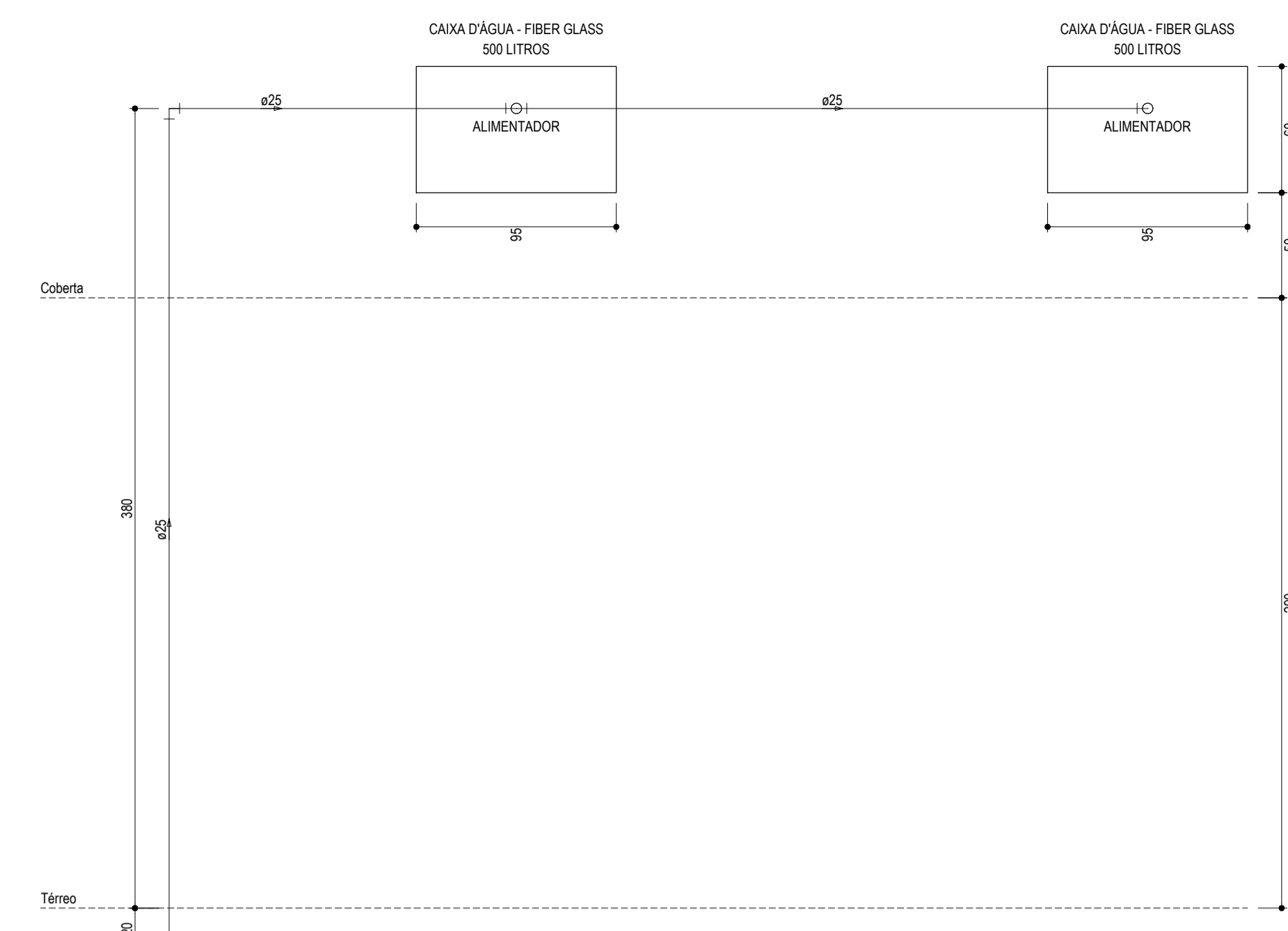
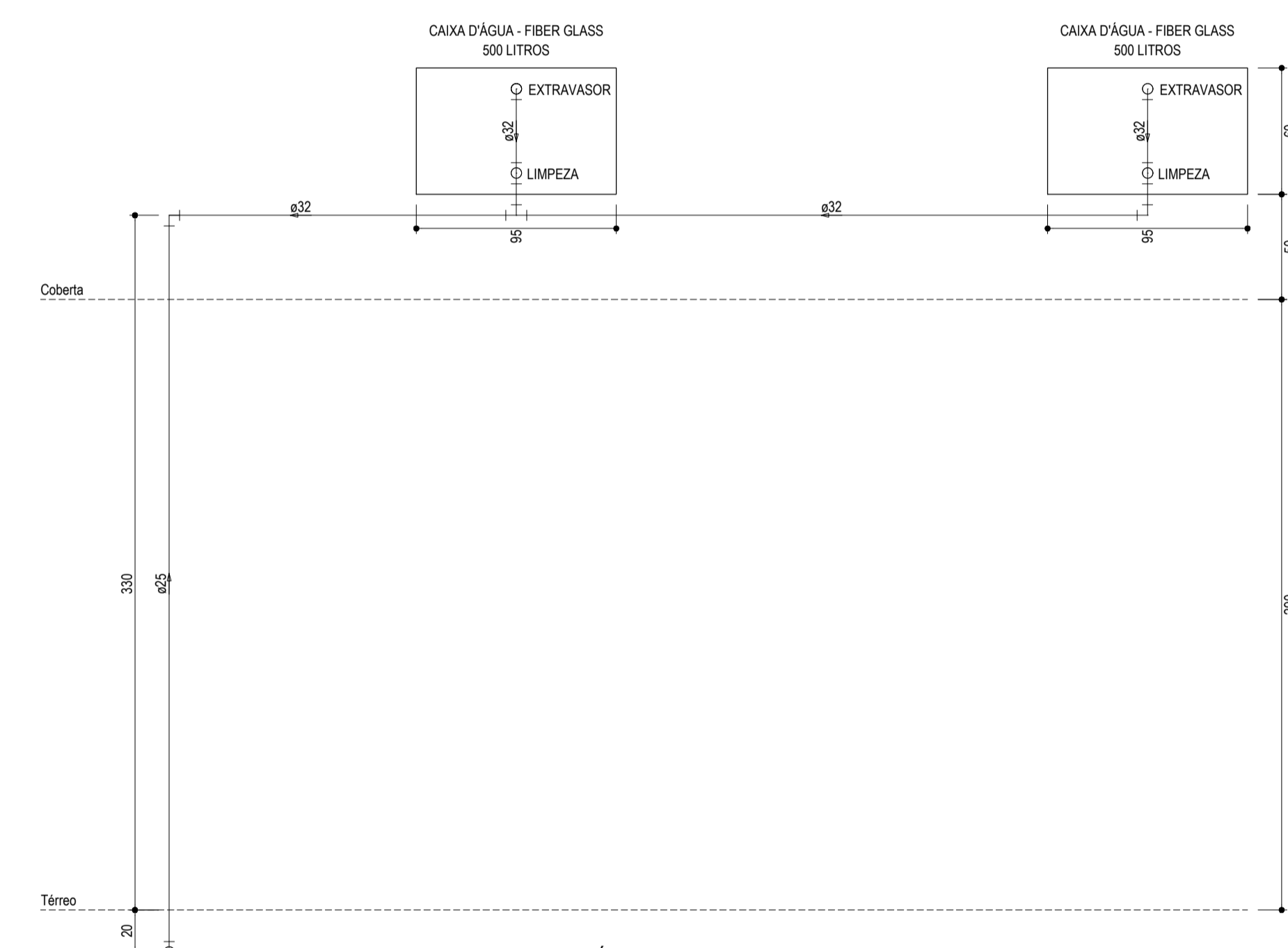


