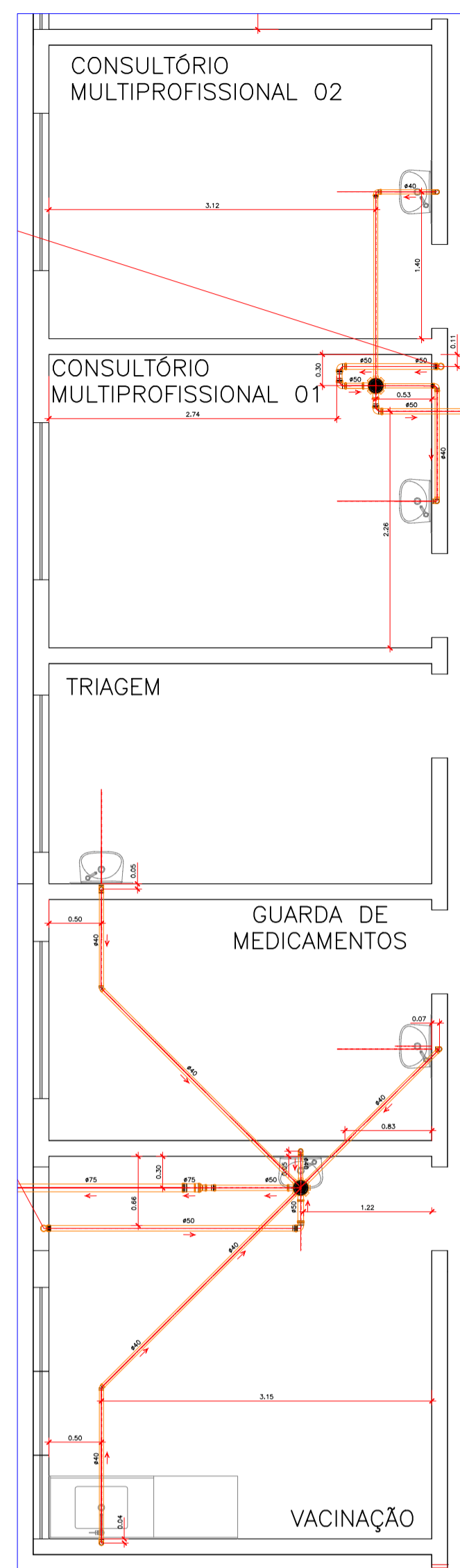
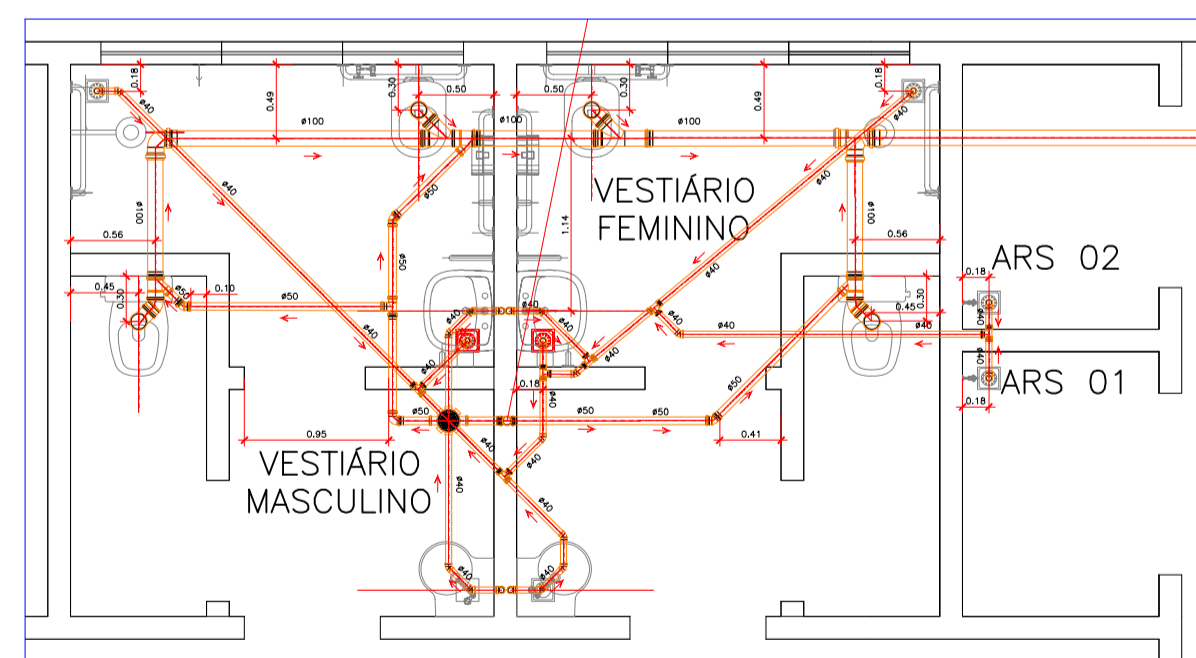


