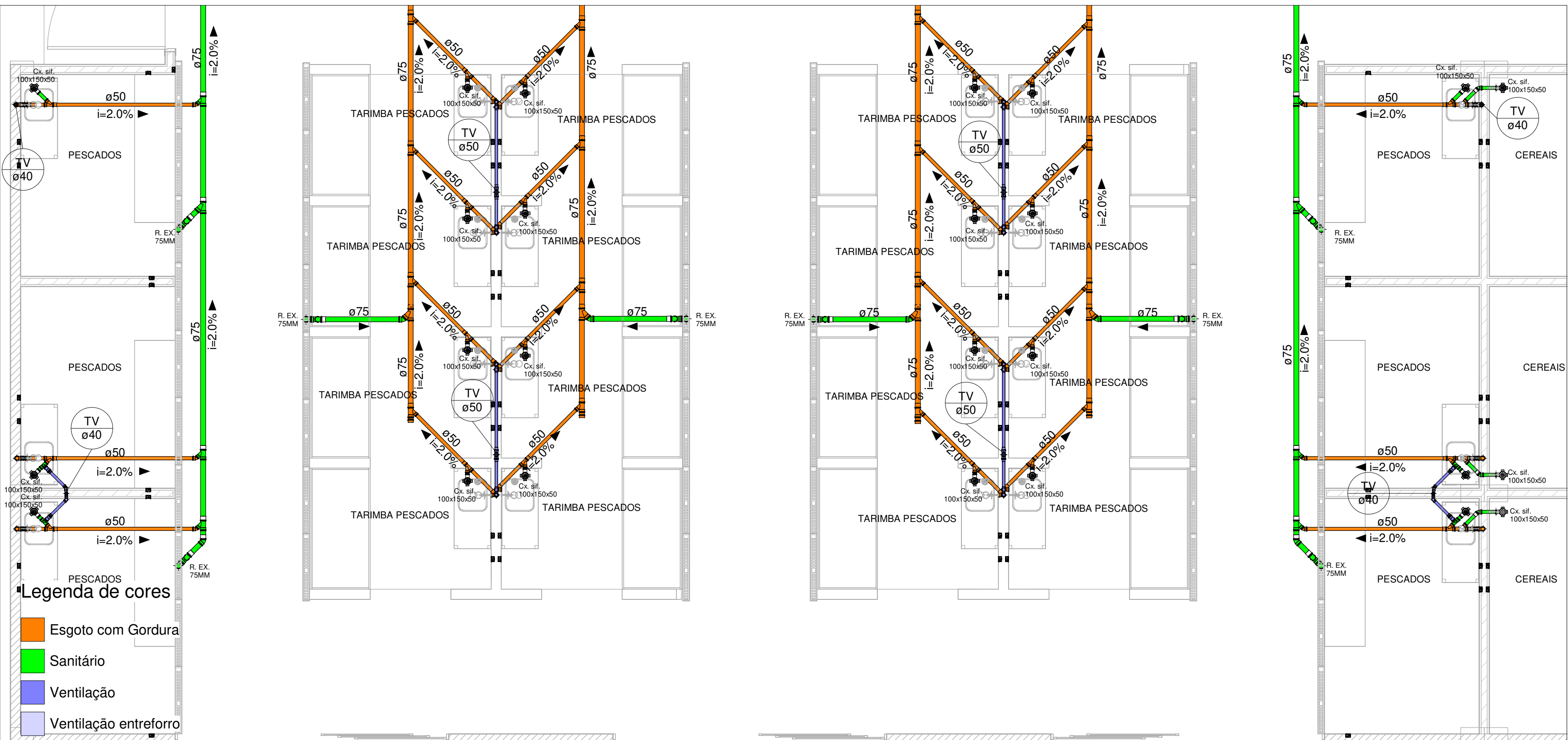


LEGENDA DE COLUNAS

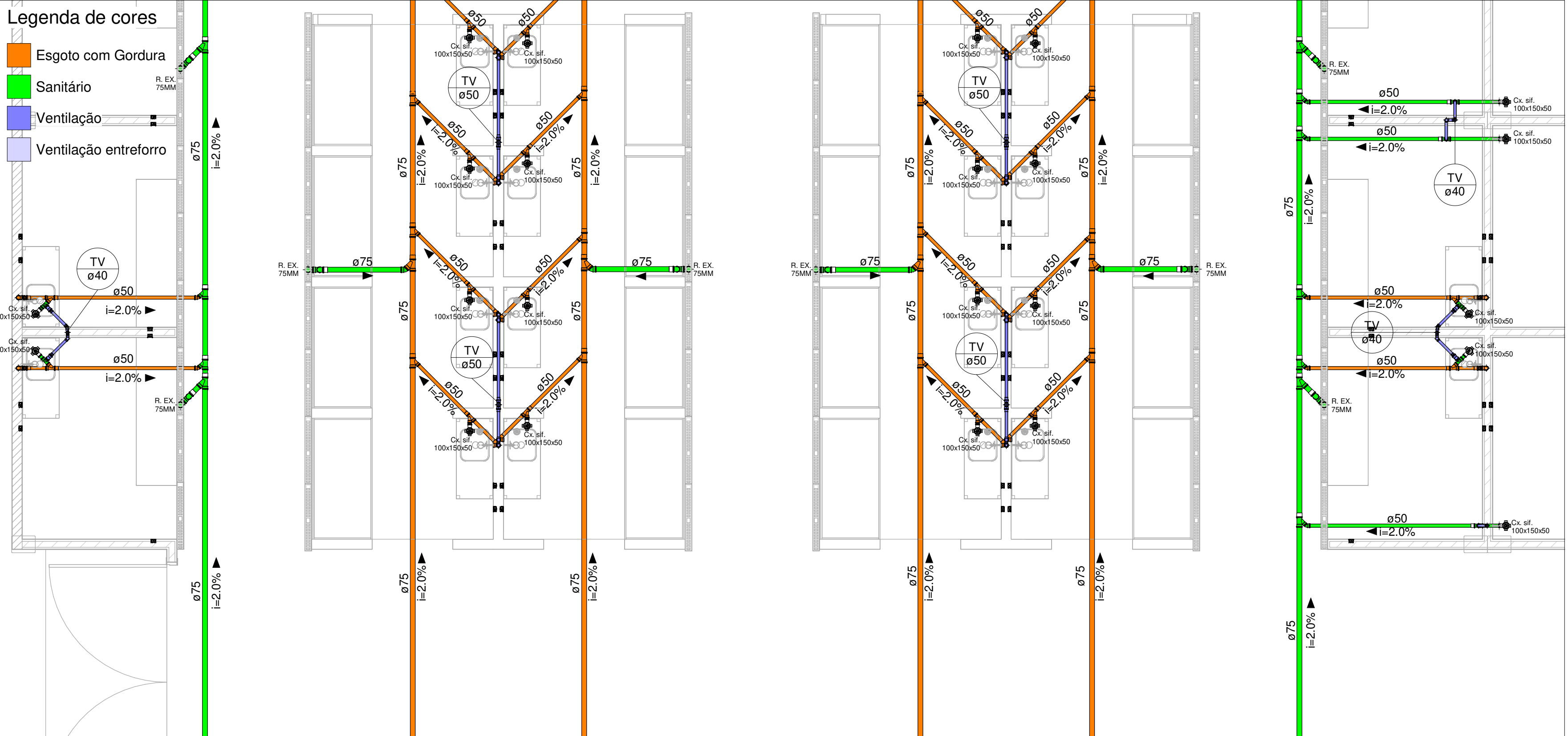
ABREVIACÃO	DESCRIÇÃO
T.V.	TUBO DE VENTILAÇÃO
T.Q.	TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
T.E.	TUBO DE ESPUMA
T.G.	TUBO DE GORDURA



