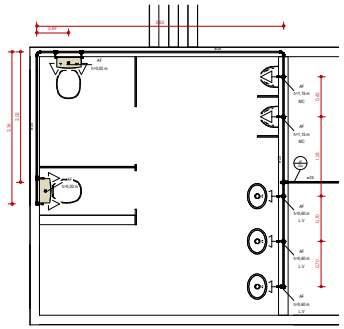
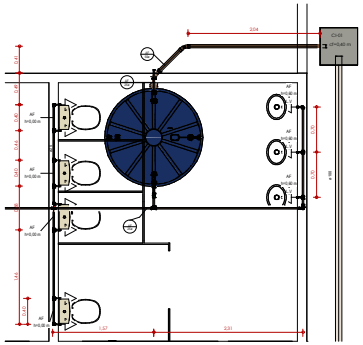


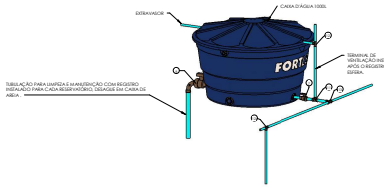
1 PLANTA DE COBERTURA - ÁGUA FRIA
1 : 50



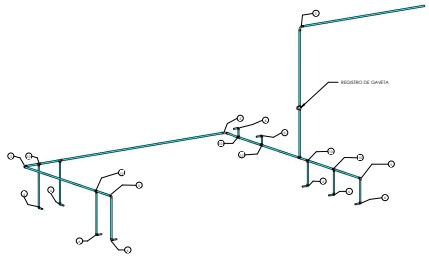
2 PLANTA DE COBERTURA - ÁGUA FRIA - DETALHAMENTO 01
1 : 25



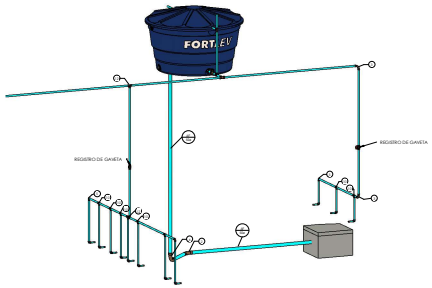
3 PLANTA DE COBERTURA - ÁGUA FRIA - DETALHAMENTO 02
1 : 25



4 ISOMETRICO CAIXA D'ÁGUA



5 ISOMETRICO ÁGUA FRIA - 01



6 ISOMETRICO ÁGUA FRIA - 02

AF-ÁGUA FRIA.
AQ-ÁGUA QUENTE.
ESG-ESGOTO / AGUA RESIDUAIS.
AP-ÁGUAS PLUVIAIS.
GLP-GÁS LIQUIDO.
GAS-GÁS GLP / GN.
AL-ALIMENTAÇÃO PREDIAL.
CI-CAIXA DE INSPEÇÃO.
CA-CAIXA DE AREIA.
CV-CAIXA DE TRANSMISSÃO DE AR.
VG-VÁLVULAS SECCIONAMENTO.
VR-VÁLVULAS DE RETENÇÃO.
CS-CAIXA SIFONADA.
R-RALO.
RS-RALO SIFONADO.
CGS-CAIXA DE GORDURA SIMPLES.
CPL-CAIXA DE PASSAGEM.