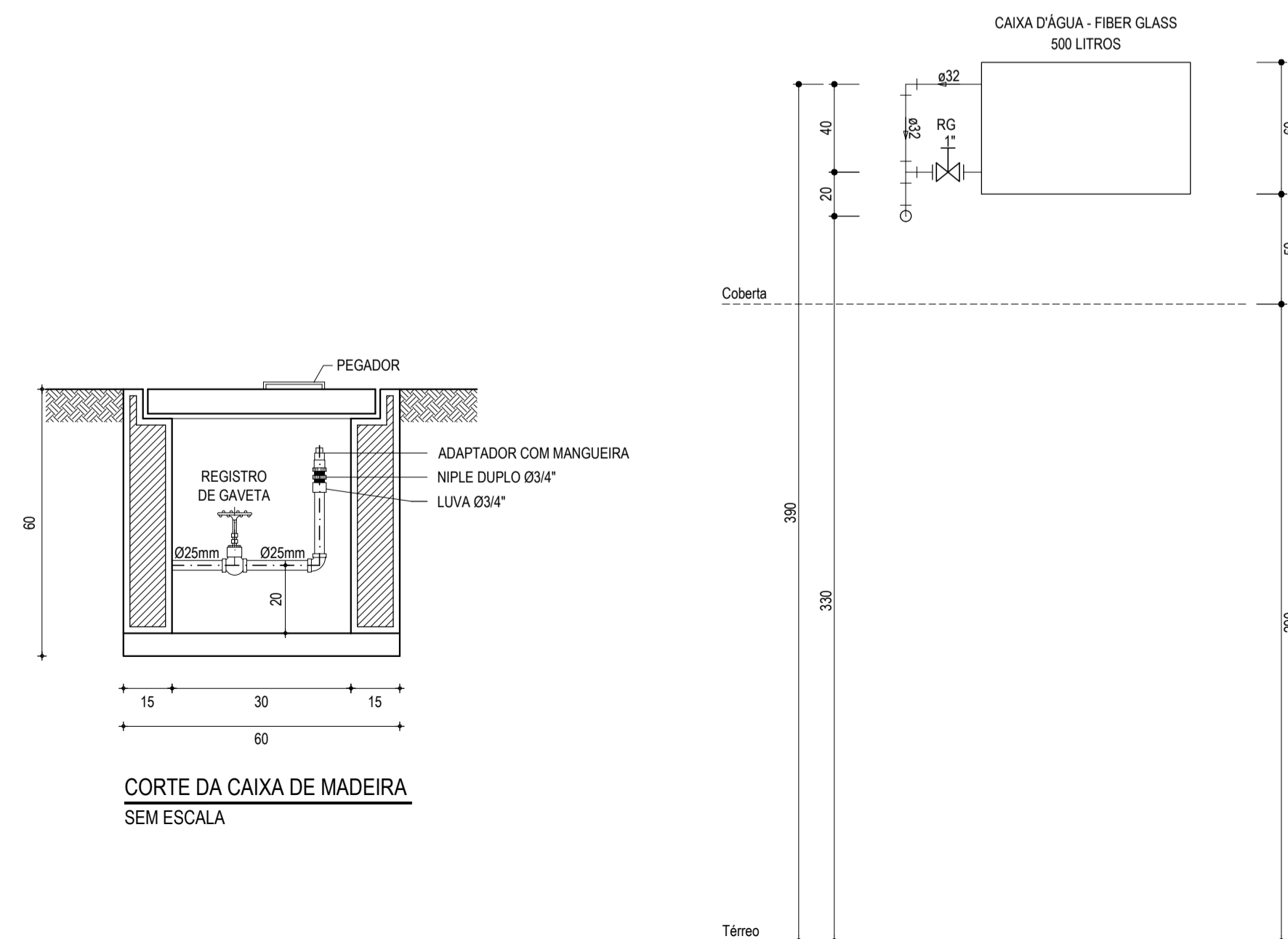
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ALIMENTAÇÃO
ESCALA: 1/100