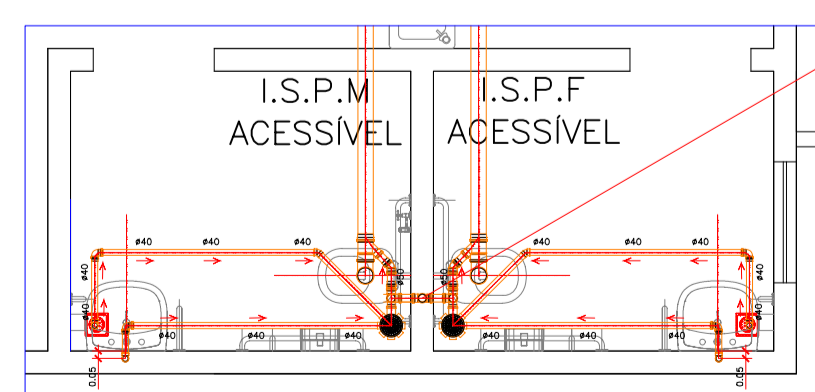
02 — PROJETO DE HIDRAULICA — DETALHES ESGOTO



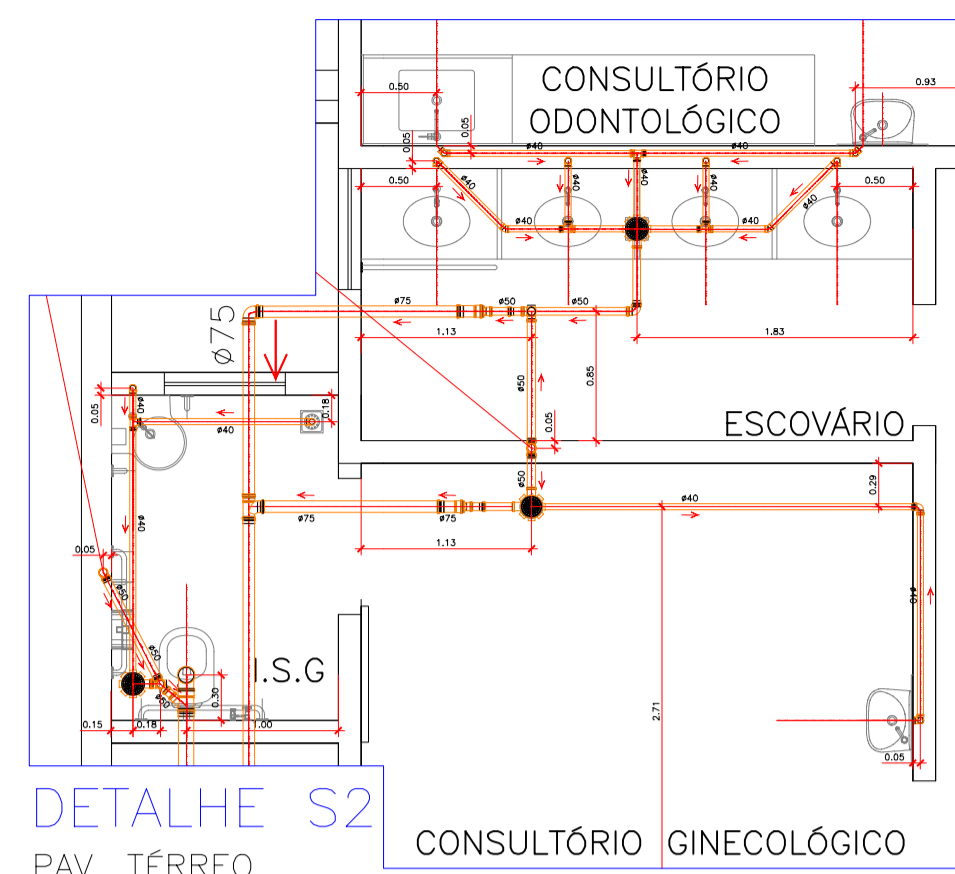
DETALHE S1
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50



