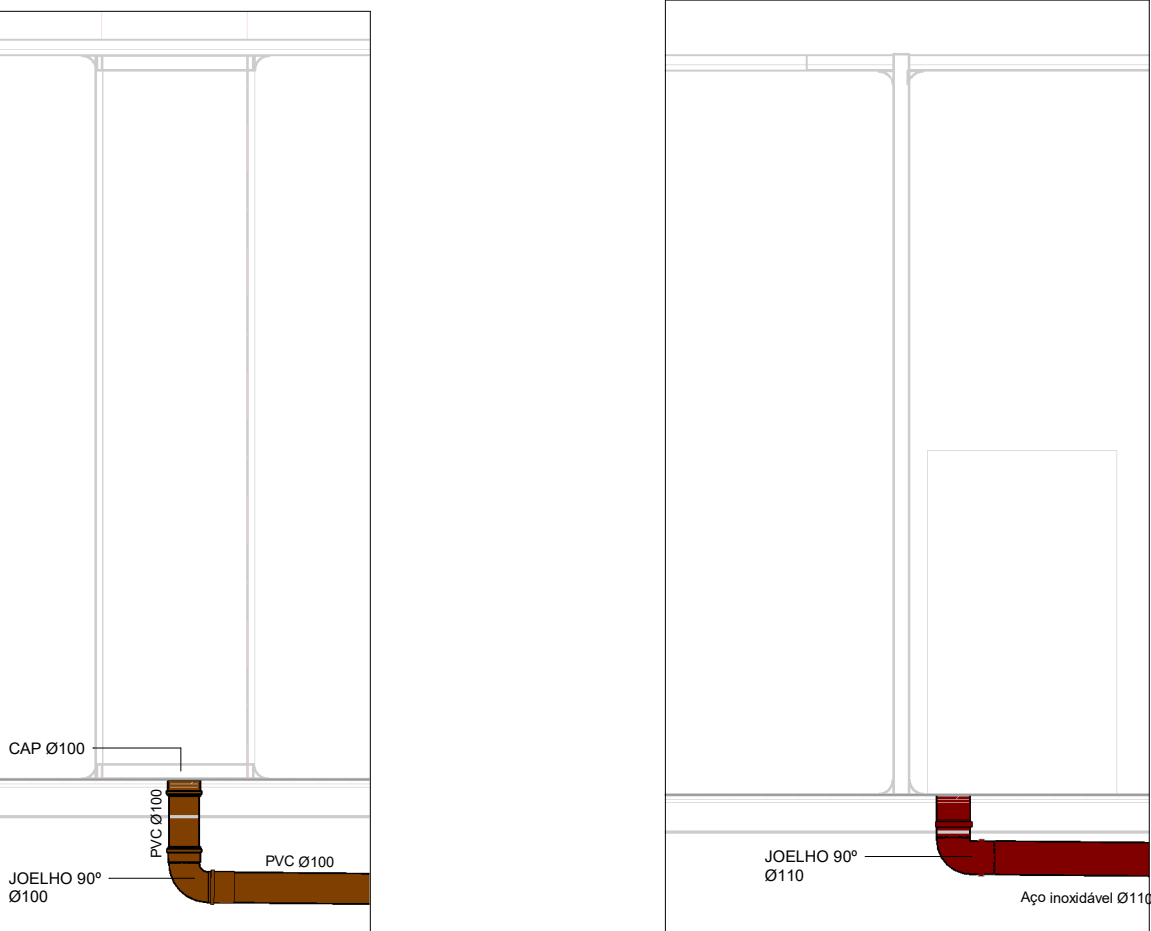


PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 1

Escala: 1 : 50

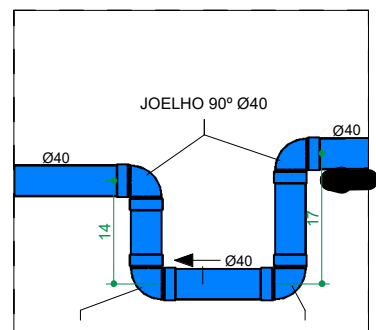


DETALHE 01 - INSPEÇÃO

Escala: 1 : 25

DETALHE 02 - AUTOCLAVE

Escala: 1 : 25



DETALHE SIFÃO

Escala: 1 : 10

LEGENDA

- AFR - ÁGUA FRIA POTÁVEL
- APL - ÁGUAS PLUVIAIS
- AQU - ÁGUA QUENTE
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
- DAC - DRENO DE CLIMATIZAÇÃO
- EPS - ESGOTO SIFONADO
- ESG - ESGOTO
- GC - GRELHA E PORTA GRELHA DE PVC CROMADA
- GF - GRELHA DE FERRO
- GH - GRELHA HEMISFÉRICA
- GOR - ESGOTO COM GORDURA
- PPR - POLIPROPILENO COPOLÍMERO RANDOM
- PV - PÓDIO DE VISTA
- PVC/F - COLUNA EM PVC DO TIPO REFORÇADO
- REC - RECALQUE
- RPC - REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO
- TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
- VEN - COLUNA DE VENTILAÇÃO

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

- XX - EFLENTE DA PRUMADA
- ØXX - DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS
- XX - MATERIAL DA TUBULAÇÃO

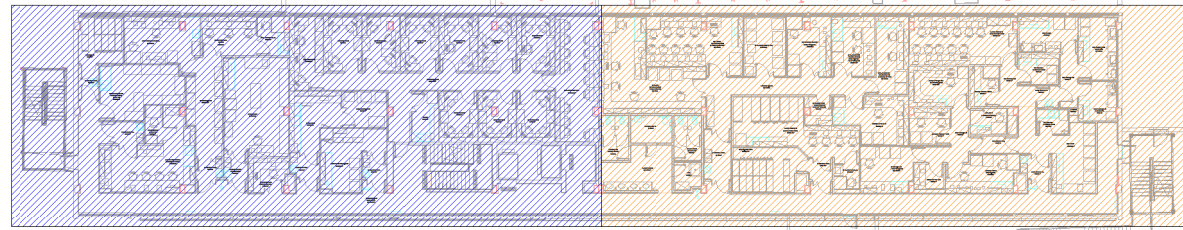
- FF - FURAÇÃO EM PILAR
- FL - FURAÇÃO EM LAJE
- PV - FURAÇÃO EM VIGA
- DV - DESVIO DE VIGA

OBS - AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES EM VIGAS E LAJES DEVERÃO SER VERIFICADAS NAS PLANTAS ESPECÍFICAS DE FURAÇÕES.

