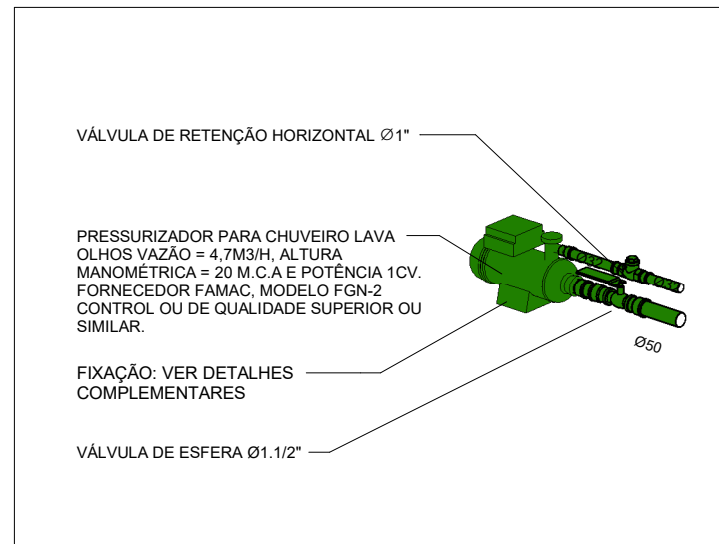


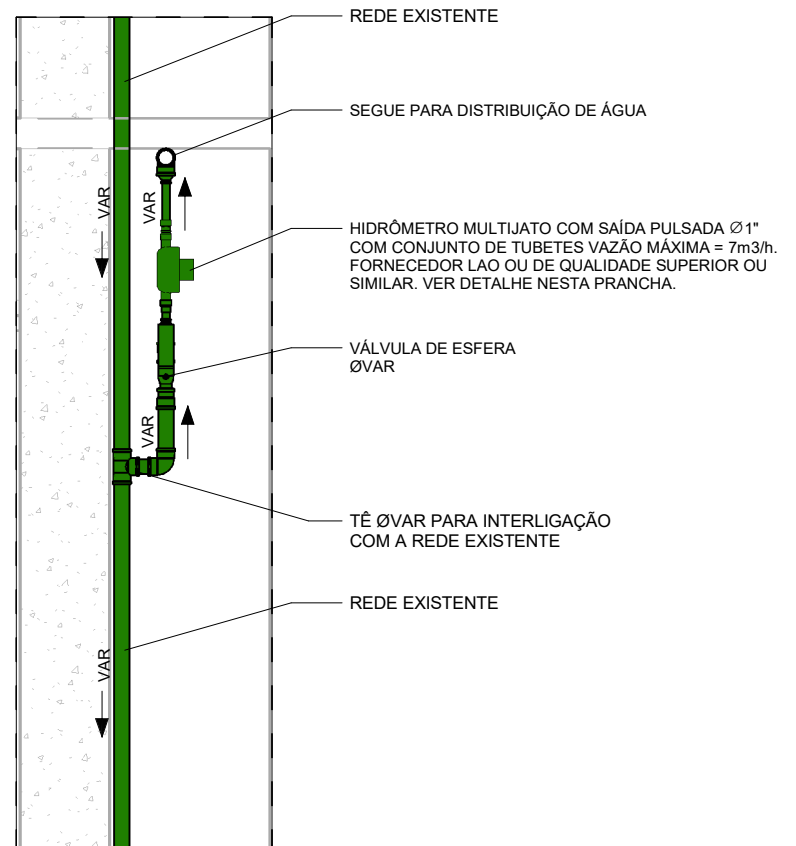
PLANTA TETO 3º PAVIMENTO - REDE DE ÁGUA - PARTE 1

Escala: 1:50



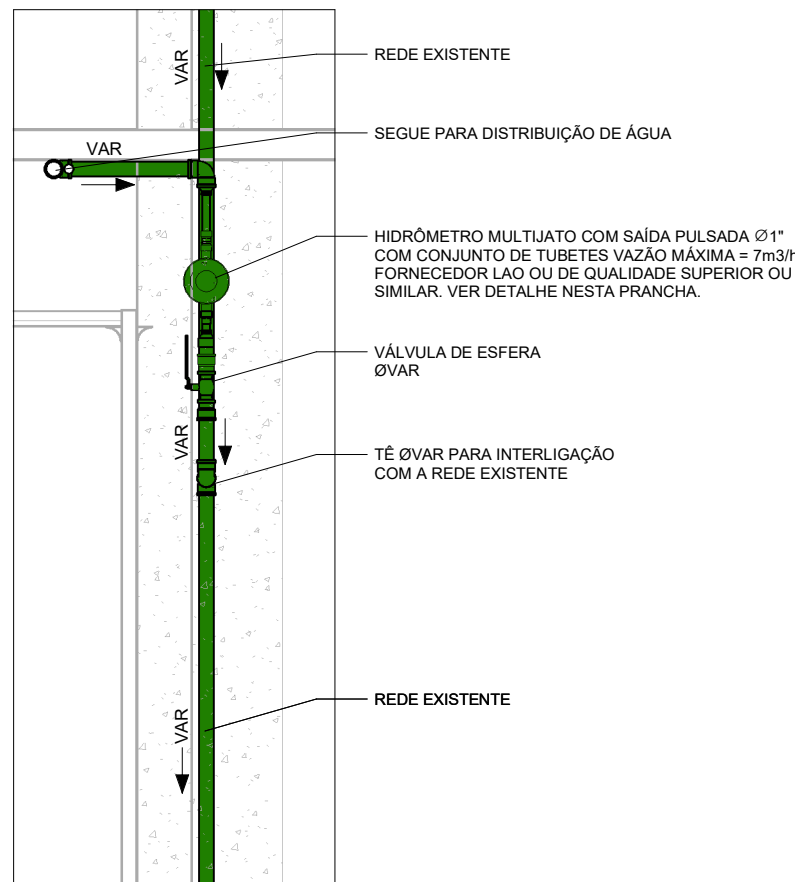
DETALHE - PRESSURIZADOR CHUVEIRO LAVA OLHOS