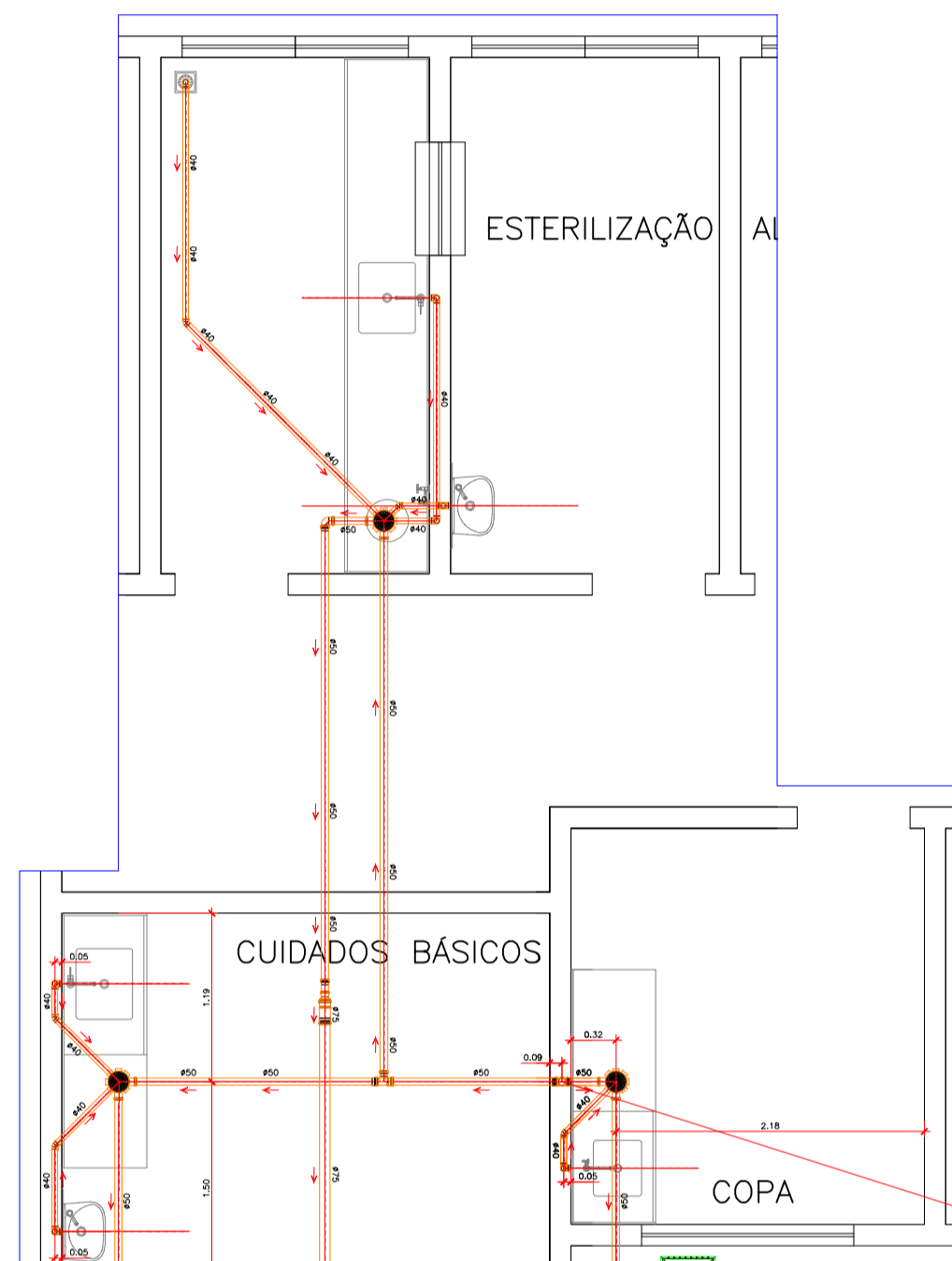
DETALHE S6
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50



