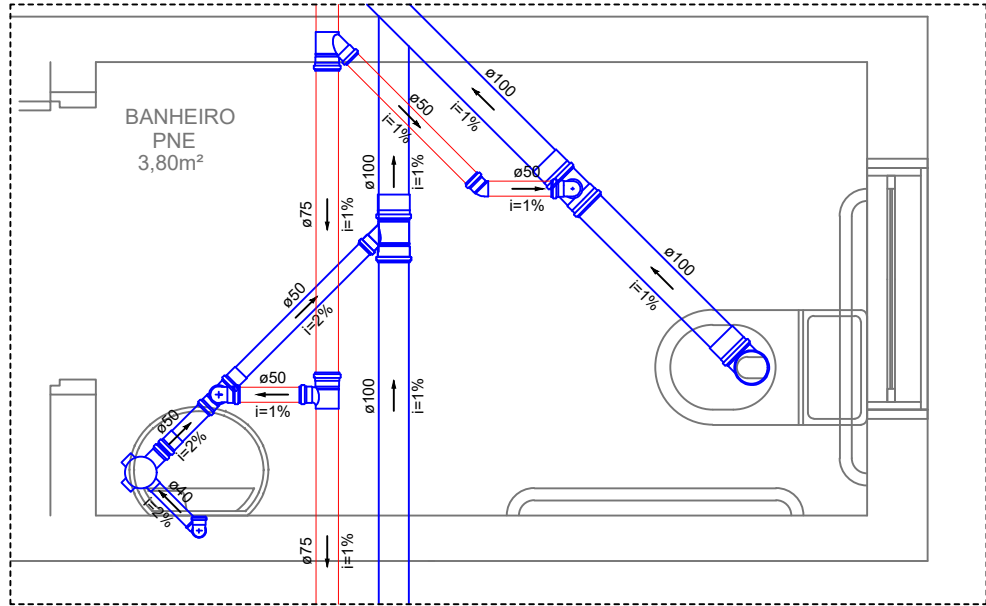
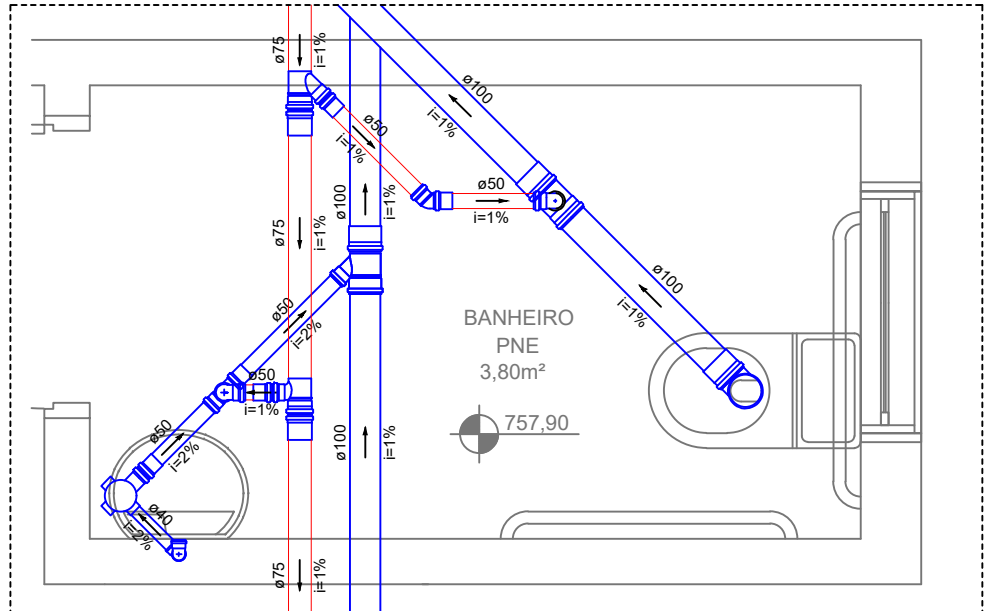


