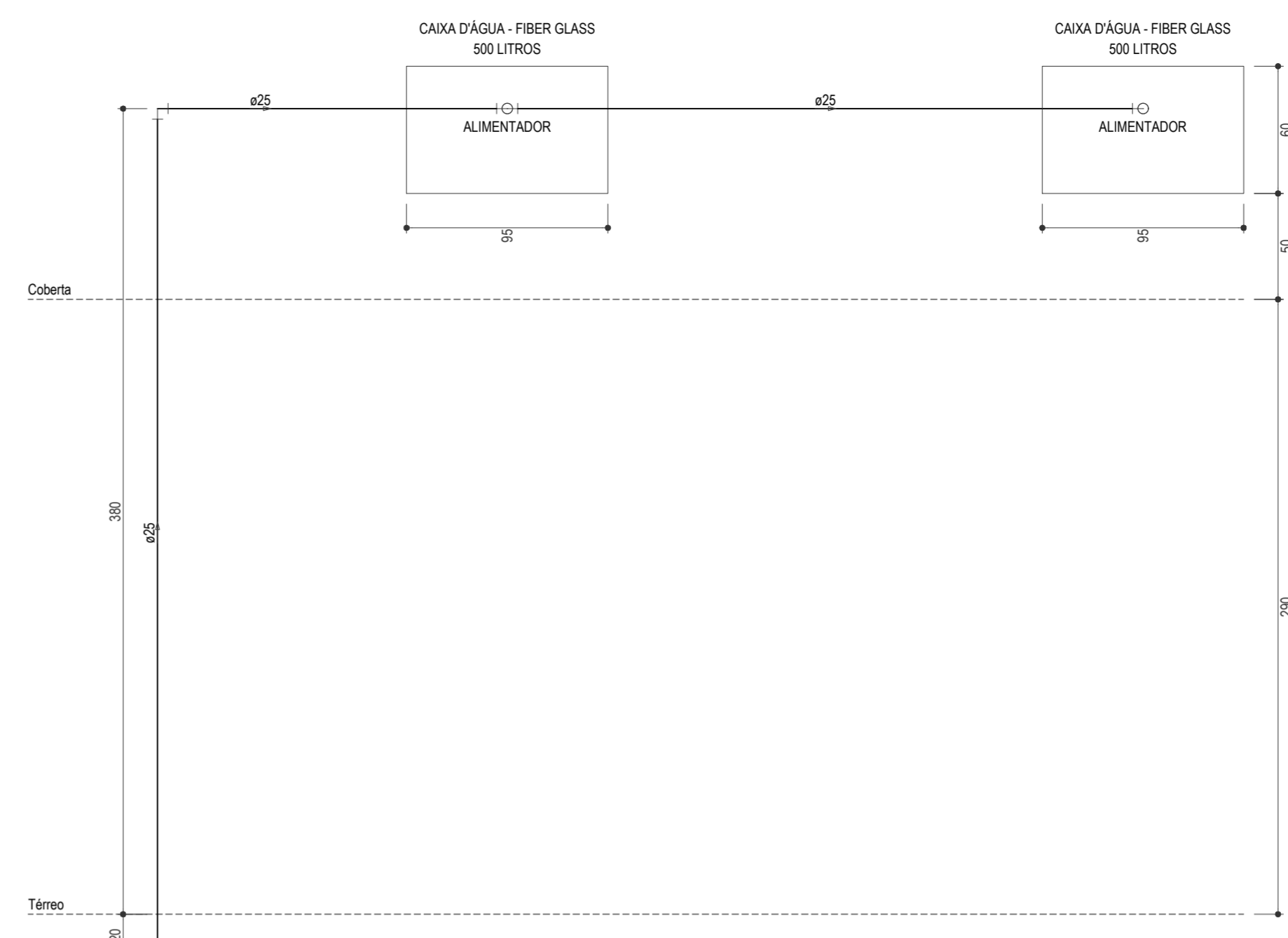
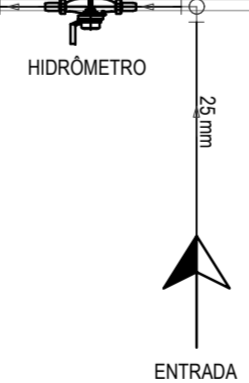
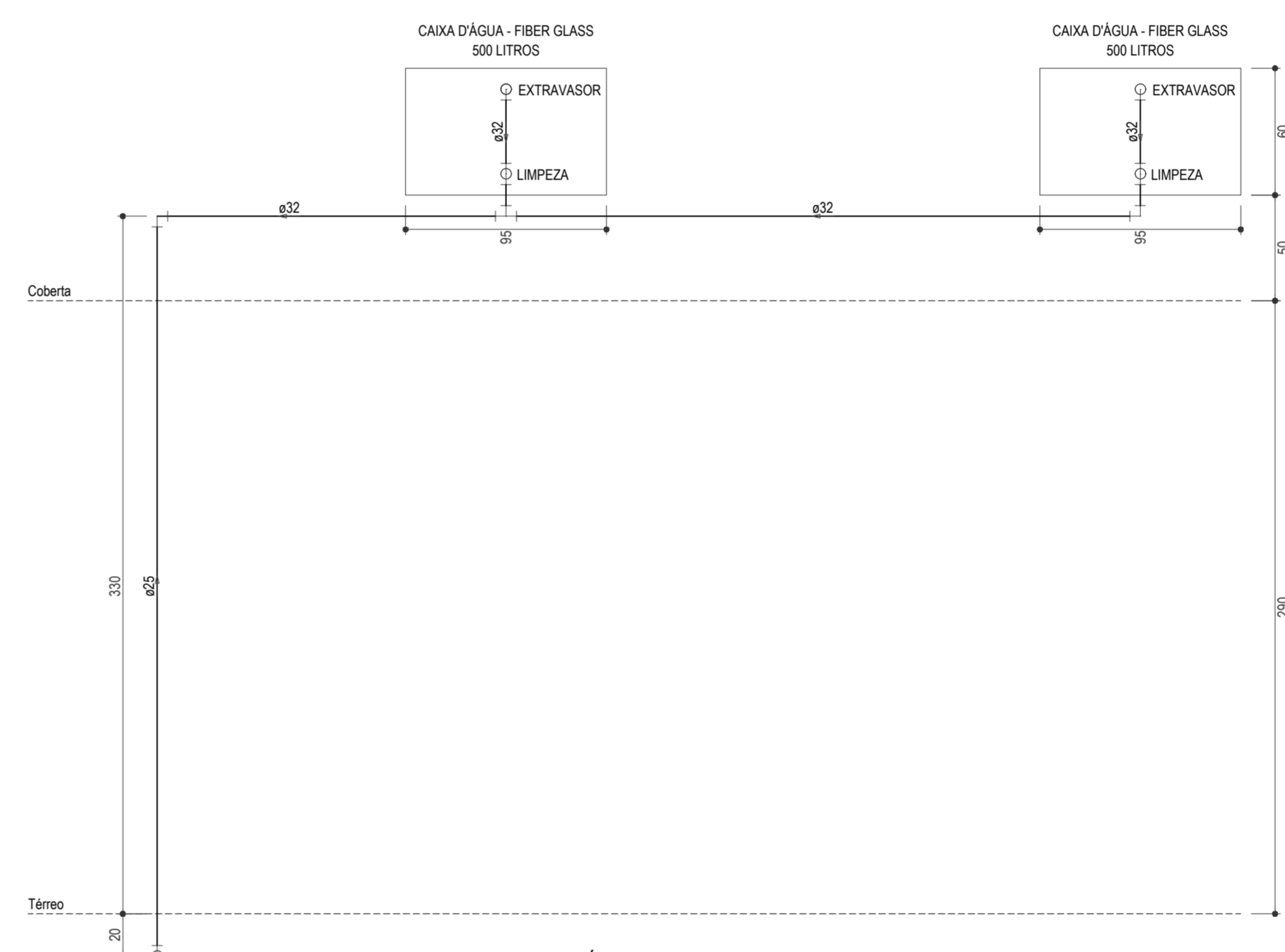


