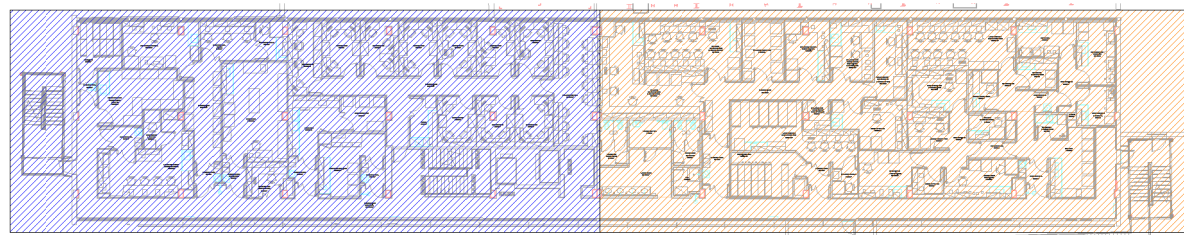


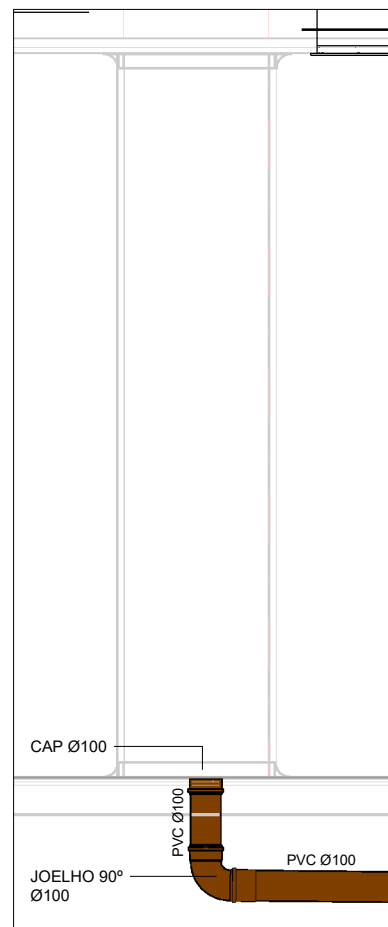
PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 2

