



ARTICULAÇÃO

LEGENDA

Nº DO PV

REDE PRIMÁRIA - GALERIA CIRCULAR EM PA-2

REDE PRIMÁRIA - GALERIA CIRCULAR EM PEAD

REDE PRIMÁRIA - GALERIA CELULAR

RAMAL DE RALO (Ø400mm i=0,005m/m)

RAMAL DE CAPTAÇÃO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL

X,XXha

LIMITE E ÁREA DE BACIA DE CONTRIBUIÇÃO

P.B.

PONTO BAIXO

P.A.

PONTO ALTO

SENTIDO DO FLUXO DA REDE

CAPTAÇÃO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL COM GRADE SELMEC OU SIMILAR (VER NOTA 10)

PV - POÇO DE VISITA

SUBSTITUIÇÃO POÇO DE VISITA EXISTENTE

CAIXA DE RALO BOCA DE LEÃO

CAIXA DE RALO SEM GUIA

CAIXA DE RALO BOCA DE LOBO

NOTAS

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.

2 - A POSIÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DAS CAIXAS DE RALO/BOCAS DE LOBO AO LONGO DAS SARJETAS DEVERÁ SER CONFIRMADA NO LOCAL EM FUNÇÃO DA CONFIGURAÇÃO FINAL DA TERRAPLENAGEM, DE MODO A GARANTIR O PERFEITO ESCOAMENTO DAS ÁGUAS PLUVIAIS, PRINCIPALMENTE QUANDO LOCALIZADAS NOS PONTOS BAIXOS.

3 - OS DESÁGUES DE ÁGUAS PLUVIAIS DOS LOGRADOUROS EXISTENTES DEVERÃO SER CONECTADOS À NOVA REDE DE DRENAGEM PROJETADA. ESTAS CONEXÕES DEVERÃO SER VERIFICADAS DIRETAMENTE NO CAMPO.

4 - DURANTE AS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DAS GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÁ SER VERIFICADA NO CAMPO A POSIÇÃO DAS REDES EXISTENTES DAS CONCESSIONÁRIAS DE ÁGUA, ESGOTO SANITÁRIO, GÁS, ENERGIA E TELECOM DE MODO A MINIMIZAR POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS.

5 - DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS DEVERÁ SER VERIFICADA A EXISTÊNCIA E EXATA LOCALIZAÇÃO DAS GALERIAS E PV'S DA REDE DE DRENAGEM EXISTENTES, ASSIM COMO AS COTAS DE DESÁGUE.

6 - A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA OS RAMAIS DE RALO DEVERÁ SER 0,0050m/m.

7 - O NOVO PROJETO PREVÊ A SUBSTITUIÇÃO DA REDE EXISTENTE (MIXTA = ÁGUA PLUVIAL + ESGOTO).

8 - NOS RALOS EXISTENTES QUE NÃO FOREM SUBSTITUÍDOS PELA NOVA REDE PROJETADA, DEVERÁ SER TAMPADO A CONEXÃO COM A REDE EXISTENTE E INTERLIGA-LOS NA NOVA REDE EVITANDO A POSSÍVEL ENTRADA DE ESGOTO NA REDE DE DRENAGEM PROJETADA.

9 - O SISTEMA DE DRENAGEM EXISTENTE NA PISTA DO LADO DA PRAIA (EIXO 200) ENTRE A ENTRADA E SAÍDA AO ESTACIONAMENTO SUBTERRÂNEO SERÁ MANTIDO. PARA GARANTIR O PERFEITO DESEMPENHO DO MESMO DEVERÁ SER REALIZADA UMA LIMPEZA DOS ELEMENTOS QUE O CONFORMAM.

10 - AS GRELHAS TIPO SELMEC OU SIMILAR DEVERÃO SER FIXADAS NAS PAREDES DA CAPTAÇÃO PARA EVITAR POSSÍVEIS FURTOS.

0	22/01/2020	B	JRMO	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	

PREFEITURA

NITERÓI

EMUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

PCE

Projetos e Consultorias de Engenharia

TÍTULO

PROJETO EXECUTIVO PARA A REURBANIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA AV. MARQUES DE PARANÁ, NITERÓI

PROJETO EXECUTIVO PROJETO DE DRENAGEM - BACIA B1 PLANTA DE BACIAS

RESPONSÁVEL

DATA

PROJ.

22/01/2020

APROV.

22/01/2020

ESCALA

1:500

Nº DA PRANCHA

02 DE 03

Nº DESENHO

DREN_BACIAS_202_CH

FJ1122-E-V05-VD-205-0A

9

10