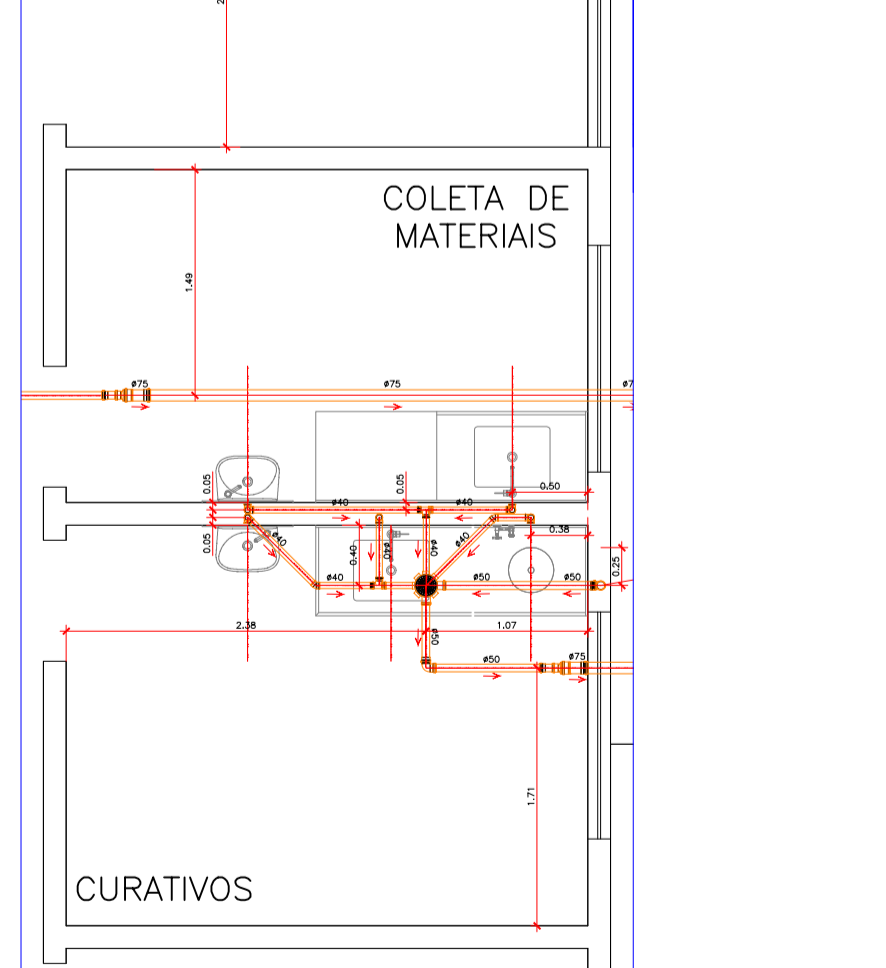
DETALHE S4
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50



