

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO

-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO

-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL

-TUBULAÇÃO PEAD CORRUGADO PERFORADO - ÁGUA PLUVIAL

-TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA ALIMENTAÇÃO

-TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA CONSUMO

-TUBULAÇÃO PVC MARROM - DRENO DO AR-CONDICIONADO

-TUBULAÇÃO PVC MARROM - REDE DE IRRIGAÇÃO
- CV-nn

Øxx

-COLUNA DE VENTILAÇÃO

nn: número da coluna

xx: diâmetro nominal da coluna
- AF-nm

Øxx

-COLUNA DE ÁGUA FRIA

nm: número da coluna

xx: diâmetro nominal da coluna
- XX

-POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

ABREVIACÕES:

- BS - BACIA SANITÁRIA

LV - LAVATÓRIO

CH - CHUVEIRO

TN - TANQUE

DU - DUCHA HIGIÊNICA

CS - CAIXA SIFONADA

RS - RALO SECO

TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- RG - REGISTRO DE GAVETA

RP - REGISTRO DE PRESSÃO

RE - REGISTRO DE ESPERA

CG - CAIXA DE GORDURA

CI - CAIXA DE INSPEÇÃO

HID - HIDRÔMETRO

RES - RESERVATÓRIO

NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.

2 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLIVIDADES MÍNIMAS:

-2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm.

-1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm.

3 - UTILIZAR ANEIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.

4 - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES

5 - OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR 30CM ACIMA DO TELHADO.

6 - A TUBULAÇÃO DO EXTRAVASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.

7 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRAÇADEIRA

8 - TODAS AS SAÍDAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO.

9 - PROJETO ELABORADO SEM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO.

NORMAS:

- 1 - PROJETO FOI CONCEBIDO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:

NBR 5626/2020 - SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE - PROJETO, EXECUÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO;

NBR 8160/1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;

NBR 7229/1993 - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SÉPTICOS;

NBR 13969/1997 - TANQUES SÉPTICOS - UNIDADES DE TRATAMENTO COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO FINAL DOS EFLUENTES LÍQUIDOS - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO;

NBR 10844/1989 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.

2 - TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:

PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 5648;

PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 8160;

PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 1084.

3 - SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO

CONFORME O TESTE DE SONDAAGEM NÃO FOI ENCONTRADO NÍVEL D'ÁGUA ATÉ A PROFUNDIDADE DE 7,0M.

NÃO FOI APRESENTADO O ENSAIO DE INFILTRAÇÃO PARA ATESTAR A VIABILIDADE DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA. CASO CONSTATADA A PROXIMIDADE DO LENÇOL FREÁTICO O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO E O PROJETISTA CONSULTADO.
- OBS:
- 01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).

02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTORAOL.

05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.
- CARIMBO DE APROVAÇÃO:
- ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br

E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
- | | | | |
|------------------------------|---|-------------|------------|
| TIPO DE OBRA: | ESPORTE | MODALIDADE: | CONSTRUÇÃO |
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTURA E VESTIÁRIO NA EE PADRE JOSÉ MARIA DO SACRAMENTO | | |
| PROPRIETÁRIO/ CNPJ: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASILÂNDIA/MT
15.023.963/0001-88 | | |
| ENDEREÇO: | Avenida Vereador Genival Nunes De Araujo, 1341 - Centro, Nova, Brasília - MT, 78860-000 | | |
| AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU: | EMANUELE BARREIRA NOVAES
Eng. Sanitarista e Ambiental
CREA151386955 | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA: | | | |
- PROJETO HIDROSSANITÁRIO
- ASSUNTO:
ÁGUA FRIA - CORTES E DETALHES
- | | | | |
|---------------------|----------------------------|--------------------|--|
| Coord. Geográficas: | 14°55'26.6"S 54°58'26.61"W | QUADRO DE REVISÕES | |
| DATA DE ENTREGA: | ÍNDICES URBANÍSTICOS | | |
| REVISÃO: | R02 | | |
| ESCALA: | Como indicado | | |
| ART: | DESENHO: | | |
- HID
FOLHA Nº
03
09
-
- 1 CORTE AF-01(2X)
1 : 25
-
- 2 CORTE AF-02(2X)
1 : 25
-
- 3 CORTE AF-10 (2X)
1 : 25
-
- 4 CORTE AF-03(2X)
1 : 25
-
- 5 CORTE AF-04
1 : 25
-
- 6 CORTE AF-05(2X)
1 : 25
-
- 7 CORTE AF-06(2X)
1 : 25
-
- 8 CORTE AF-07
1 : 25
-
- 9 CORTE AF-08
1 : 25
-
- 10 CORTE AF-09
1 : 25
-
- 11 CORTE AL-01
1 : 25
-
- 13 CORTE 13-13 RESERVATÓRIO
1 : 25
- OBS RESERVATÓRIO:
- DEPENDENDO DO FABRICANTE ALGUMAS DIMENSÕES PODERÃO SER DIFERENTES DO APRESENTADO EM PROJETO, PORÉM DEVER SER RESPEITADO A ALTURA MÍNIMA DE 06 (SEIS) METROS PARA A COLUNA DO RESERVATÓRIO (CONFORME INDICADO);

•

A FUNDAÇÃO DO RESERVATÓRIO DEVE SER EXECUTADA CONFORME PROJETO ESTRUTURAL;

•

O RESERVATÓRIO DEVE SER FORNECIDO COM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) JÁ INCLUSO;

•

TAMBÉM DEVERÁ CONTAR COM SAÍDAS PARA LIMPEZA E EXTRAVAZÃO.