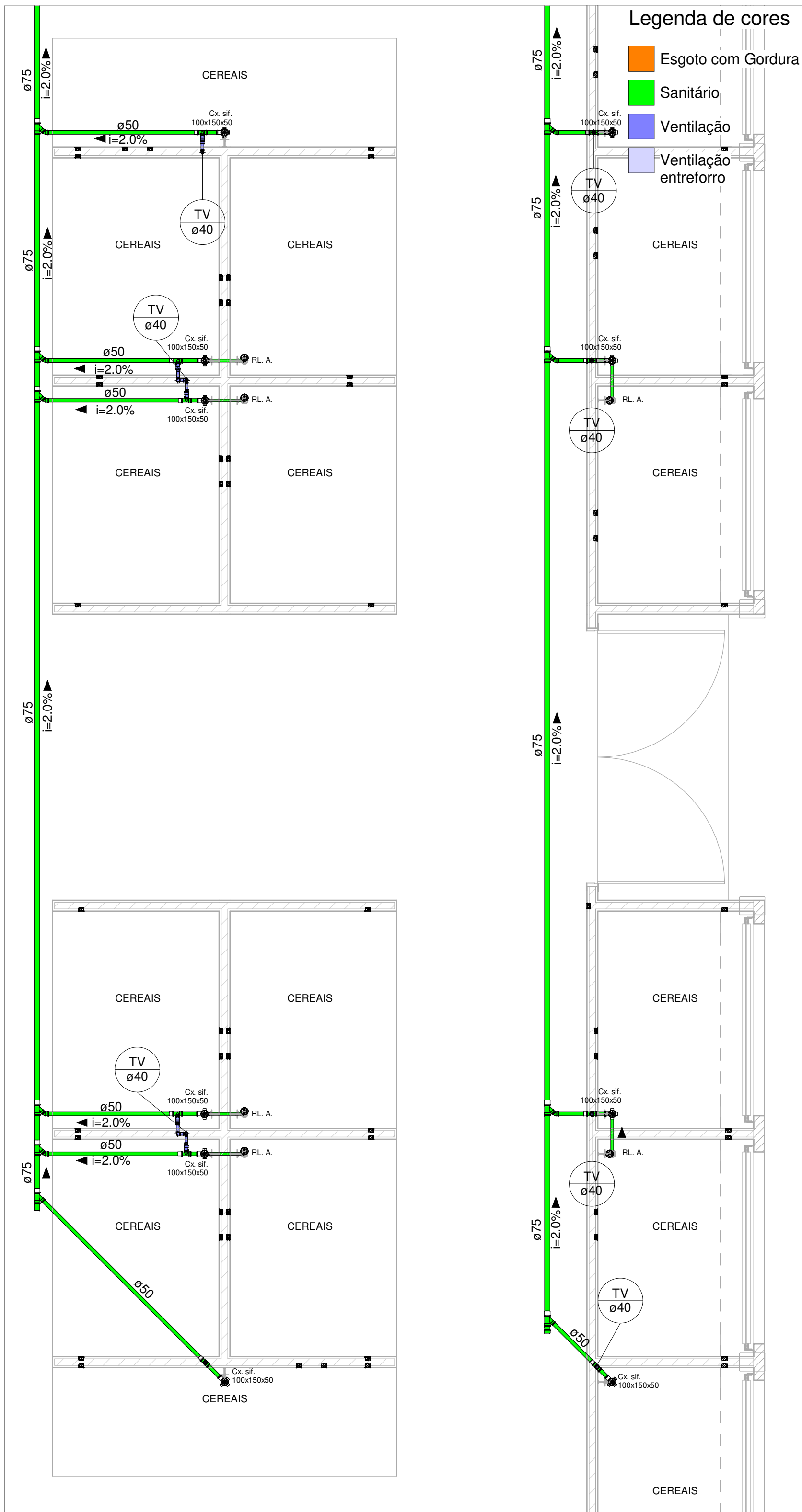
1 Detalhe 01
1 : 50



3 Detalhe 03
1 : 50



2 Detalhe 02
1 : 50



4 Detalhe 04
1 : 50

NOTAS

- DEVERÁ SER DEIXADA FOLGA ENTRE AS TUBULAÇÕES E OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS. NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLDADEIRA À ESTRUTURA DE CONCRETO; PARA TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, É PREVISTO A EXECUÇÃO DE ABERTURAS SUFFICIENTES NO ELEMENTO, COM DISTÂNCIA DE 5,0CM DA FACE DAS VIGAS.
- TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO COM GORDURA SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL, FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 (REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE);
- TODA TUBULAÇÃO PARA O SISTEMA DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL, FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 (REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE);
- DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, DEVERÃO SER TOMADAS PRECAUÇÕES PARA EVITAR A ENTRADA DE DETRITOS NAS TUBULAÇÕES;
- PARA INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES EM PVC, NECESSÁRIO INICIALMENTE A LIMPEZA NA PONTA E BOLSA DO TUBO E ACOMODAR APOS O ANEL DE BORRACHA, APLICANDO PASTA LUBRIFICANTE NO ANEL E NA PONTA DO TUBO, TODO PROCEDIMENTO DA INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES DEVE GARANTIR O PERFEITO ENCAIXE, SEGUINDO AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE E O PERFEITO ESTADO DOS TUBOS, CONEXÕES E MATERIAIS COMPLEMENTARES DE INSTALAÇÃO;