Escala: 1:25



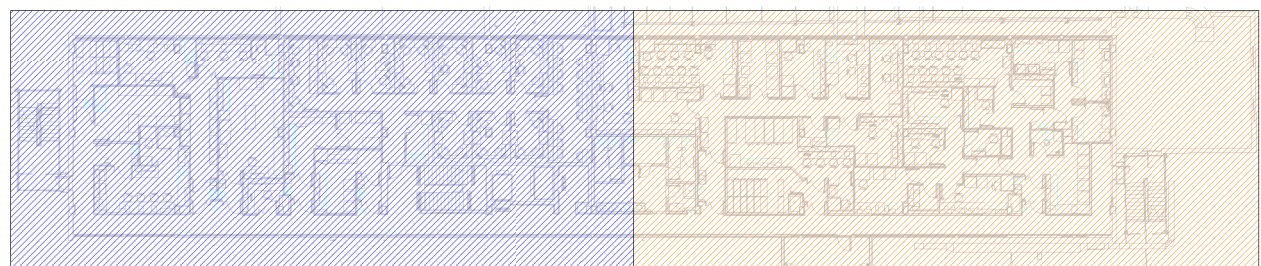
DETALHE GENÉRICO COLUMNA SHAFT - LATERAL

Escala: 1:25



DETALHE GENÉRICO COLUMNA SHAFT - FRONTAL

Escala: 1:25



BONECO 3º PAVIMENTO

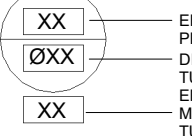
Escala: 1:25

LEGENDA

AFR - ÁGUA FRIA POTÁVEL
APL - ÁGUAS PLUVIAIS
CL - CAIXA DE INSPIRAÇÃO
DNC - DRENO DE CLIMATIZAÇÃO
ESG - ESGOTO
EPS - ESGOTO SIFONADO
GOR - ESGOTO COM GORDURA
GR - GRELHA E PORTA GRELHA DE PVC CROMADA
GF - GRELHA DE FERRO
GH - GRELHA HEMISFÉRICA
AQU - ÁGUA QUENTE
PRC - REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO
PPR - POLIPROPILENO COPOLÍMERO RANDOM
RG - REGISTRO DE GAVETA BRUTO
PVC TR - COLUMNA EM PVC DO TIPO REFORÇADO
TL - TORNEIRA DE LIMPEZA
VEN - COLUMNA DE VENTILAÇÃO

LEGENDA DOS SISTEMAS DE TUBULAÇÕES

ÁGUA FRIA POTÁVEL
ÁGUAS PLUVIAIS
ÁGUA QUENTE
DRENO DE CLIMATIZAÇÃO
ESGOTO
ESGOTO GORDURA
VENTILAÇÃO



OBS.: AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES EM VIDAS 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 REGAQUE.
-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 - ≥2%).
-AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (Ø≥100mm - ≥1%).
-AS DECLIVIDADES MÍNIMAS P/ ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (Ø≥1%).
-AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUIDAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.

R000	EMIÇÃO INICIAL			EVARISTO	EVARISTO
REV.	DESCRIÇÃO			REVISADO POR	RESP. TÉCNICO
				04/08/2023	
				DATA	
<div><div>CONCREMAT</div><div>engenharia e tecnologia</div></div>		<div><div><div>Uma empresa da grupo Acompaheq</div></div><div><div>中国交建</div><div>China Communications Construction Company</div></div></div>		<div><div>MEP</div><div>MEP</div></div>	
<div><div>Ministério da Saúde</div></div>		<div><div>COGIC</div><div>Imunização e doenças infecciosas</div></div>		NOME DO PRÉDIO / ÁREA PAVILHÃO ROCHA LIMA / LABORATÓRIOS IOC	
OBJETIVO REFORMA		MANGUINHOS		SETOR 3º PAVIMENTO	
Nº PRÉDIO 024		Nº DA META 2023.021		O.E. / O.R. 2023.06.19.09	
Nº DA META 2023.021		O.E. / O.R. 2023.06.19.09		Nº PRANCHA H02AA03A	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO HIDRÁULICA-ABAST. ÁGUA		FASE PROJETO EXECUTIVO		DATA 04/08/2023	
TÍTULO DA PRANCHA PLANTA 3º PAVIMENTO - REDES DE ÁGUA - PARTE 1				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	

HID-001