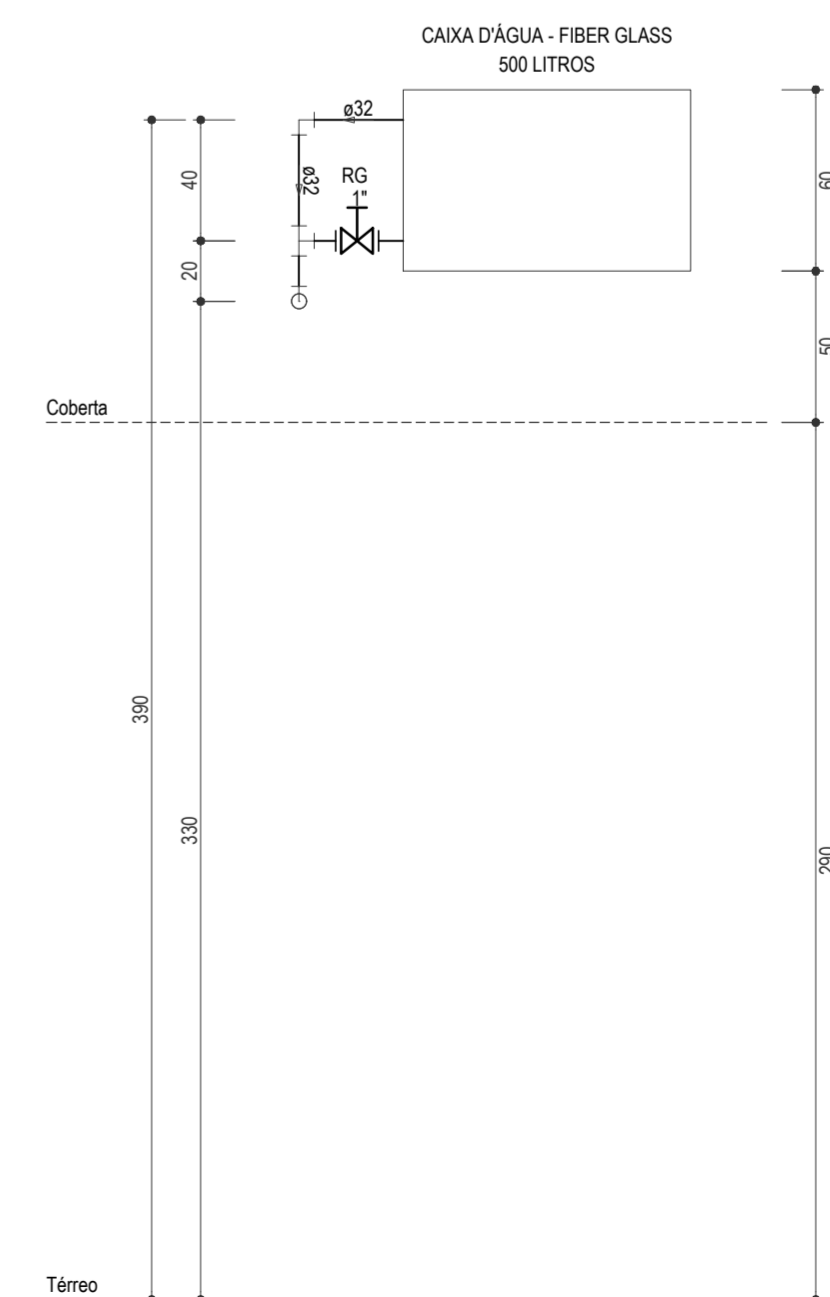
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ALIMENTAÇÃO
ESCALA: 1/100



