



NOTAS:

- A REDE INTERNA DE ÁGUAS PLUVIAIS SERÁ LIGADA A REDE PÚBLICA POR CAIXAS DE AREIA, FORMADAS POR ANéis DE CONCRETO, COM RAIO DE DIÂMETRO E/OU POÇOS DE VISTA, COM TUBO DE DIÂMETRO INSTALADOS NO PASSO DA VA PÚBLICA. OS ANéis SERÃO UNIDOS POR CIMENTO E AREIA, SENDO O FUNDO DA CAIXA DE AREIA EM NÍVEL DE 0,00.
- AS TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO DE PVC, SÉRIE NORMAL, FABRICAÇÃO TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE. TODAS AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS LIGADAS AS CAIXAS LOCALIZADAS NOS PASSEIOS, SERÃO DE PVC, SÉRIE "H", REFORÇADA, FABRICAÇÃO TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- PARA EVITAR O REFLUXO DE LÍQUIDOS ORINDO DAS ÁGUAS PLUVIAIS, SERÃO INSTALADAS, SE NECESSÁRIO, VALVULAS DE RETENÇÃO, FABRICAÇÃO TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- TODAS AS CONEJUNTOES SERÃO FABRICADAS PELA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE, DE ACORDO COM OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES.
- NOS PIS DE COLUNAS, SERÃO USADOS CURVAS DE RAO LONGO, TIPO REFORÇADO, SÉRIE "H", FABRICAÇÃO TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- NOS FIMAS DAS COLUNAS E/OU DESVOS, SERÃO INSTALADOS TÊ DE INSPEÇÃO E/OU TUBO OPERACIONAL, SÉRIE NORMAL, COM DIÂMETRO IGUAL DA COLUNA, FABRICAÇÃO TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- DIMENSÕES EM METRO, DIÂMETROS DE TUBOS E CONEJUNTOES EM MILÍMETRO.
- A IMPERMEABILIZAÇÃO NAS ÁREAS QUE LEVARÃO ÁGUA DEVERÁ SER FEITA, QUANDO NECESSÁRIO, COM MANTA ASFÁLTICA.
- OS TAMPÕES DE FERRO FUNDO SERÃO DO TIPO PESADO, ONDE HOJVER TRÂNSITO DE AUTOMÓVEIS, SERÃO DO TIPO LEVE, ONDE HOJVER APENAS TRÂNSITO DE PESSOAS, PASSARÁ CEDME, FABRICAÇÃO DA FUNDAÇÃO SORINCO, CAST IRON OU EQUIVALENTE.

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS, TIGRE SÉRIE NORMAL, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- PORTA GRELHA EM F.F. E GRELHA CÔNCAVA OU RETA EM F.F., 200x200mm OU INDICADO, FABRICAÇÃO CAST IRON OU EQUIVALENTE.
- CAIXA DE AREIA COM FUNDO EM BRITA Nº 3 (N LOCO EM ANéis DE CONCRETO E DIMENSÕES INDICADAS).
- CAIXA DE AREIA COM FUNDO EM BRITA Nº 3 (N LOCO EM CONCRETO E DIMENSÕES INDICADAS).
- CAIXA DE AREIA COM FUNDO EM BRITA Nº 3 (N LOCO EM CONCRETO), TAMP COM PORTA GRELHA E GRELHA, EM FERRO FUNDO, DIMENSÕES INDICADAS.
- TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS
- DIÂMETRO DA COLUNA
- TUBULAÇÃO QUE SOBE.
- TUBULAÇÃO QUE DESCE.
- TUBULAÇÃO QUE PASSA.
- TÊ DE INSPEÇÃO TIGRE SÉRIE NORMAL, AMANCO OU EQUIVALENTE.
- GRELHA DE FERRO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
03	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DENS 001020 DA EMOP-LEGENDA E NOTAS	12/02/2020	
02	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DENS 01519 DA EMOP	03/11/19	
01	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DENS 007119 DA EMOP	03/09/19	
00	EMISSION DO PROJETO EXECUTIVO	03/07/19	

HISTÓRICO DE REVISÕES

Archi 5
arquitetos associados
ARCHITECTS ASSOCIATES LTD.A
CNPJ: 20.923.290/0001-00
Rua Santo Amaro, 18 - C. 03
11.070-000 - JARDIM - SÃO PAULO - SP
TEL: (11) 3042-1980 - EMAIL: archi5@archi5.com.br

EMOP
EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

OBRA:

FAZENDA COLUBANDÊ

INSCRIÇÃO DA OBRA:
RUA EXPEDICIONÁRIO ARI RAUEN, S/N - COLUBANDÊ, SÃO GONÇALO - RJ, 24744-150. RODOVIA BR 101.

EMPENHADOR/ÁREA TÉCNICA:
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

EXECUTIVO

NOME E CONTEÚDO DA PRANCHA: PLANTA BAIXA DO CASARÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: INCENDIO
Robert de Almeida
CRL: 15772-6

DESSENHO: Octavio Henrique Reis
CRL: 15772-2

PRANCHAS Nº: 03/05

ARQUIVO: 03-FZ00-PRX-APU-03-FRiscorda REV03

ESCALA: 1/50

DATA: SETEMBRO/2018