- O SISTEMA DE SANITÁRIO SERÁ TRATADO INTERNAMENTE COM USO DE TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO, DESTINANDO OS EFLUENTES AOS SUMIDOUROS PARA INFILTRAÇÃO;
- SISTEMA ADOPTADO COM CAIXA DE GORDURA DUPLA, CONFORME INDICADO EM PROJETO;

LEGENDA DE PEÇAS

DESCRIÇÃO	VISTA	
PEÇAS	PLANTA	FRONTAL
CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, COM ALÇA METÁLICA, REVESTIDA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE		
CAIXA DE GORDURA ESPECIAL EM ALVENARIA E/OU CONCRETO, COM ALÇA METÁLICA, REVESTIDA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE		
CAIXA SIFONADA 100x100x50, COM GRELHA		
CURVA LONGA 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
CURVA CURTA 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
JOELHO 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
TERMINAL DE VENTILAÇÃO, SÉRIE NORMAL		
JUNÇÃO SIMPLES, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
TÉ, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
JUNÇÃO INVERTIDA, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		

LEGENDA DE PONTOS

PONTO	DESCRIÇÃO	ALTURA (CM)
V.S.	VASO SANITÁRIO	0,0
LAV.	LAVATÓRIO	55
BANH.	BANHEIRA	0,0
MLR.	MAQ. LAVAR ROUPA	80
PIA	PIA DE COZINHA	55
TAN.	TANQUE	55
CX.SIF.	CAIXA SIFONADA	VAR.
R.EX.	RALO EXPERT	VAR.
MC.	MICTÓRIO	55
RL.A.	RALO ARTICULADO	VAR.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

03/04 PROJETO

PROJETO SANITÁRIO

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL.