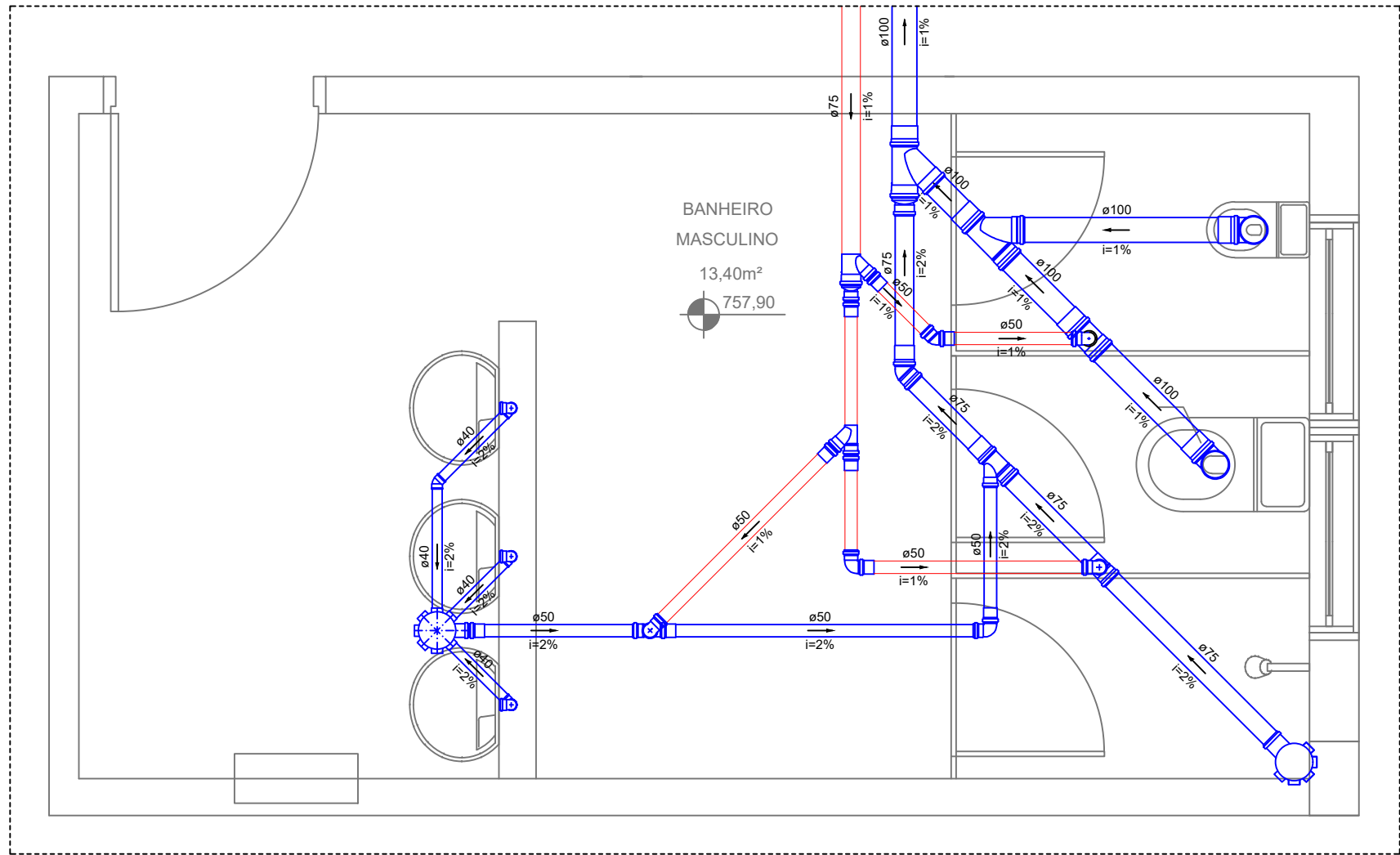
DETALHE S1 - 2º PAVIMENTO
ESCALA 1:25



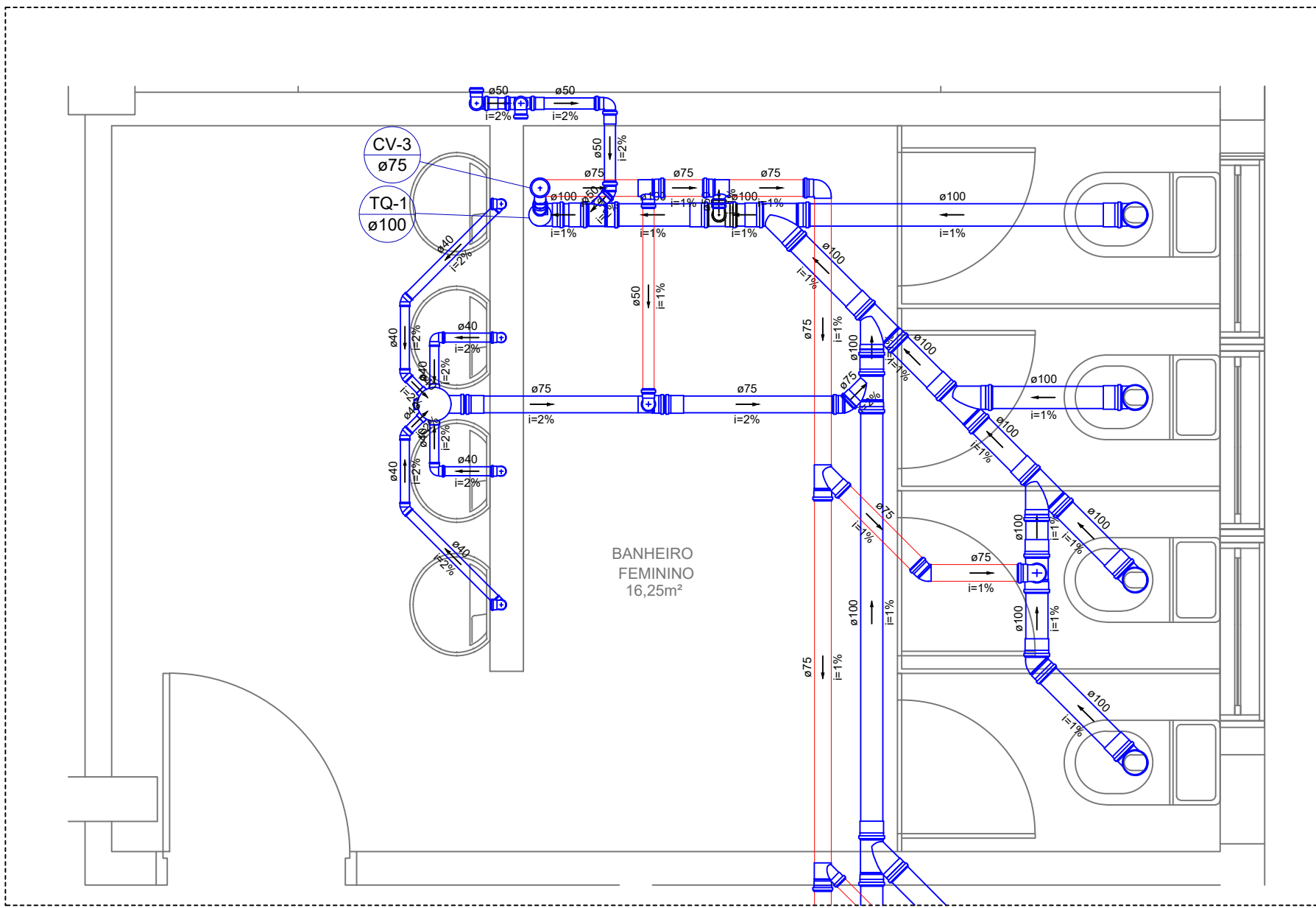
DETALHE S3 - 3º PAVIMENTO
ESCALA 1:25



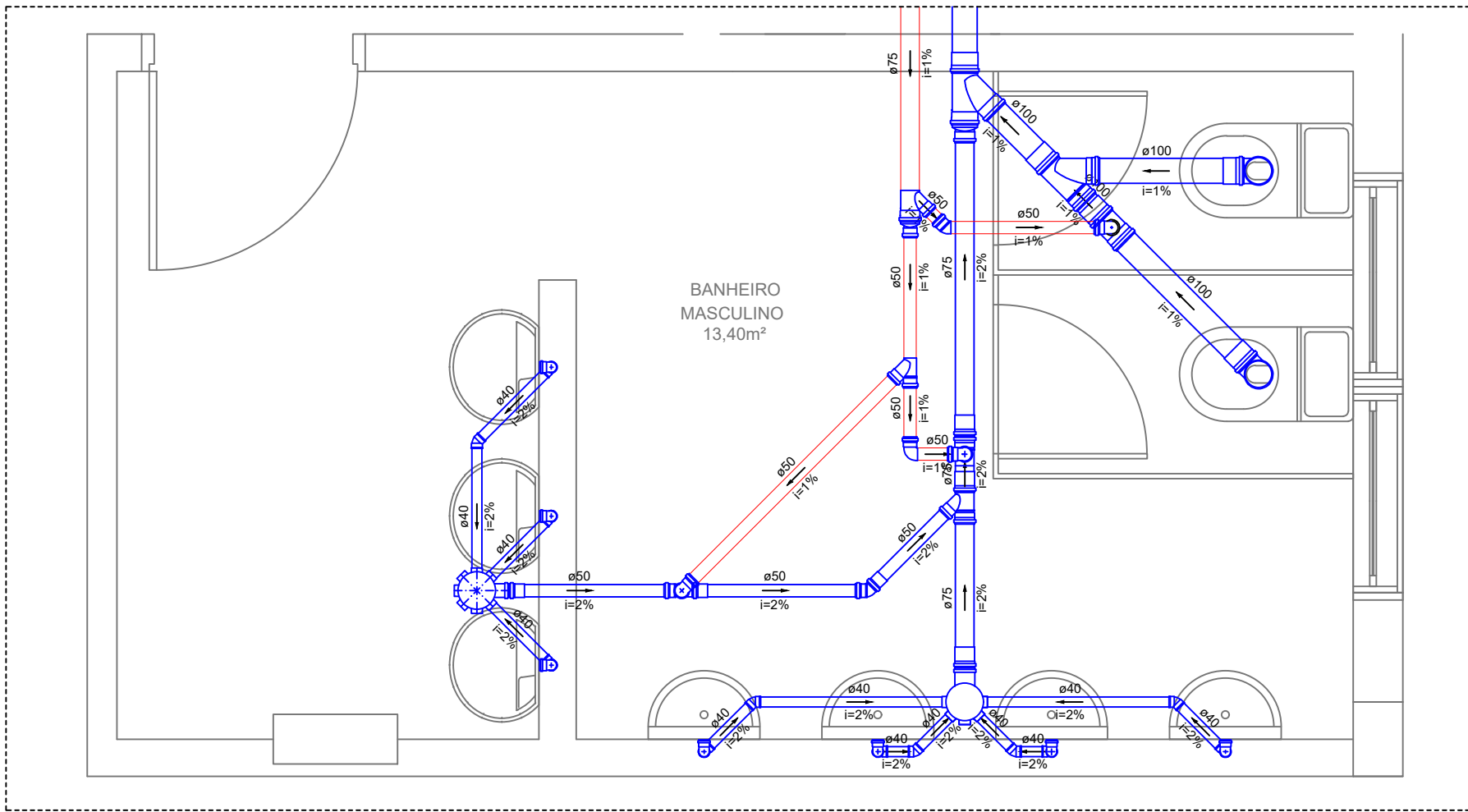
DETALHE S2 - 2º PAVIMENTO
ESCALA 1:25



DETALHE S3 - 2º PAVIMENTO
ESCALA 1:25



DETALHE S2 - 3º PAVIMENTO
ESCALA 1:25



DETALHE S4 - 3º PAVIMENTO
ESCALA 1:25

LEGENDA		
CAIXAS DE PASSAGEM ESGOTO SIMPLES	CAIXA DE AREIA PLUVIAL SIMPLES	CAIXA DE GORDURA
CAIXA SIFONADA	JOELHO 45	JOELHO 90
JUNÇÃO SIMPLES	JUNÇÃO SIMPLES C/ REDUÇÃO	LAVATÓRIO RESIDENCIAL COM SIFÃO
LAVATÓRIO DE USO GERAL	PIA DE COZINHA RESIDENCIAL COM SIFÃO 40MM	RAMAIS DE VENTILAÇÃO
REGISTRO BRUTO GAVETA INDUSTRIAL C/PVC SOLDÁVEL - RG	REGISTRO DE PRESSÃO COM PVC SOLDÁVEL - RP	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA C/PVC SOLDÁVEL - RG
TANQUE DE LAVAR ROUPAS DN 40MM	TE 45	TE SANITÁRIO