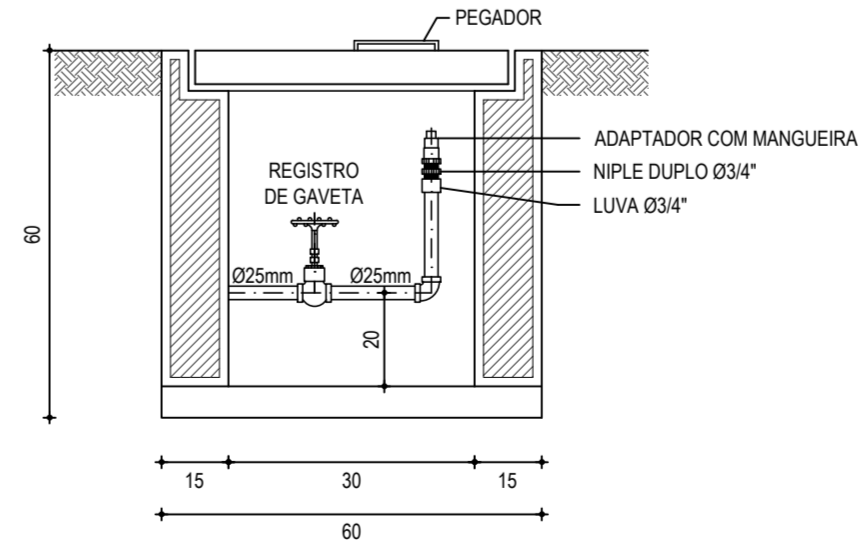
ALTURAS - CAIXA D'ÁGUA - FIBER GLASS - 500 LITROS
ESCALA: 1/25