DETALHE S2
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50



DETALHE S3
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50



DETALHE S5
PAV. TÉRREO
ESCALA 1:50

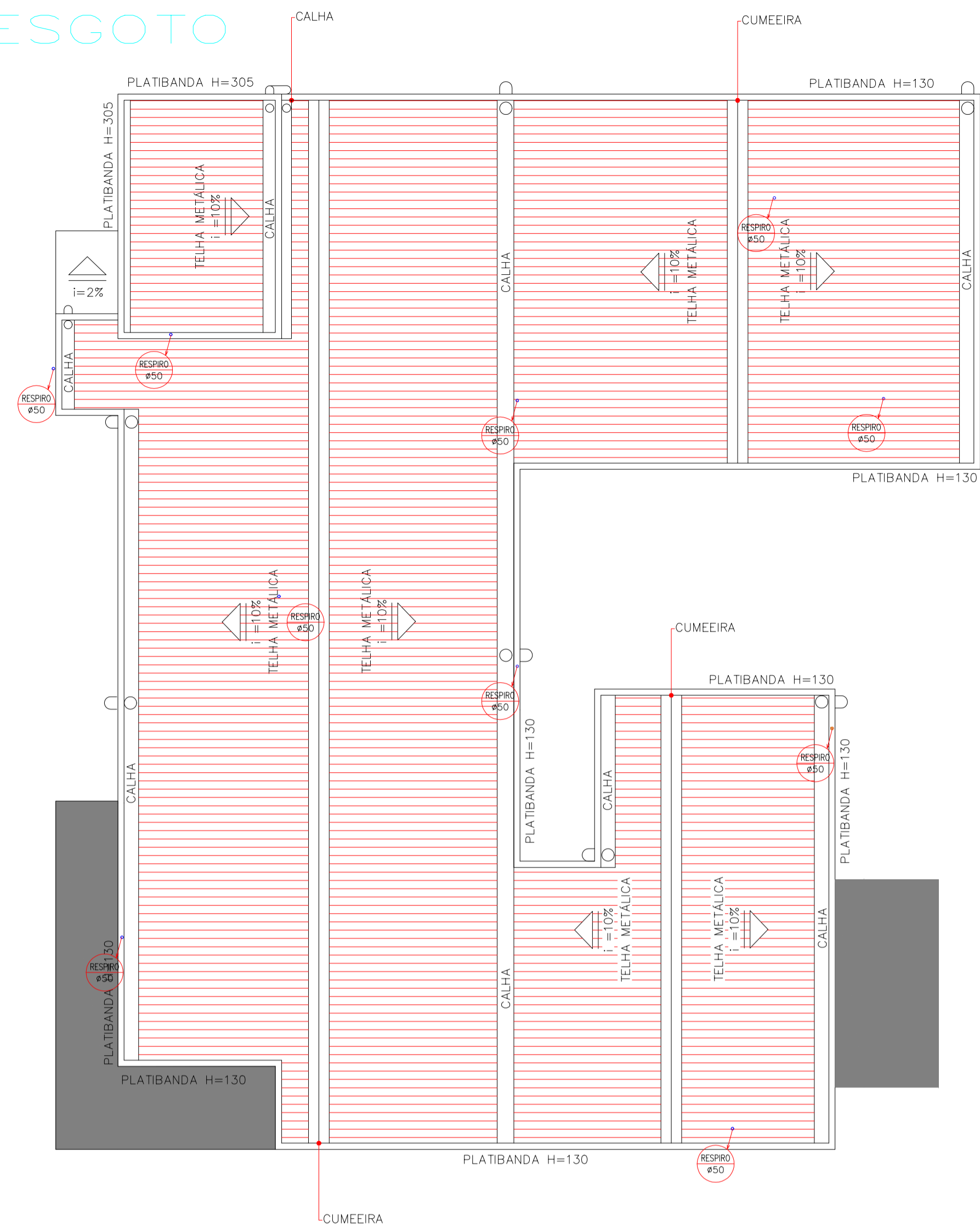
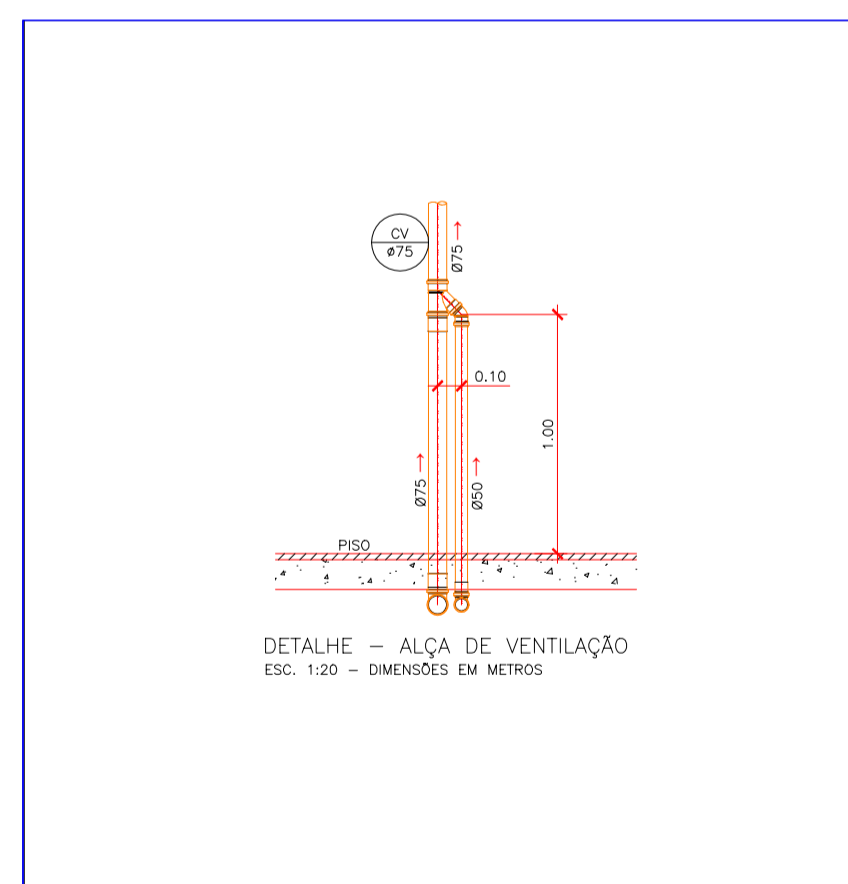
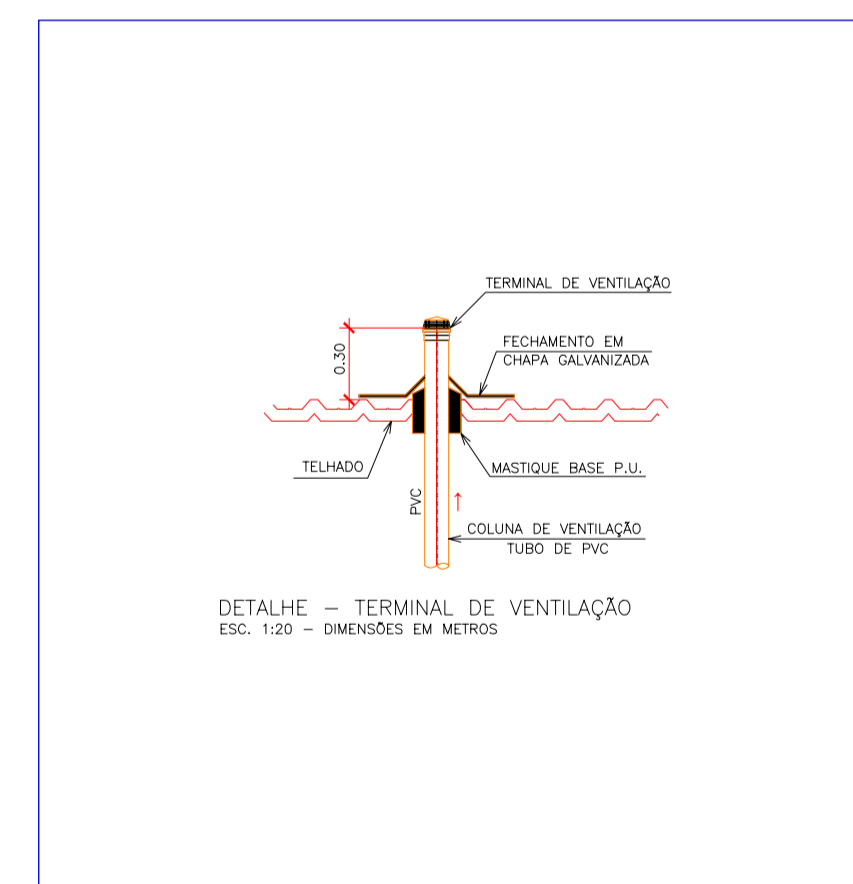


