

SIMBOLOGIA	
	TUBO DE QUIDA # INDICADO
	COLUNA DE VENTILAÇÃO # INDICADO
VSA	VASO SANITÁRIO ADAPTADO
VS	VASO SANITÁRIO
LVA	LAVATÓRIO ADAPTADO
LV	LAVATÓRIO
CS	CAIXA SIFONADA (PVC)
RS	CAIXA SIFONADA
PIA	PIA COPIA
BB	BERBEDOURO
SBA	BERBEDOURO ADAPTADO
TO	TANQUE
EXP	EXPURGO
SENTIDO DO ESCOAMENTO DAS TUBULAÇÕES	
XXX.XX	COTA DA TAMPA (m)
XX.XX	COTA DO FUNDO (m)

RELAÇÃO DE MATERIAIS REDE ESGOTO	
ITEM	DESCRIÇÃO
1	Adaptador p/ Saída de Vaso Sanitário Série Normal 100mm
2	Bucha de Redução Longa Série Normal 50x40mm
3	Corpo Ralo Sifonado Cilíndrico Reforçado 100x40mm
4	Corpo Caixa Sifonada 100x100x50mm
5	Corpo Caixa Sifonada 150x150x50mm
6	Curva 87°/30° p/ Pé de Coluna Série Reforçada 100mm
7	Grelha Quadrada Rotativa Inox - 100x100mm
8	Grelha Quadrada Rotativa Inox - 150x150mm
9	Joelho 45° Série Normal 40mm com Bolsas Lisas
10	Joelho 45° Série Normal 50mm
11	Joelho 45° Série Normal 75mm
12	Joelho 45° Série Normal 100mm
13	Joelho 90° com Visão Série Normal 100x50mm
14	Joelho 90° Série Normal 40mm com Bolsas Lisas
15	Joelho 90° Série Normal 40x38mm com Anel de Borracha
16	Joelho 90° Série Normal 50mm
17	Joelho 90° Série Normal 75mm
18	Joelho 90° Série Normal 100mm
19	Junção Invertida Série Normal 75mm x 75mm
20	Junção Simples Série Normal 50mm
21	Junção Simples Série Normal 75mm
22	Junção Simples Série Normal 75x50mm
23	Junção Simples Série Normal 100x50mm
24	Junção Simples Série Normal 100mm
25	Luva Simples Série Normal 50mm
26	Luva Simples Série Normal 75mm
27	Luva Simples Série Normal 100mm
28	Plug Série Normal 50mm
29	Plug Série Normal 100mm
30	Redução Excêntrica Série Normal 75x50mm
31	Tê Série Normal 50mm
32	Tê Série Normal 75mm
33	Tê Série Normal 75x50mm
34	Tê Série Normal 100x50mm
35	Tê Série Normal 100x75mm
36	Valvula Americana Para Pia Inox Em Bronze Ø1 1/2" x 3/4"
37	Valvula Para Lavatório Em Bronze - Ø2 3/8" X 1"
38	Valvula Para Tanque Em Bronze - Ø1 1/2"
39	Sifão Para Pia 1 1/2" x 1 1/2"
40	Sifão Para Lavatório 1" x 1 1/2"
41	Sifão Para Tanque 1" x 1 1/2"
42	Terminal de ventilação - 50mm
43	Terminal de ventilação - 75mm
44	Junção Simples Série Normal 40mm

NOTAS:  
1-PROIBIDA REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO DO CONTEÚDO SEM AUTORIZAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO.  
2-DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI FEDERAL 9.610 DE 19/02/1996.  
3-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.  
4-COTAS EM CENTÍMETROS.

SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE  
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA FÍSICA  
**PROJETO MODELO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE**  
PROJETO DE ACORDO COM RESOLUÇÃO 509/2002 E  
RESOLUÇÃO 1797/09 DA SES-MG  
**É DE RESPONSABILIDADE DO MUNICÍPIO APROVAÇÃO  
COM A IMPLANTAÇÃO NO TERRENO ESCOLHIDO.**

05	EMISSION FINAL	21/02/2013	VIÁVEL
04	REVISÃO CONFORME ARQUITETURA DE JULHO/2013	16/09/2013	VIÁVEL
03	ADEQUAÇÃO DA ARQUITETURA CONFORME VISA	15/02/2013	VIÁVEL
02	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS	25/10/2012	VIÁVEL
01	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS	22/10/2012	VIÁVEL
00	EMISSION INICIAL	15/10/2012	VIÁVEL