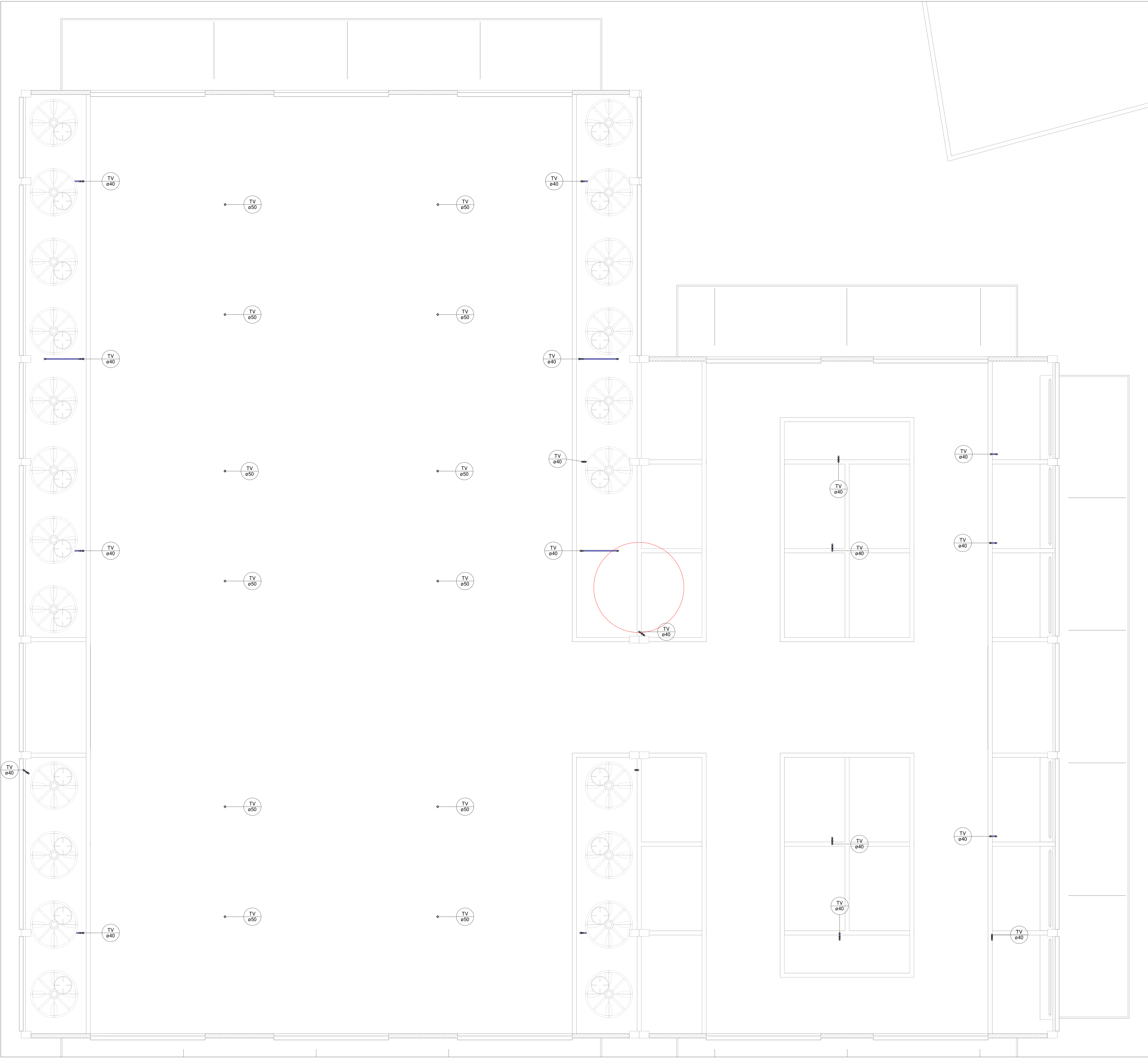
ESCALA: Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA: 1.575,9m² JUN 2023 VISTO ARO²

