO DO TUBO
9 - O DIÂMETRO DA BRAÇADEIRA DEPENDE DO DIÂMETRO DO TUBO
10 - VER A DISTÂNCIA ENTRE SUPORTES NA TABELA AO LADO

DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE AS BRAÇADEIRAS

TUBO PVC BRANCO (ESGOTO)

DN	DISTÂNCIA (cm)
75	100
100	120
150	200

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:

PAC PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PRAÇA DOS ESPORTES E DA CULTURA

MODELO 3000m² | XXXXX Número do empreendimento XXXXX Número do Processo

Local da obra: Rua XXX, Número XX, Bairro XXX; Cep XXXX-XX; Município; Estado;
Latitude XX° XXX [S ou N] e Longitude XX° XXX W [GPS] O Cadastro Imobiliário XXXX

Progetto Arq., Eng. e const. Ltda.
Av. 84, 644, Sala 03, Ed. Maria Carolina, Golania - GO
Tel./Fax: 62 3281 2735

PROJETO SANITÁRIO - EXECUTIVO

Autor do projeto: **ARQ. LAESSA CRISTINA ESTRELA SILVA**
CREA: 9332/D-GO
Responsável pelo Projeto: **ARQ. LAESSA CRISTINA ESTRELA SILVA**
CREA: 9332/D-GO

DETALHES AMPLIADOS
DETALHES DAS CAIXAS
DETALHE DA BRAÇADEIRA DOS TUBOS

Data: 12/ 05/ 2011	Escala: Indicada	Número da prancha: 02 / 03
Revisão: R03	Arquivo: 3000-ESGO-EXE-R00.DWG	