REVISÃO  
GERENCIAMENTO E PROJETO

**Viabile**  
solução em projetos

Av. Augusto de Lima, nº655  
conj. 418 - Centro - BH  
Telefone: (31) 3334-2702  
http://www.viabile.com.br  
viabile@viabile.com.br

DESENVOLVIDOR EDUARDO DIAS	DATA OUTUBRO/2012
NOME DO PROJETO CAD 460-UBSSS-R05-HID-03-AP-T3A-REDE DE ESGOTO.DWG	ESCALA INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO	UNIDADE CENTÍMETROS
	PROPRIETÁRIO

MARCELO OTONI DE OLIVEIRA

CREAMG: 10.3910

SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS

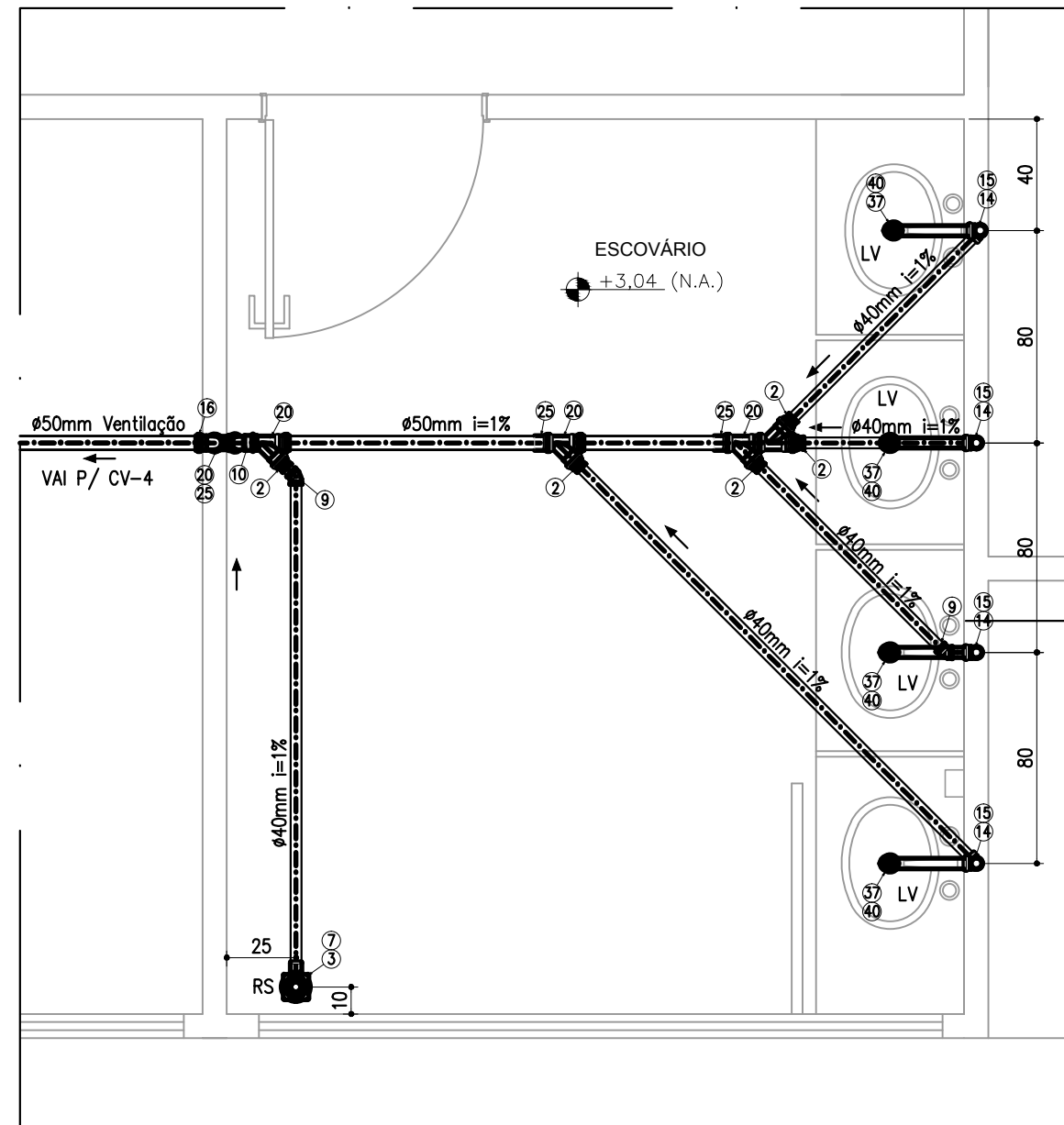
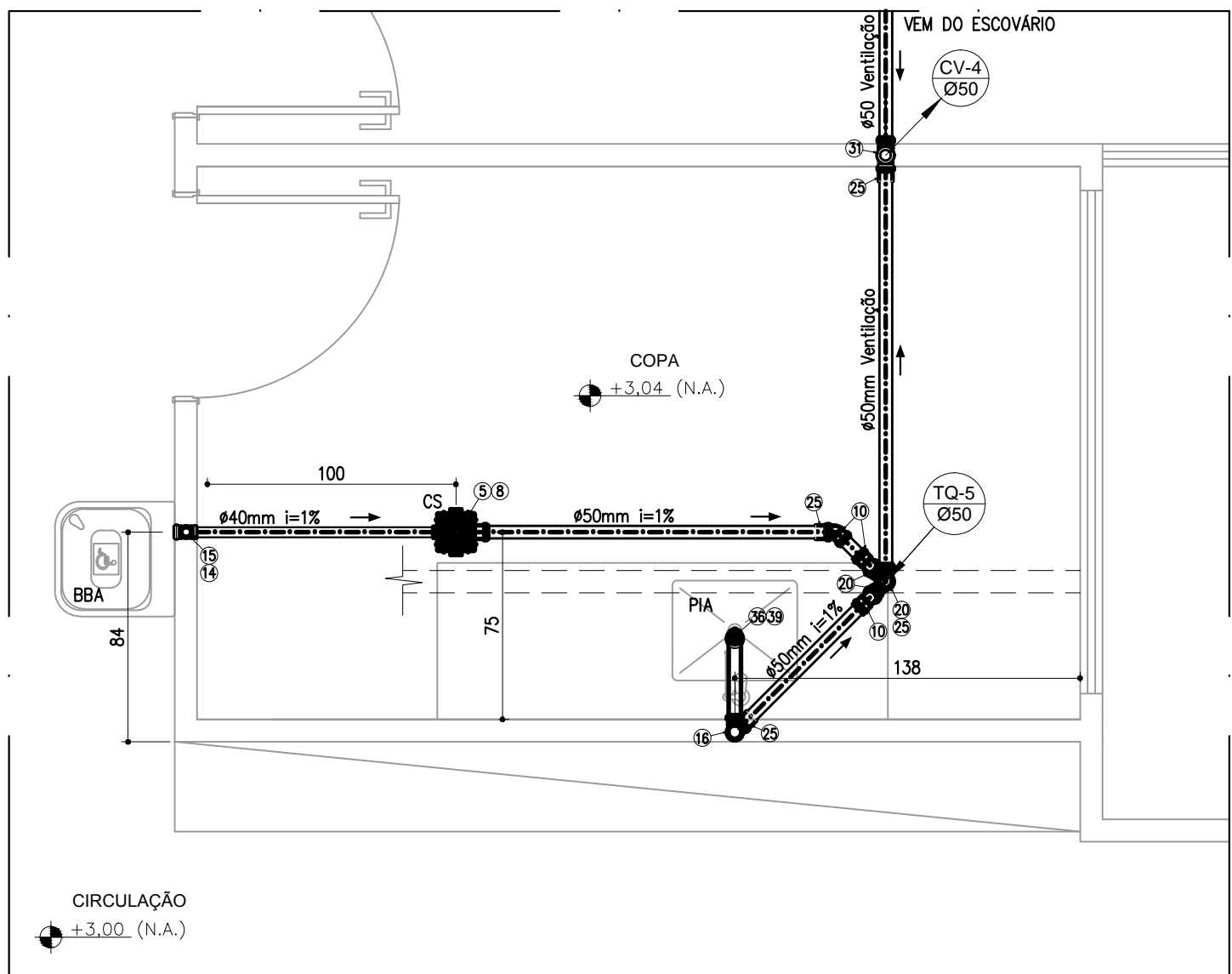
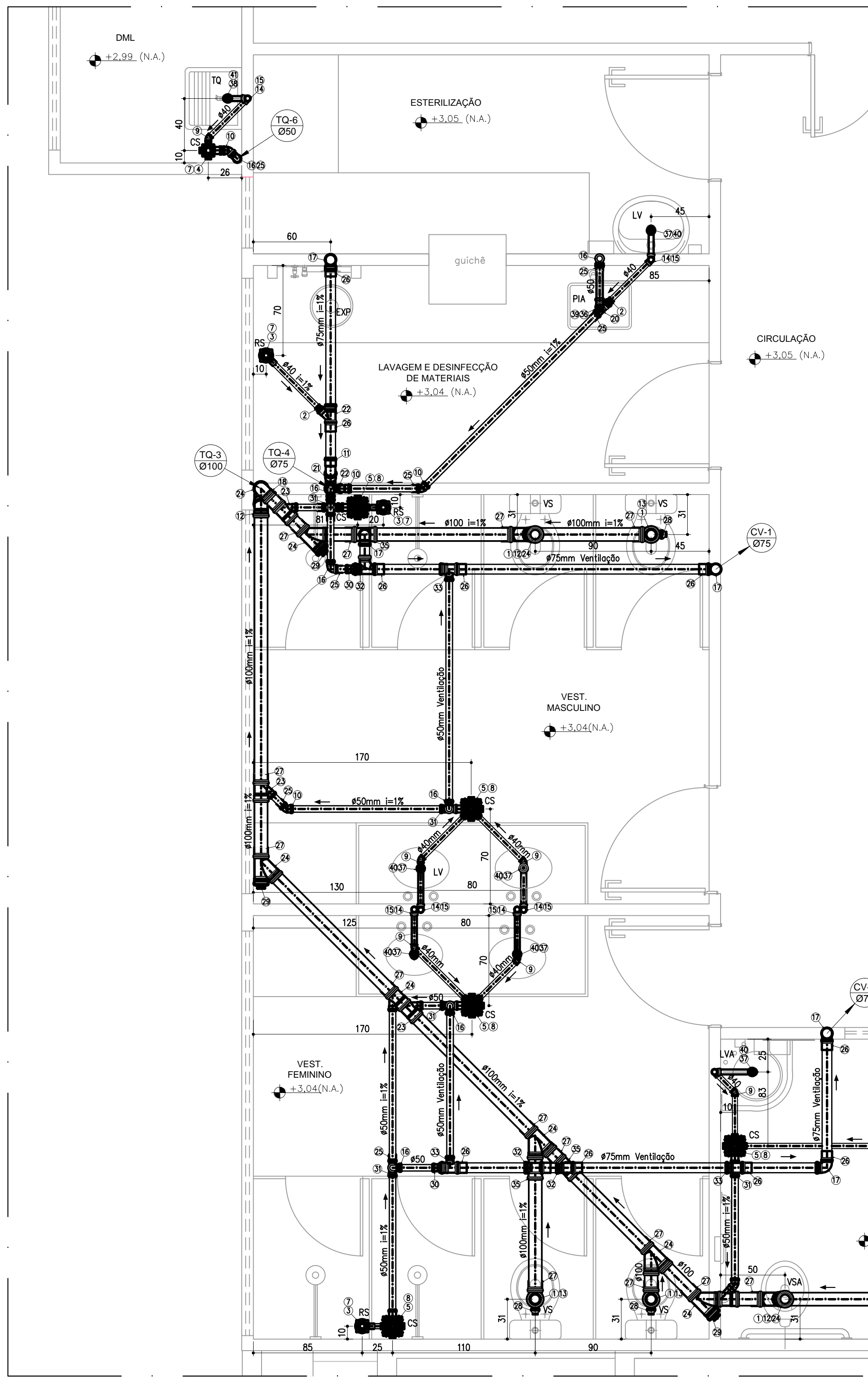
**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**  
Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais  
Cidade Administrativa Presidente Tancredo Neves  
Rodovia Prof. Américo Garibaldi s/nº - Bairro: Serra Verde - 8.144 -  
Minas Gerais - CEP: 31630-900 - SES-MG, Prédio Minas - 12º e 13º andar

DISCIPLINA  
HIDROSANITÁRIO

PROJETO  
UBS MINAS - PROJETO MODELO  
TIPO T3A - ACLIVE

SECRETARIA DE INOVAÇÃO E LOGÍSTICA  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO  
DIRETORIA DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

ENGENHEIRO VÁRIAS UNIDADES NO ESTADO DE MINAS GERAIS	ETAPA PROJETO EXECUTIVO	FOLHA 03 07
CONTEÚDO DETALHES REDE ESGOTO,		



DETALHE 10  
REDE ESGOTO  
ESC 1/25