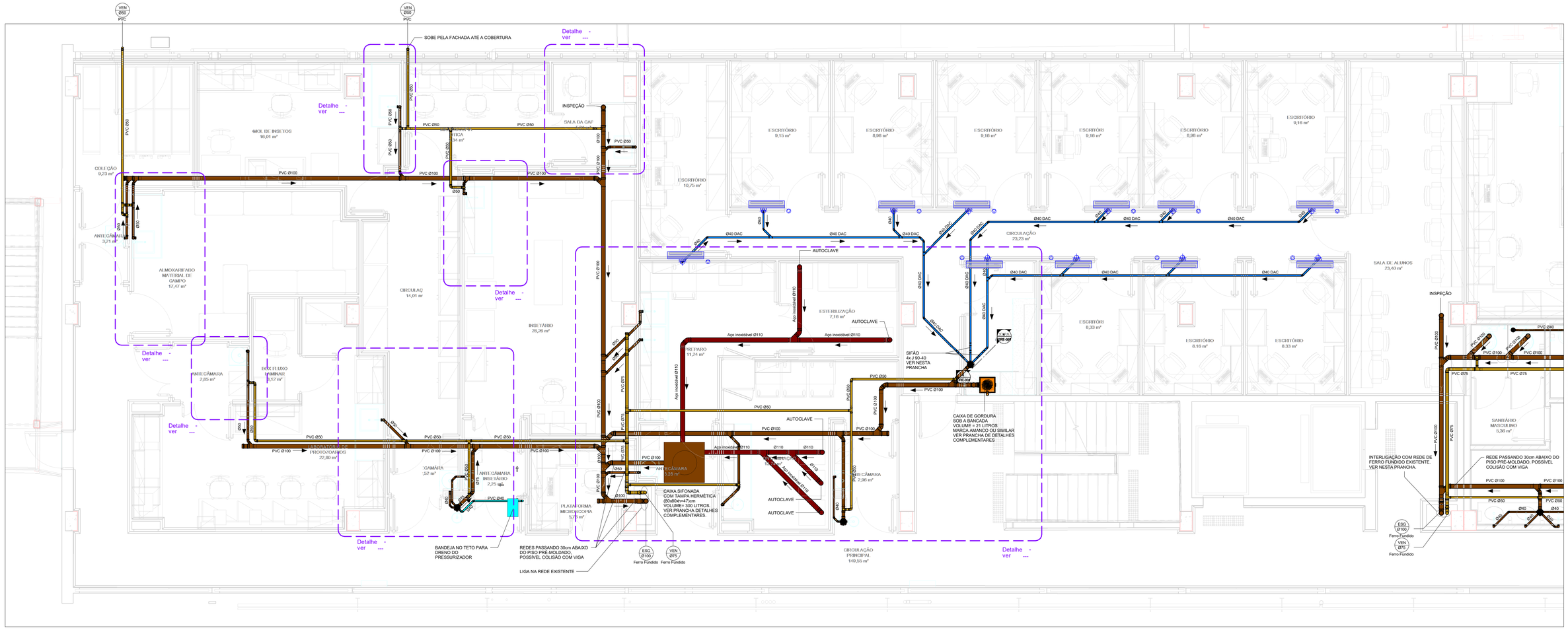
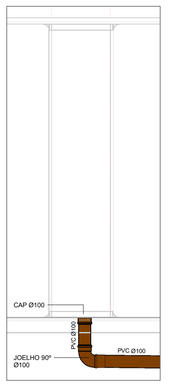


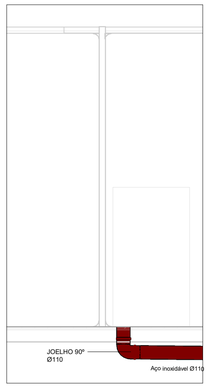
PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 1

Escala: 1 : 50



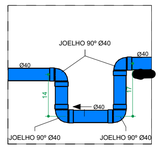
DETALHE 01 - INSPEÇÃO

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 - POÇO DE VISITA
PVC"R" - COLUNA EM PVC DO TIPO REFORÇADO
REC - RECALQUE
RPC - REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO
TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
VEN - COLUNA DE VENTILAÇÃO

XX — EFLUENTE DA PRUMADA
ØXX — DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS
XX — MATERIAL DA TUBULAÇÃO

FP - FURAÇÃO EM PILAR
FL - FURAÇÃO EM LAJE
FV - 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

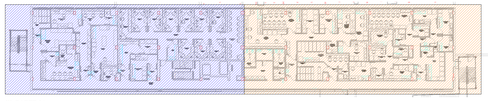
- ÁGUA FRIA POTÁVEL (AFR)
- ÁGUA QUENTE (AQ)
- DRENO DE CLIMATIZAÇÃO (DAC)
- ESGOTO (ESG)
- ESGOTO GORDURA (GOR)
- ESGOTO SIFONADO (EPS)
- VENTILAÇÃO (VEN)
- DRENO DO PRESSURIZADOR
- ÁGUA PLUVIAL

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 (Ø≤75mm - i≥2%).
-AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø≥100mm - i≥1%).
-AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (i≥1%).
-AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUIDAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.



PARTE 01
PARTE 02

BONECO LOCALIZAÇÃO - 3º PAVIMENTO

Escala: 1 : 500

REV.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
0	EMISSÃO INICIAL	EVARISTO	EVARISTO	24/08/2023

CONCREMAT engenharia e tecnologia
Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION
Ministério da Saúde
FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz
COGIC Infraestrutura em saúde

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.	Nº PRANCHA: 30.000869-CMAT-PE-RL-005-H-04-DE-0001
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO: DRENAGEM			FASE: PROJETO EXECUTIVO
TÍTULO DA PRANCHA: **PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 1**			DATA: 24/08/2023
			ESCALA: As indicated
COORDENADOR DA META: RODRIGO COSTA	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: EVARISTO Q. DOS SANTOS	CREA/CAU: PR-24813/D	ART/RRT: 1720205269501
EQUIPE DE PROJETO: CONCREMAT/MEP			

DRE-001

PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ESGOTO - PARTE 2 - VER PRANCHA H0002