Escala: 1:50



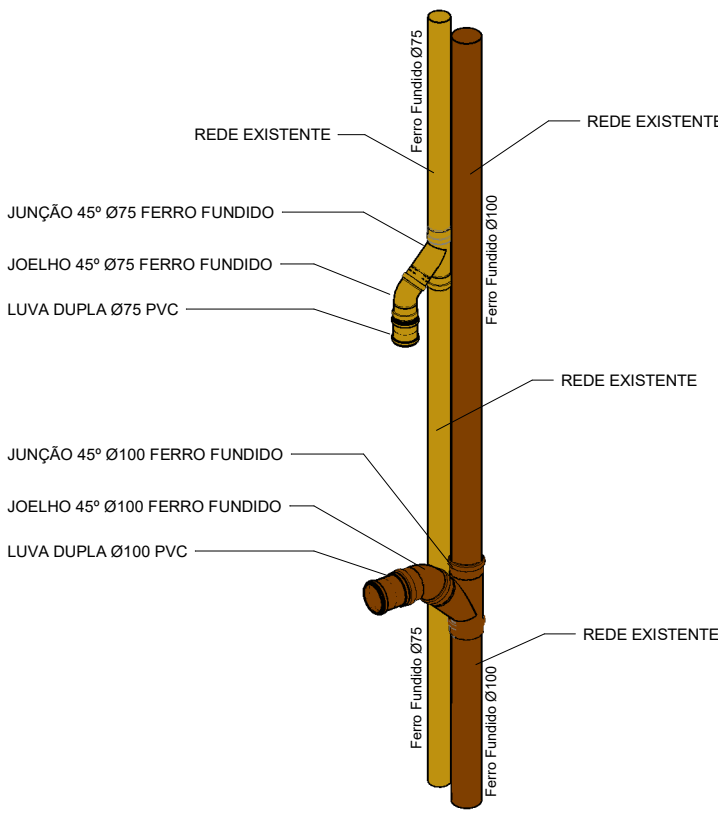
BONECO LOCALIZAÇÃO - 3º PAVIMENTO

Escala: 1:500



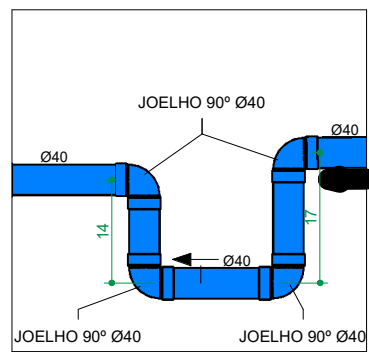
DETALHE 01 - INSPEÇÃO

Escala: 1:25



DETALHE 02 - LIGAÇÃO PVC-FERRO FUNDIDO

SEM ESCALA



DETALHE SIFÃO

Escala: 1:10

LEGENDA

- AFR - ÁGUA FRIA POTÁVEL
- APR - ÁGUAS PLUVIAIS
- AQU - ÁGUA QUENTE
- CI - CAIXA DE INSERÇÃO
- DAC - DRENO DE CLIMATIZAÇÃO
- EPS - ESGOTO SIFONADO
- ESG - ESGOTO
- GG - GRELHA E PORTA GRELHA DE PVC CROMADA
- GH - GRELHA DE FERRO
- GOR - ESGOTO COM GORDURA
- PPR - POLIPROPILENO COPOLÍMERO RANDOM
- PV - POCO DE VISITA
- PVC/R - COLUNA EM PVC DO TIPO REFORÇADO
- RES - RECALQUE
- RPC - REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO
- TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
- VEN - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- XX - EFLENTE DA PRUMADA
- ØXX - DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS
- XX - MATERIAL DA TUBULAÇÃO
- FP - FURAÇÃO EM PILAR
- FL - FURAÇÃO EM LAJE
- PV - FURAÇÃO EM VIGA
- DV - DESVIO DE VIGA
- OBS: AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES EM VIGAS E LAJES DEVERÃO SER VERIFICADAS NAS PLANTAS ESPECÍFICAS DE FURAÇÕES

LEGENDA DOS SISTEMAS DE TUBULAÇÕES

- ÁGUA FRIA POTÁVEL (AFR)
- ÁGUA QUENTE (AQ)
- DRENO DE CLIMATIZAÇÃO (DAC)
- ESGOTO (ESG)
- ESGOTO GORDURA (GOR)
- ESGOTO SIFONADO (EPS)
- VENTILAÇÃO (VEN)
- DRENO DO PRESSURIZADOR

OBSERVAÇÕES GERAIS

- COTAS EM CENTÍMETROS. DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC EM MILÍMETROS.
- UTILIZAR EM TODOS PÉS DE PRUMADAS CURVA CURTA SÉRIE "R" USAR CURVA NAS LINHAS DE RECALQUE.
- CASO ALGUM DETALHE EXECUTIVO NÃO SE ENCONTRE NA PRANCHA EM QUESTÃO, CONSULTAR A ÚLTIMA PRANCHA.
- CASO HAJA DÚVIDAS, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL ANTECIPADAMENTE À EXECUÇÃO.
- AS INSTALAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO ESTÃO DE ACORDO COM AS NBR 5626/2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE, NBR 8160 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO E NBR 10.844 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.

DECLIVIDADE:

- AS CANALIZAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NUNCA DEVERÃO SER INTEIRAMENTE HORIZONTAIS, DEVENDO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,2% NO SENTIDO DE ESCOAMENTO, NÃO SE ADMITINDO O SENTIDO INVERSO.
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (2≤75mm - 1÷2%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (2≥100mm - 1÷1%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (1÷1%).
- AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUIDAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.

R000	EMISSIONAL INICIAL		EVARISTO	04/08/2023
REV.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
CONCREMAT empenhada e tecnologia		中国交建 China Communications Construction Company		MEP
Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz		COGIC CONGREGAÇÃO DE OBRAS E INSTALAÇÕES		NOME DO PRÉDIO / ÁREA PAVILHÃO ROCHA LIMA / LABORATÓRIOS IOC
OBJETIVO REFORMA	CAMPUS MANGUINHOS	SETOR 3º PAVIMENTO		
Nº PRÉDIO 024	Nº DA META 2023.021	O.E. / O.R. 2023.06.19.08	Nº PRANCHA R024A05A	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESGOTO SANITÁRIO-RESÍDUOS DOMÉSTICOS		FASE PROJETO EXECUTIVO		
TÍTULO DA PRANCHA PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 2		DATA 04/08/2023		
COORDENADOR DA META RODRIGO COSTA		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO EVARISTO Q. DOS SANTOS	CREA/CAU PR-24813/D	ART/RTT 1720205269501
EQUIPE DE PROJETO CONCREMAT/MEP		ESCALA As indicated		