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 8.160 - 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 (≥275mm - ≥2%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (≥2100mm - ≥1%).
- AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (≥1%).
- AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUIDAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.



- PARTE 01
- PARTE 02

BONECO LOCALIZAÇÃO - 3º PAVIMENTO

Escala: 1 : 500

R000	EMISSION INICIAL				
REV.	DESCRIÇÃO	EVARISTO	EVARISTO	04/08/2023	DATA
		REVISADO POR	RESP. TÉCNICO		
<b>CONCREMAT</b> empenhava e tecnologia		<b>中国交通</b> China Communications Construction Company		<b>MEP</b>	
<b>FIOCRUCZ</b> Fundação Oswaldo Cruz		<b>COGIC</b> Construção Civil		NOME DO PRÉDIO / ÁREA <b>PAVILHÃO ROCHA LIMA / LABORATÓRIOS IOC</b>	
OBJETIVO <b>REFORMA</b>		CAMPUS <b>MANGUINHOS</b>		SETOR <b>3º PAVIMENTO</b>	
Nº PRÉDIO 024		Nº DA META 2023.021		O.E. / O.R. 2023.06.19.08	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO <b>ESGOTO SANITÁRIO-RESÍDUOS DOMÉSTICOS</b>		FASE <b>PROJETO EXECUTIVO</b>		Nº PRANCHA R024A04	
TÍTULO DA PRANCHA <b>PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 1</b>				DATA 04/08/2023	
				ESCALA As indicated	
COORDENADOR DA META RODRIGO COSTA		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO EVARISTO Q. DOS SANTOS		CREA/CAU PR-24813/D	
EQUIPE DE PROJETO CONCREMAT/MEP				ART/RTT 1720205269501	

ESG-001