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



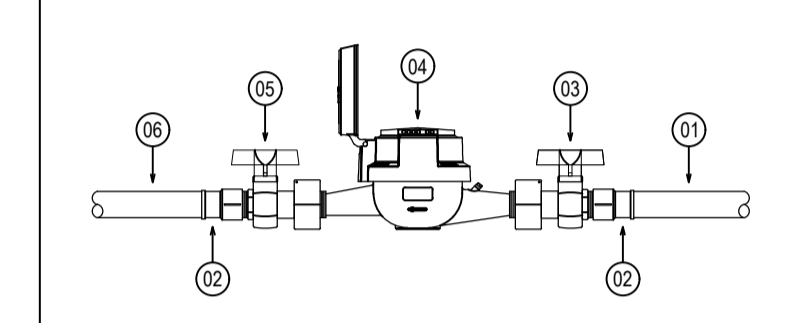
ALTURAS - CAIXA D'ÁGUA - FIBER GLASS - 500 LITROS
ESCALA: 1/25



CORTE DA CAIXA DE MADEIRA
SEM ESCALA

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

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. AÇÃO POR CABEÇA BORBOLETA COM PARAFUSO TRIFENDADO PARA SISTEMA DE CORTE IN LUGAR. 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 CLASSE METROLÓGICA TIPO B, COM PRESSÃO MÁXIMA TRABALHO DE 10 BAR E TEMPERATURA MÁXIMA 40°C	LATÃO	01	3/4"
05	REGISTRO COM PORCA GIRATÓRIA 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 m³h - 3/4")
 - 00mm → 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°
 - ∟ TÊ
 - ⊗ RG 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 03/4". VER DETALHE DE INSTALAÇÃO EM PROJETO.
 - AL (VIA F) COLLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA
 - EX (VIA F) COLLUNA DE EXTRAVASOR DA CAIXA D'ÁGUA
 - INDICAÇÃO DE COLLUNA 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 DEMONSTRADO EM PLANTA BAIXA E DETALHE ISOMÉTRICO.
 - RAMAIS E COLLUNA EM PVC SOLDÁVEL.
 - COLUNA DE ÁGUA FRIA (AF).

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - INEP - 0601591007

PROJETO EXECUTIVO: _____

GEOPAC AVENIDA PADRE ANTONIO TOMAZ, Nº 302, SALA 301
BARRIO ASSIS DUARTE, FORTALEZA
FONE: 99.581.51.47 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS E CAMPO NA LOCALIDADE CUMBE

PROJETO: INSTALAÇÕES

CONTEÚDO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

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

LOCAL: CUMBE - ARACATI
DATA: MARÇO/2023
PROJETO: 01/05

DESENHO: DANIEL MOREIRA
ESCALA: INDICADA
CONTROLE: ARCT 222.38