TE SANITÁRIO - COLUNA	VÁLVULA DE DESCARGA C/PVC SOLDÁVEL - VD	VASO SANITÁRIO C/ CURVA 90

LEGENDA DE TUBULAÇÃO	
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA/ ALIMENTAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA EXCLUSIVA PARA VÁLVULA DE DESCARGA
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
	TUBULAÇÃO DE DRENO AR CONDICIONADO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PARA IRRIGAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
	PROJETO ARQUITETÔNICO

NOTAS

- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
- TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL;
- TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO;
- TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL SERÁ EM PVC SÉRIE R;
- OS PISOS DE PÁTIOS, VARANDAS, TERRAÇOS E LAJES PLANAS DEVERÃO TER CAIMENTO MÍNIMO DE 1% EM DIREÇÃO ÀS GRELHAS COLETORAS PROPOSTAS EM PROJETO;
- TODA COLUMNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUTIVO PROPOSTO EM PROJETO;
- TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUA PLUVIAL DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS;
- AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO IN LOCO;
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS, CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES. O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
- A EXISTÊNCIA DE REDES DE COLETA DA ÁGUA PLUVIAL DEVERÁ SER AFERIDA EM OBRA, E CASO, INEXISTENTES, O PROJETISTA DEVERÁ SER CONSULTADO PARA REVISÃO DO PROJETO;
- A TUBULAÇÃO DO RAMAL PREDIAL NÃO DEVERÁ PASSAR DENTRO DA GALERIA PLUVIAL, SENDO NECESSÁRIO REALIZAR AS CONFORMAÇÕES IN LOCO PARA QUE NÃO HAJA INCOMPATIBILIDADES COM ESTRUTURAS JÁ EXISTENTES;
- PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
03	COMPAT. CANAL. EXISTENTE	B	RHSP	RHSP	12/01/2021
02	COMPAT. NOVA COBERTURA. MET.	B	GMR	GMR	20/01/2020
01	DIMENSIONAMENTO SIST. AQ	B	GMR	GMR	08/01/2020

TIPOS DE EMISSÃO	A - PRELIMINAR B - P/ APROVAÇÃO C - P/ CONHECIMENTO	D - P/ COTAÇÃO E - P/ CONSTRUÇÃO F - CONFORME COMPRADO	G - CONFORME CONSTRUÍDO H - CANCELADO
------------------	---	--	--

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA

RUA SÃO JOÃO, 290, CENTRO
LAGOA SANTA/MG - CEP: 33400-000

ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO MARIA
LAGOA SANTA - MG

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

REPONSÁVEL TÉCNICO / DIRETOR DE OBRAS:

DIÓRGENES DE SOUZA BARBOSA
CREA: 147.846/D

DATA: JANEIRO / 2021	ESCALA: INDICADA	CÓDIGO: PRJ-HDS
-------------------------	---------------------	--------------------

TÍTULO DOS DESENHOS: DETALHES DE ESGOTO - 2º E 3º PAVIMENTO	PRANCHAS: 10/10
--	--------------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
PRJ-EXE-HDS-05-EAM-0101-REV03