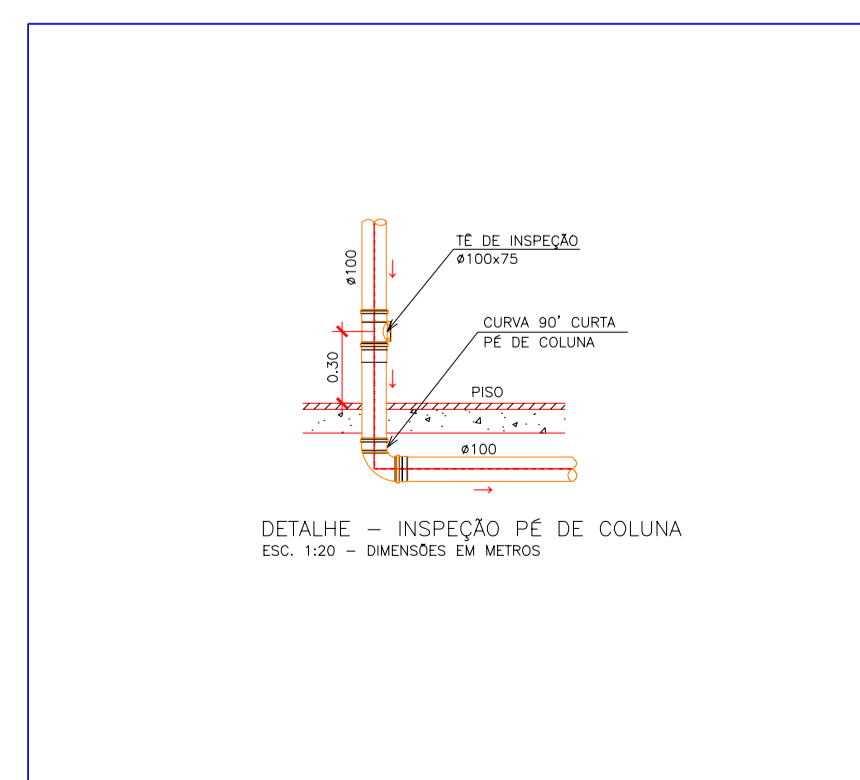
DIAGRAMA DE COBERTURA
ESCALA 1:100
UBS PADRÃO ALVENARIA - TIPO I



DETALHE — ALÇA DE VENTILAÇÃO
ESC. 1:20 — DIMENSÕES EM METROS



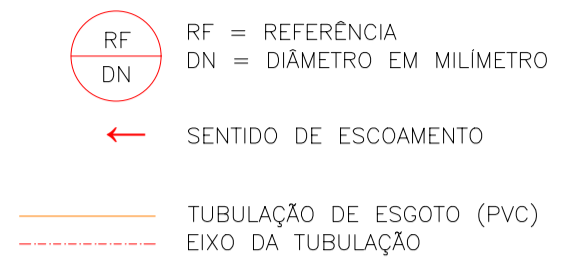
DETALHE — TERMINAL DE VENTILAÇÃO
ESC. 1:20 — DIMENSÕES EM METROS



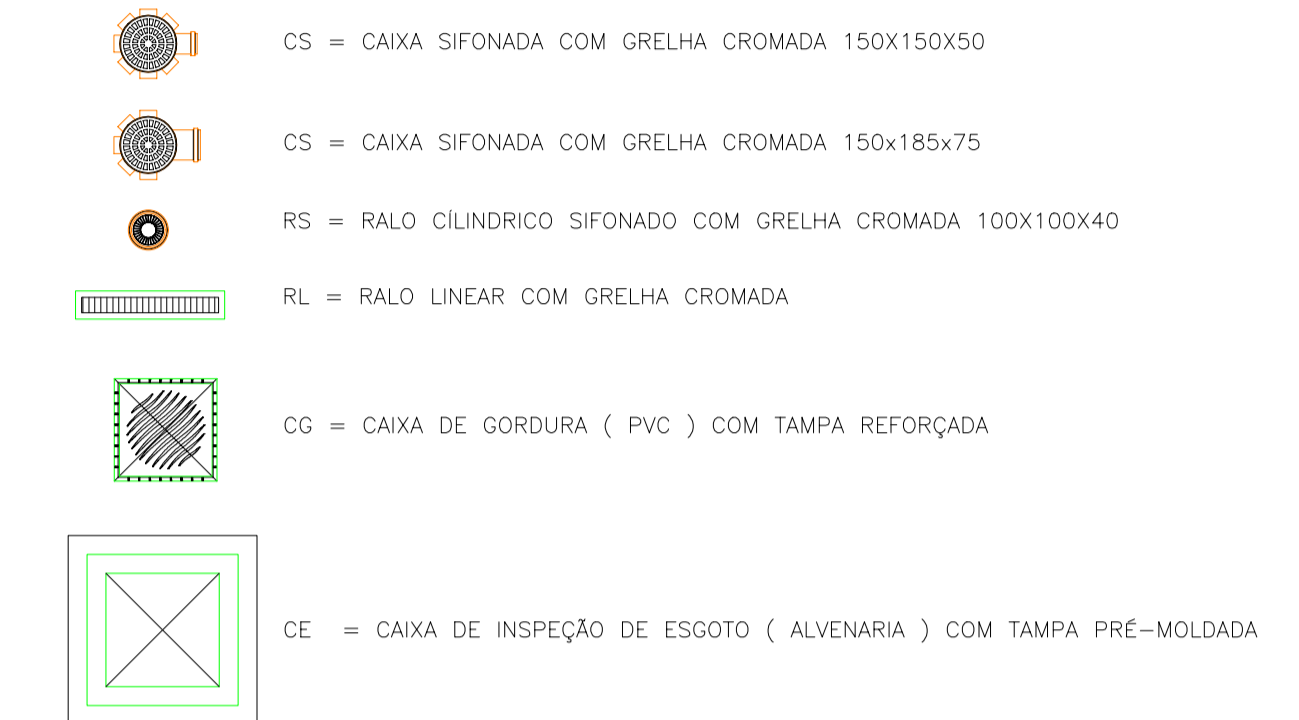
DETALHE — INSPEÇÃO PÉ DE COLUNA
ESC. 1:20 — DIMENSÕES EM METROS