ALTURAS - CAIXA D'ÁGUA - FIBER GLASS - 500 LITROS
ESCALA: 1/25

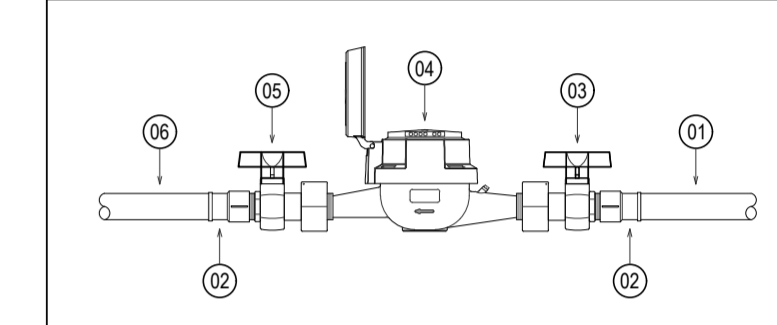


ALTURAS - CAIXA D'ÁGUA - FIBER GLASS - 500 LITROS
ESCALA: 1/25



CORTE DA CAIXA DE MADEIRA
SEM ESCALA

RELAÇÃO DE MATERIAIS DO HIDRÔMETRO				
Nº	DESCRIÇÃO	MAT.	UN.	DN.
01	TOCO DE TUBO (L= 0,10m)	PVC	01	25
02	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA	PVC	02	25x3/4"
03	REGISTRO DE ESFERA COM PORCA E PARAFUSO PARA CORTE 1. CORPO COM FURO PARA PASSAGEM DE FIO PARA LACRE. 2. AÇIONAMENTO POR CABEÇA BORBOLETA COM PARAFUSO TRIFENDADO PARA SISTEMA DE CORTE IN LOCO. 3. ROSCA DA PORCA SEXTAVADA LIVRE, COM INSERTO METÁLICO, GUARNIÇÃO DE BORRACHA NITRICA. 4. NA OUTRA EXTREMIDADE PONTA ROSCA.	PVC	01	3/4"
04	HIDRÔMETRO COM TAMPA PROTETORA REL. 45° COM GLASSE METROLÓGICA TIPO B, COM PRESSÃO MÁXIMA TRABALHO DE 10 BAR E TEMPERATURA MÁXIMA 40°C	LATÃO	01	3/4"
05	REGISTRO COM PORCA GIRATÓRIA DE FIO PARA LACRE 1. CORPO COM FURO PARA PASSAGEM DE FIO PARA LACRE. 2. ROSCA DA PORCA SEXTAVADA LIVRE, COM INSERTO METÁLICO, GUARNIÇÃO DE BORRACHA NITRICA. 3. NA OUTRA EXTREMIDADE PONTA ROSCA	PVC	01	3/4"
06	TOCO DE TUBO (L= 0,20m)	PVC	01	25



LEGENDA	
	CAIXA PARA HIDRÔMETRO INDIVIDUAL (1,5 mth - 3/4")
	INDICAÇÃO DA BITOLA DO TUBO INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FLUXO DO TUBO
	TUBO PVC PELO TETO OU PAREDE
	TUBO PVC PELO PISO
	JOELHO DE 90°
	TÉ
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO EM PVC SOLDÁVEL
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA, DIMENSÃO CONFORME DETALHAMENTO COM PONTO PARA IRRIGAÇÃO E REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE Ø3/4". VER DETALHE DE INSTALAÇÃO EM PROJETO.
	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	COLUNA DE EXTRAVASOR DA CAIXA D'ÁGUA
	INDICAÇÃO DE COLUNA QUE SOBE

OBSERVAÇÕES DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER INSTALADAS NO PISO, SENDO FIXADAS NO NÍVEL MAIS BAIXO QUE AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- NAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA FIXADAS NO TETO QUE SAEM DA CAIXA D'ÁGUA VAI AOS PONTOS HIDRÁULICOS, SÃO UTILIZADAS CURVAS DE 90° E 45°. JÁ NA TUBULAÇÕES EMBUTIDAS NAS PAREDES E FIXADAS NO TETO SÃO UTILIZADOS JOELHOS DE 90° E 45°, CONFORME DEMOSTRADO EM PLANTA BAIXA E DETALHE ISOMÉTRICO.
- RAMAIS E COLUNA EM PVC SOLDÁVEL.
- COLUNA DE ÁGUA FRIA (AF).

ASSINATURAS E APROVAÇÃO	
PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP 007081067	

GEOPAC AVENIDA PADRE ANTÔNIO TOMAS, N° 3025, SALA 301
BARRIO ALBERTA FORTALEZA
FONE: 86 3241 31 47 (E-MAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR)

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO BARRIO MALOCA EM ARACATI-CE

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS

CONTEÚDO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ALIMENTAÇÃO
ALTURAS DAS CAIXAS D'ÁGUAS

LOCAL: MALOCA - ARACATI-CE	DATA: FEVEREIRO/2020	PROJETADE: 01/04
DESENHO: DANIEL MOREIRA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20 20