RS CPL
CI VR
CAA R
VS CGS

NOTAS GERAIS

1 - OS TUBOS DE PVC PARA OS SISTEMAS DE ÁGUA FRIA, DRENAGEM DE AR CONDICIONADO E CHAPEAU DEVERÃO SER DA LINHA SOLDÁVEL, DA MARCA TIGRE OU SIMILAR, DE ACORDO COM A NBR 5648.
2 - OS TUBOS DE PVC UTILIZADOS NOS SISTEMAS DE ESGOTO PREDIAL, VENTILAÇÃO E AGUAS PLUVIAIS, SERÃO DO TIPO COM BOLSA, SEGUINDO A ABNT NBR 5688.
3-NO PROCESSO DE SOLDA A FRIO, TODOS OS TUBOS APÓS SEREM CORTADOS DEVERÃO SER LIXADOS OS LADOS INTERNOS E EXTERNO , APLICADO SOLUÇÃO LIMPADORA, EM SEQUÊNCIA APLICAÇÃO DE COLA PVC.
4- NOS PONTOS DE CONSUMO AS CONEXÕES USADAS SERÃO DO TIPO SOLDA / BOLSA (BOCHA DE LATÃO).
5-TUBOS COM DN=50 MM SERÃO DO TIPO JUNTA ELÁSTICA COM PONTA LISA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA.
6-TODOS OS TUBOS INSTALADOS NA AÉREA DEVERÃO ESTAR SUSPENSOS COM ABRAÇADEIRA TIPO D, COM ARAME (USO FIXO EM ELEMENTO ESTRUTURAL OU VERGALHÃO COM PORCA E PARAFUSO FIXO EM ELEMENTO ESTRUTURAL DISTÂNCIA MÁXIMA VER NO PROJETO.
7-A CAIXA D'AGUA DEVERÁ SER INSTALADA SOBRE PLACAS DE MADEIRAS OU MATÉRIA SIMILAR DE FORMA A DISTRIBUIR MELHOR A ÁREA DE CONTATO ENTRE O PVC E ELEMENTO ESTRUTURAL.
8 - OS TUBOS DE PVC NÃO DEVERÃO SER EXPOSTOS AO TEMPO POR MAIS DE 30 DIAS.
9 - OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO ESTAR LOCALIZADOS EM ÁREA ACESSÍVEL E DISCRETA DA EDIFICAÇÃO, SEM COMO SUAS CONDIÇÕES MECÂNICAS PARA EVENTUAL PROBLEMA NAS BOIAS.
ALÉM DE INSTALAÇÃO (BEL).
10-AS VÁVULAS DE ADMISSÃO DE AR SE DESEJADO SER INSTALADAS A 30 CM ACIMA DA FACE DA TAMPA DA CAIXA D'AGUA, DEVERÃO SER INSTALADAS EM POSIÇÃO VERTICAL, SUA SUBIDA PARA EXPANSÃO DE AR.
11- NAS GRENDES DAS CAIXAS DEVE SER APLICADO PU OU MATÉRIA SIMILAR, EM SEQUÊNCIA DEVE SER FEITO A JUNÇÃO COM REBITE, ACRESCIDO DE MAIS UMA CAMADA DE PU OU SIMILAR.
12 - NA INSTALAÇÃO DA CAIXAS, A INCLINAÇÃO MÍNIMA SERÁ DE 0,5%.
13- NA LIGAÇÃO DO COLETOR PREDIAL DEVERÁ SER INSTALADA UMA VÁLVULAS DE RENTENÇÃO PARA ESGOTO.
14-PARA O DIMENSIONAMENTO DOS SUB-RAMAIS DE ESGOTO FOI UTILIZADO O MÉTODO DE HUNTER (FIXTURES UNITS).
15-OS PONTOS DE DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS DEVERÃO SER INSTALADOS A 0,45 M (MIN), DO PISO ACABADO.
16-VERIFICAR A DISTANCIA ENTRE A VÁLVULA DE ESCOAMENTO DA PIA E A ENTRADA NO BANHAL DE DESCARGA, RECOMENDA-SE UMA DISTÂNCIA MAIOR QUE 30CM, PARA QUE NÃO VENHA A PREJUDICAR O ESCOAMENTO NA CUBA.
17-NA INSTALAÇÃO DOS RALOS DE PAREDE ACABADA E SAÍDA DE BACIA SANITÁRIA COM SAÍDA HORIZONTAL SERÁ DE 30cm.

NOTAS GERAIS
1 : 50

TABELA DE TUBOS ÁGUA FRIA

TIPO DE SISTEMA	DN	COMPRIMENTO
ÁGUA FRIA		
AGUA FRIA	50a	11,97
AGUA FRIA	25a	36,11
AGUA FRIA	32a	0,40
AGUA FRIA	60a	5,87
		54,35

CONEXÕES_ÁGUA FRIA-NBR 5626/5648

ITEM	DESENHO	QT.	BITOLA	NORMA
1	JOELHO 90G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
2	JOELHO 45 G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
3	JOELHO 90G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
4	JOELHO 45 G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
5	JOELHO 90G SOLDA E BOLSA COM BUCHA DE LATÃO	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
6	JOELHO 90G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
7	JOELHO 45G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
8	JOELHO 90G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
9	JOELHO 45G SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
10	T SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
11	T SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
12	T SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648
13	T SOLDA E BOLSA	1	25a 60a	NBR 5626 - NBR 5648

Documento assinado digitalmente
gov.br
LARISSA KELLY DE ALMEIDA MOURA
Data: 01/07/2026 18:46:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PREFEITURA DE JUAZEIRO
PRESENTE NO FUTURO DA GENTE
Secretaria de Obras Estruturantes
ANDREI GONÇALVES
PREFEITO
BISMARCK CAVALCANTI
SECRETÁRIO DE OBRAS

OBRA/OBJETO: PROJETO HIDROSSANITÁRIO PATIO DE FEIRAS
PROJETO: PRANCHA ÁGUA FRIA
LOCAL: DISTRITO DE MANDIOBA, JUAZEIRO/BA
CONTEÚDO: PRANCHA ÁGUA FRIA
EQUIPE TÉCNICA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LARISSSA KELLY DE ALMEIDA MOURA CREA/CAU:A64203-7
DATA: 09/06/26
FORMATO: A0
ESCALA: INDICADA
PRANCHA: 02/02