LEGENDA

ALTURA ENTRE PISO E PONTO DE ESGOTO — METROS	
L	= LAVATÓRIO = 0,50
TAN	= TANQUE = 0,45
MLR	= MAQUINA DE LAVAR ROUPA = 0,85
P	= PIA = 0,50
TO	= TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
CV	= COLUNA DE VENTILAÇÃO
CE	= CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
CG	= CAIXA DE GORDURA



SIMBOLOGIA



NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM METROS E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO;
- NENHUM FURO EM VIGA OU LAJE DEVE SER FEITO ANTES DA APROVAÇÃO DO CALCULISTA ESTRUTURAL. TODOS OS REFORÇOS NECESSÁRIOS DEVEM SER DIMENSIONADOS PELO CALCULISTA ESTRUTURAL;
- VERIFICAR RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE PARA TRANSPORTE, ARMAZENAGEM E INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES;
- VERIFICAR NO PROJETO DE ARQUITETURA A LOCAÇÃO DOS EIXOS E A INSTALAÇÃO DOS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS;
- DEVEM SER OBSERVADAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 8160, 8161, 7362 E 5688;
- TODA TUBULAÇÃO E CONEXÕES DE ESGOTO INTERNA DEVERÃO SER EXECUTADAS EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, AS TUBULAÇÕES EXTERNAS (ENTRE CAIXAS) E COLUNAS DEVERÃO SER EM PVC RÍGIDO SÉRIE R;
- OS TRECHOS APARENTES DAS TUBULAÇÕES DEVEM SER PINTADOS COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETA;
- TODOS OS VENTILADORES DEVERÃO TER UM TERMINAL DE VENTILAÇÃO INSTALADO NA SUA EXTREMIDADE, E ULTRAPASSAR A COBERTURA EM 0,30m;
- DECLIVIDADE PARA TUBULAÇÃO:
DIÂMETRO DN40, DN50 E DN75 — i=2%;
DIÂMETRO DN100 OU SUPERIOR — i=1%;
VENTILAÇÃO — i=1%;
- CONFORME A NBR 8160 AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO NOS TRECHOS HORIZONTAIS DE ESGOTO DEVEM SER FEITAS COM PEÇAS COM ÂNGULO CENTRAL IGUAL OU INFERIOR A 45°

00	INICIAL	01/03/24	VIVIAN
REV.	ASSUNTO	DATA	NOME
 GOVERNO DE MINAS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE			
HIDRAULICA — ESGOTO			
CLIENTE GOVERNO DE MINAS SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE			
LOCAL RODOVIA PAPA JOÃO PAULO II, BAIRRO SERRA VERDE, Nº4143 - BH / MG CEP: 31630-900 - EDIFÍCIO MINAS			
TÍTULO PROJETO DE HIDRAULICA - ESGOTO			
OBRA CONTRATO 001-2024	DATA 01/03/2024	ESCALA 1:75	REVISÃO 00
ESCRITÓRIO/PROJ. ESTRUTURAL/RESPONSÁVEL TEC. BARBERI-SP/ENR ADEIR ALVES CREA 5068920162		Nº DA FOLHA 01/02	
PROJETO REFERENCIAL: SES-MG-UBS PADRÃO ALVENARIA TIPO I			