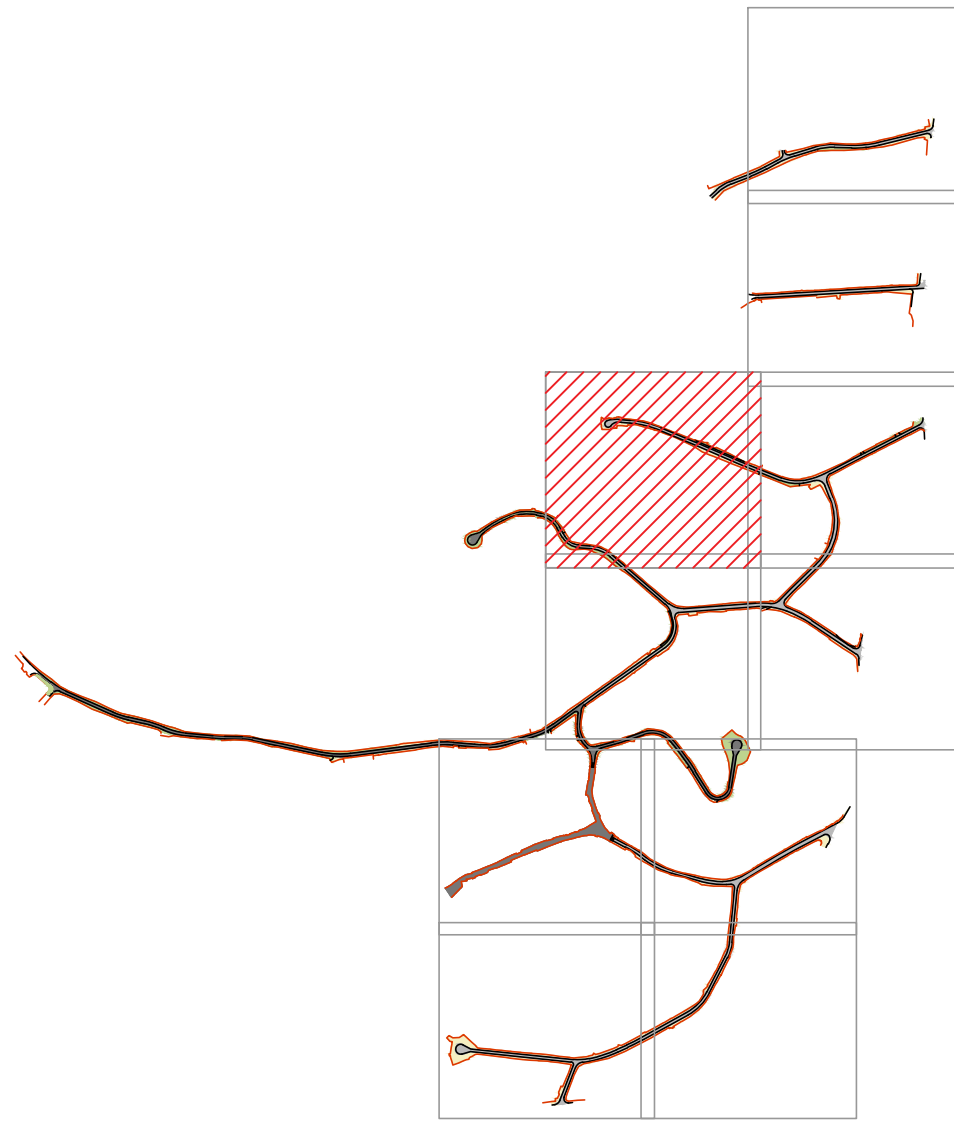


ARTICULAÇÃO



LEGENDA

Ø=DIÂMETRO

COMPRIMENTO

PV - POÇO DE VISITA

RALO SIMPLES

RALO DUPLO

SENTIDO DO FLUXO DA REDE

CT= COTA DO TERRENO
CE= COTA DE ENTRADA
CS= COTA DE SAÍDA

P.B.

P.A.

PONTO BAIXO

PONTO ALTO

0 5 10

EIXO DE PROJETO (ESTACAS A CADA 20m)

PISTA DE VEÍCULOS

PAVIMENTO INTERTRAVADO

TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES

ÁREA GRAMADA

PAVIMENTO CALÇADA

DELIMITAÇÃO DE BACIAS

RAMAL DE RALO (Ø400mm i=0,005m/m)

REDE PRIMÁRIA - GALERIA CIRCULAR EM CA-2

LINHA DE DRENAGEM

NOTAS

- TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- A POSIÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DAS CAIXAS DE RALO AO LONGO DAS SARJETAS DEVERÁ SER CONFIRMADA NO LOCAL, DE MODO A GARANTIR O PERFEITO ESCOAMENTO DAS ÁGUAS PLUVIAIS, PRINCIPALMENTE QUANDO LOCALIZADAS NOS PONTOS BAIXOS.
- 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.
- A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA OS RAMAIS DE RALO DEVERÁ SER 0,0100m/m.
- NOS BORDOS DA PISTA ESTÁ PREVISTA A IMPLANTAÇÃO DE UM MEIO-FIO COM SARJETA DE 15x45cm E DECLIVIDADE TRANSVERSAL DA SARJETA I=20%.
- TODOS OS TUBOS DEVERÃO SER DO TIPO CA-2.
- O PROJETO DE DRENAGEM REFERE-SE, EXCLUSIVAMENTE, À COLETA DAS ÁGUAS PLUVIAIS SUPERFICIAIS DA ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO DO ENTORNO, ATÉ O DESÁGUE EM REDE EXISTENTE, DA QUAL NÃO ESTÁ INCLUIDA A VERIFICAÇÃO DA SUA CAPACIDADE HIDRÁULICA.
- DEVIDO À FALTA DE INFORMAÇÕES DO CADASTRO DA REDE EXISTENTE FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI, OS DESÁGUES PREVISTOS NO PROJETO DE DRENAGEM DEVERÃO SER VERIFICADOS DURANTE A EXECUÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO.

0	26/06/2019	B	RS	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

RESPONSÁVEL

DATA

25/01/2019

PROJ.

CHABLO DE LELIS MACHADO BARBOSA - CHABLO@PCEENGENHARIA.COM.BR

APROV.

25/01/2019

TÍTULO

PROJETO BÁSICO PARA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO RIO DO OURO, NITERÓI - RJ

PROJETO BÁSICO PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL PLANTA

ESCALA

1:1000

Nº DA PRANCHA

04 DE 11

Nº DESENHO

DREN_PLANTA_04/11_RO

PJ1077-B-V05-VD-DE-004-0A