OBS:
DETALHES DO SISTEMA SANITÁRIO

PROJETO e DESENHO: MEOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1

LEGENDA DE COLUNAS

ABREVIACÃO	DESCRIÇÃO
T.V.	TUBO DE VENTILAÇÃO
T.Q.	TUBO DE QUEDA DE ESGOTO
T.E.	TUBO DE ESPUMA
T.G.	TUBO DE GORDURA



1 Planta Baixa - Pavimento Superior
1 : 50

NOTAS

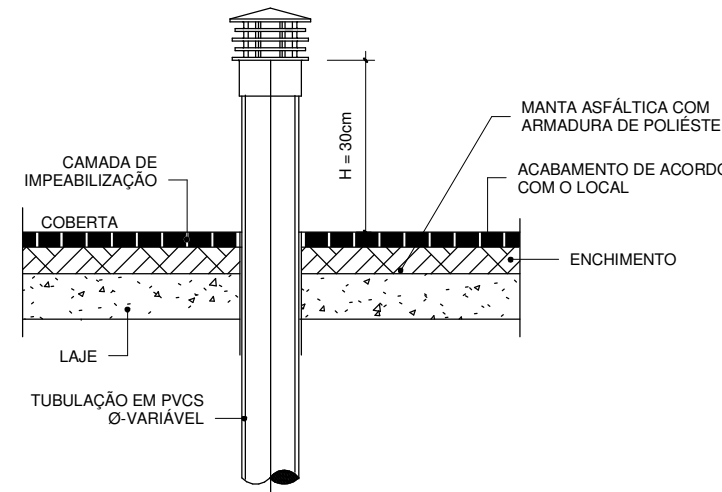
- DEVERÁ SER DEIXADA FOLGA ENTRE AS TUBULAÇÕES E OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS. NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ FICAR SOLIDÁRIA À ESTRUTURA DE CONCRETO, É PREVISTO A TRAVESSIA DE TUBULAÇÕES NAS ESTRUTURAS DE CONCRETO, É PREVISTO A EXECUÇÃO DE ABERTURAS SUFICIENTES NO ELEMENTO, COM DISTÂNCIA DE 5,0CM DA FACE DAS VIGAS.
- TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO COM GORDURA SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL, FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 (REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE);
- TODA TUBULAÇÃO PARA O SISTEMA DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL, FABRICADOS CONFORME A NORMA NBR 5688 (REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE);
- DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, DEVERÃO SER TOMADAS PRECAUÇÕES PARA EVITAR A ENTRADA DE DETRITOS NAS TUBULAÇÕES;
- PARA INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES EM PVC, NECESSÁRIO INICIALMENTE A LIMPEZA NA PONTA E BOLSA DO TUBO E ACOMODAR APOS O ANEL DE BORRACHA, APLICANDO PASTA LUBRIFICANTE NO ANEL E NA PONTA DO TUBO, TODO PROCEDIMENTO DA INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES DEVE GARANTIR O PERFEITO ENCAIXE, SEGUINDO AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE E O PERFEITO ESTADO DOS TUBOS, CONEXÕES E MATERIAIS COMPLEMENTARES DE INSTALAÇÃO;
- O SISTEMA DE SANITÁRIO SERÁ TRATADO INTERNAMENTE COM USO DE TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO, DESTINANDO OS EFLUENTES AOS SUMIDOUROS PARA INFILTRAÇÃO;
- SISTEMA ADOPTADO COM CAIXA DE GORDURA DUPLA, CONFORME INDICADO EM PROJETO;

LEGENDA DE PEÇAS

DESCRIÇÃO	VISTA	
	PLANTA	FRONTAL
CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, COM ALÇA METÁLICA, REVESTIDA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE		
CAIXA DE GORDURA ESPECIAL EM ALVENARIA E/OU CONCRETO, COM ALÇA METÁLICA, REVESTIDA COM ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE		
CAIXA SIFONADA 100x100x50, COM GRELHA		
CURVA LONGA 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
CURVA CURTA 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
JOELHO 90°, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
TERMINAL DE VENTILAÇÃO, SÉRIE NORMAL		
JUNÇÃO SIMPLES, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
TÉ, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		
JUNÇÃO INVERTIDA, SÉRIE NORMAL, LINHA TIGRE		

LEGENDA DE PONTOS

PONTO	DESCRIÇÃO	ALTURA (CM)
V.S.	VASO SANITÁRIO	0,0
LAV.	LAVATÓRIO	55
BANH.	BANHEIRA	0,0
MLR.	MAQ. LAVAR ROUPA	80
PIA	PIA DE COZINHA	55
TAN.	TANQUE	55
CX.SIF.	CAIXA SIFONADA	VAR.
R.EX.	RALO EXPERT	VAR.
MC.	MICTÓRIO	55
RL. A.	RALO ARTICULADO	VAR.



DETALHE - TERMINAL DE VENTILAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANIZAÇÃO - SEMINFRA.

ASSESSORIA ESPECIAL DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA GERAL DE PROJETO TÉCNICOS

04/04 PROJETO

PROJETO SANITÁRIO

MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL
RUA JOSÉ GONZAGA DE ALMEIDA, BAIRRO TABULEIRO DO MARTINS, MACEIÓ-AL.

ESCALA: Como indicado ÁREA CONSTRUÍDA: 1.575,9m² JUN 2023 VISTO ARO²

OBS.:
SISTEMA SANITÁRIO PAVIMENTO SUPERIOR

PROJETO e DESENHO: MOACYR MAGALHÃES CAVALVANTI NETO, CREA 021133635-1