



PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO (PARTE 2)

Escala 1 : 50

MAPA CHAVE - ÁGUA FRIA (PARTE 2)

Escala 1 : 500

- NOTAS
1. DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
 2. TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL; TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO; TODA TUBULAÇÃO DE GORDURA SERÁ EM PVC SÉRIE REFORÇADA;
 3. TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO (CV) DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUTIVO PROPOSTO EM PROJETO; O SISTEMA DE VENTILAÇÃO TAMBÉM CONTA COM VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (VAA) COM DIÂMETRO INDICADO EM PROJETO; A MESMA DEVERÁ SER EXECUTADA COM PELO MENOS 15CM ACIMA DO NÍVEL MAIS ALTO DE TRANSBORDAMENTO;
 4. TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS;
 5. AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ESGOTO SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO;
 6. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA DEVEM SER INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR EM SEU INTERIOR;
 7. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ: · TUBOS DE Ø150mm: 2,30m; · TUBOS DE Ø100mm: 1,80m; · TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m;
 8. QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER: · TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm: 2%; · TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm: 1%; · TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO: 1%;
 9. A TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO SEGUE PARA LIGAMENTO EM REDE PÚBLICA; A POSIÇÃO E COTA DE FUNDO DA MESMA DEVERÃO SER AFERIDAS IN LOCO;
 10. O ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA TERÁ LIGAMENTO NA REDE PÚBLICA DE ÁGUA FRIA;
 11. PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI MARIA CARMELITA MACEDO CORRÊA

ENDEREÇO

RUA ROSALINA CANDIDA ACIER
BAIRRO JARDIM BELA VISTA, CERES-GO - CEP.: 76300-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
2155,15 m²	454,67 m²	1604,73 m²	0,00 m²	143,65 m²	1748,38 m²

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AVENIDA BARÃO HOMEM DE MELO, 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP 30.494-080
TEL.: (31) 3347.4405 / (31) 3347.7079 / (31) 3571.1920
EMAIL: contato@grupoprote Engenharia.com.br

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA - 239787/D

MARIANE DE PAULA FERNANDES
CREA - 243393/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE

CNPJ: 01.409.705.0001-20
CPF: 041.530.091-84

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO (PARTE 2)
MAPA CHAVE - ÁGUA FRIA (PARTE 2)
DETALHES GERAIS/CONSTRUTIVOS

ASSUNTO:

DATA:
AGO/2025

ESCALA:
INDICADA

REVISÃO:
01

Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	08/2025	EMIÇÃO INICIAL	JGO
01	08/2025	PI APROVAÇÃO	JGO

07/14

FOLHA: