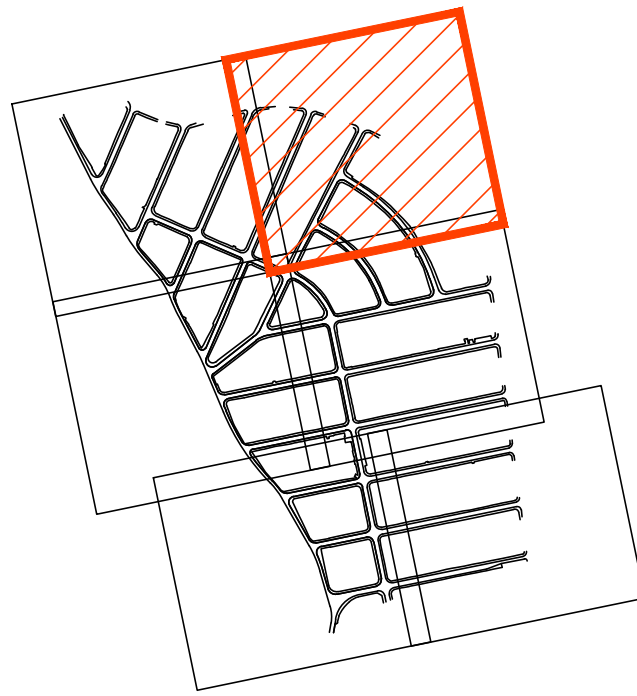


ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- CT= COTA DO TERRENO
CE= COTA DE ENTRADA
CS= COTA DE SAÍDA
CF= COTA DE FUNDO
- Ø=DIÂMETRO
L=DISTÂNCIA
- Nº DO PV
- X
EIXO DE PROJETO (ESTACAS A CADA 20m)
- POSSÍVEIS ÁREAS PARA IMPLANTAÇÃO DOS SUDS (VER NOTA 3)
- GALERIA CIRCULAR
- GALERIA CELULAR
- RAMAL DE RALO (Ø400mm C=0,005m/m)
- CANAL TIPO ACO MONOBLOCK RD200V h=300mm (VER NOTAS 4 E 5)
- CANAL TIPO ACO MONOBLOCK RD200V h=500mm (VER NOTAS 4 E 5)
- CANAL DE CONCRETO IN-LOCO DE 0,35x0,40m COM GRELHA DE CONCRETO
- CANAL DE CONCRETO IN-LOCO DE 0,35x0,60m COM GRELHA DE CONCRETO
- CANAL DE CONCRETO IN-LOCO DE 0,35x0,85m COM GRELHA DE CONCRETO
- P.V. - POÇO DE VISITA
- RALO SIMPLES
- BOCA DE LOBO
- RALO DUPLO
- RALO DE CONEXÃO DO CANAL TIPO ACO
- P.B.
- P.A.
- PONTO BAIXO
- PONTO ALTO
- ACESSO À GARAGEM
- SENTIDO DO FLUXO DA REDE


NOTAS

- 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 - VERIFICAR AS LARGURAS VARIÁVEIS NA OBRA.
- 3 - OS LOCAIS DE IMPLANTAÇÃO DOS SUDS SÃO MERAMENTE ILUSTRATIVOS E DEVERÃO SER VERIFICADOS E RATIFICADOS DURANTE A ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO EM FUNÇÃO DOS RESULTADOS DAS SONDAGENS E ENSAIOS DE PERMEABILIDADE DO SOLO EXISTENTE.
- 4 - NOS CANAIS TIPO ACO DEVERÁ SER PREVISTO UM ELEMENTO DE ACESSO TIPO ACO MONOBLOCK RD200 A CADA 30m.
- 5 - NO PONTO DE DESÁGUE DOS CANAIS TIPO ACO SERÁ INSTALADA UMA CAIXA DE RALO COM ENTRADA LATERAL PARA O ENCAIXE DO CANAL.
- 6 - PARA O RECOBRIMENTO MÍNIMO DAS GALERIAS VER DESENHOS DREN_DETALHES_02/04_MA.
- 7 - A POSIÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DAS CAIXAS DE RALO AO LONGO DAS SARJETAS DEVERÁ SER CONFIRMADA NO CAMPO EM FUNÇÃO DA CONFIGURAÇÃO FINAL DA TERRAPLENAGEM, DE MODO A GARANTIR O PERFEITO ESCOAMENTO DAS ÁGUAS PLUVIAIS, PRINCIPALMENTE QUANDO LOCALIZADAS NOS PONTOS BAIXOS.
- 8 - 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.
- 9 - 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.
- 10 - A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA OS RAMAIS DE RALO DEVERÁ SER DE 0,0050m/m.
- 11 - O MEIO-FIO QUE LIMITA COM O CANAL DE CINTURA TERÁ ABERTURAS DE 30cm DE LARGURA A CADA 15m PARA O DESÁGUE DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL DA RUA CHICO XAVIER.
- 12 - NOS BORDOS DA PISTA ESTÁ PREVISTO A IMPLANTAÇÃO DE UM MEIO-FIO SARJETA DE 15x50cm (DECLIVIDADE DA SARJETA i=20%).
- 13 - PARA OS DETALHES DOS ELEMENTOS DA REDE DE DRENAGEM VER DESENHOS DREN_DETALHES_MA.


DESENHOS DE REFERÊNCIA

- GEOM_PLANTA_MA - PROJETO BÁSICO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA.
- GEOM_PERFIL_MA - PROJETO BÁSICO - PROJETO GEOMÉTRICO - PERFIS.
- DREN_BACIAS_MA - PROJETO BÁSICO - PROJETO DE DRENAGEM - PLANTA DE BACIAS.
- DREN_PERFIL_MA - PROJETO BÁSICO - PROJETO DE DRENAGEM - PERFIL.
- DREN_DETALHES_MA - PROJETO BÁSICO - PROJETO DE DRENAGEM - DETALHES.


0	18/11/2018	B	JRMO	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	



PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI



PCE
Projetos & Consultorias de Engenharia



PREFEITURA
NITERÓI
EMUSA

TÍTULO

PROJETO BÁSICO PARA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO MARALEGRE, NITERÓI - RJ

PROJETO BÁSICO PROJETO DE DRENAGEM PLANTA DA REDE PROJETADA

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ. CARLOS DE LELIS MACHADO BARBOSA - CREA 1562/001-1/RJ	18/11/2018
APROV.	18/11/2018

ESCALA

1:500

Nº DA PRANCHA 02 DE 06

Nº DESENHO DREN_PLANTA_02/06_MA