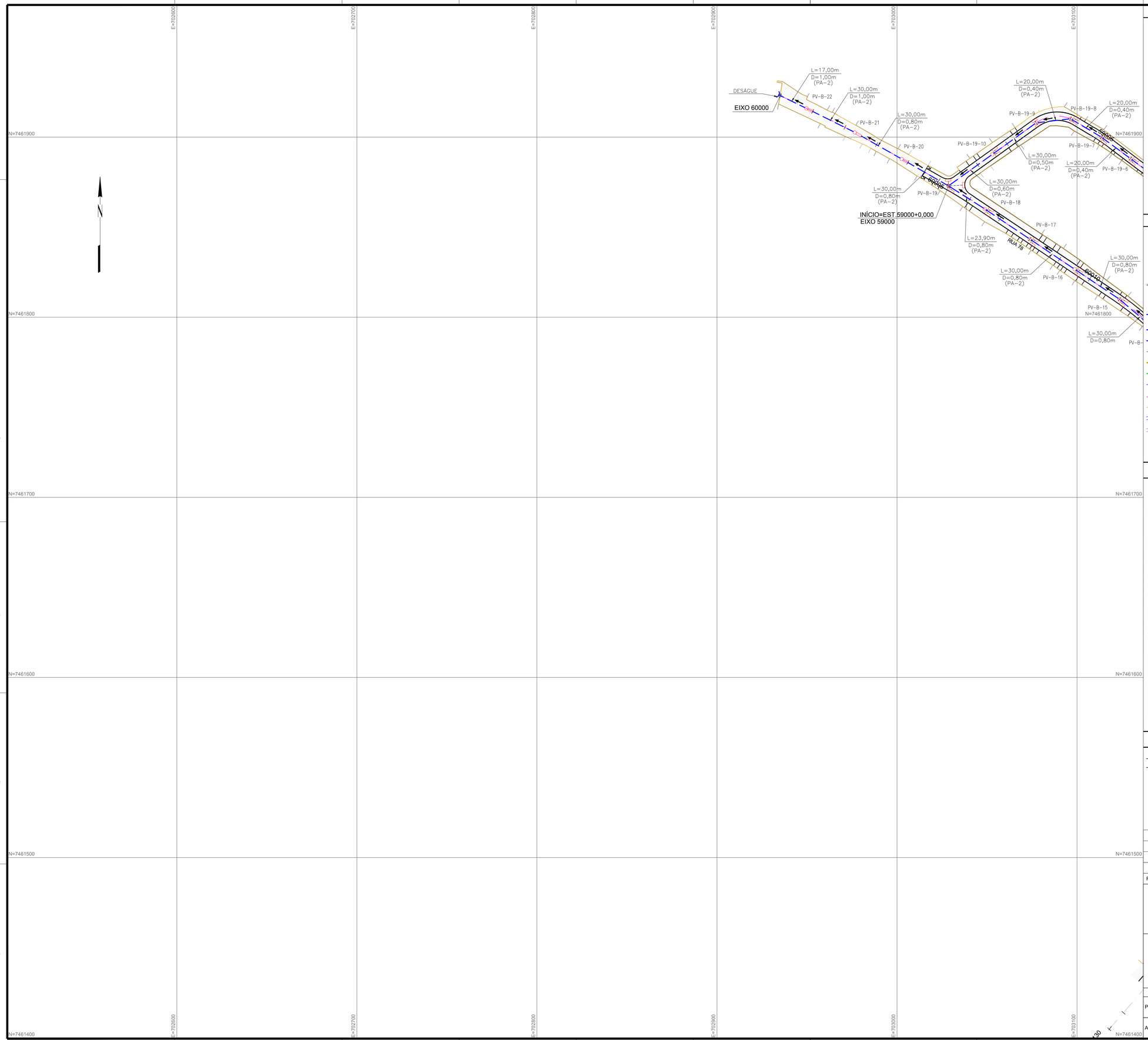
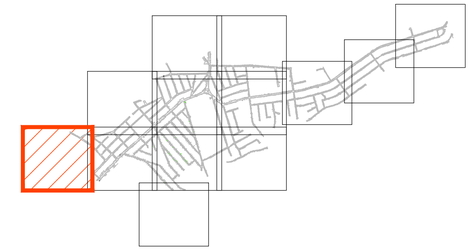


ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- CAIXA DE RALO PROJETADO
- PV-PROJETADO
- PV-PROJETADO COM CAPTAÇÃO
- CAIXA DE CAPTAÇÃO (TRANSIÇÃO)
- MEIO-FIO SARJETA-15x45cm(i=20%)
- L=COMPRIMENTO DA REDE
  D/Ø=DIÂMETRO / DIMENSÕES REDE
- REDE EXISTENTE
- REDE PROJETADA
- RAMAL DE RALO (VER NOTA 2)
- GALERIA CELULAR
- ESCADA HIDRÁULICA
- CANALETA
- EIXO ESTAQUEADO
- LIMITE EDIFICAÇÕES
- CURSO HÍDRICO EXISTENTE A MANTER
- CURSO HÍDRICO EXISTENTE A SER INCORPORADO NA REDE
- SENTIDO DE ESCOAMENTO

- P.A — PONTO ALTO
- P.B — PONTO BAIXO

NOTAS

1 - DIMENSÕES EM METRO;

2 - NA IMPLANTAÇÃO DOS RAMAIS PARA CAIXAS DE RALOS SIMPLES, PODERÃO SER UTILIZADOS TUBOS PEAD COM DIÂMETRO NOMINAL 400mm E ASSENTADOS COM INCLINAÇÃO DE 0,5%;

3 - OS TAMPÕES PARA ACESSO ÀS GALERIAS RETANGULARES DEVERÃO SER EM SEÇÃO TRIPLA CONFORME ESPECIFICADO NA PRANCHA DE DETALHES;

4 - AS REDES EXISTENTES QUE FOREM MANTIDAS, DEVERÃO SER VISTORIADAS E LIMPAS;

5 - NAS JUNTAS DAS GALERIAS RETANGULARES E NOS ORÍFICIOS PARA IÇAMENTO, DEVERÁ SER COLOCADA MANTA GEOTEXTIL RT 10, COM FAIXA DE 50 CENTIMETROS E FIXADA COM COLA APROPRIADA.;

6 - NAS VIAS COMPARTILHADAS OBSERVAR O POÇO DE VISITA COM CAPTAÇÃO ESPECIFICADA NA PRANCHA DE DETALHES;

7 - CONSULTAR AS PRANCHAS DE PERFIL OU A PLANILHA DE DIMENSIONAMENTO PARA A VERIFICAÇÃO DAS CLASSES DOS TUBOS (PA-1,PA-2 OU PEAD).

8 - O RIO JOÃO MENDES SE ENCONTRA COM BAIXA CAPACIDADE DE ESCOAMENTO, SENDO NECESSÁRIO DRAGAGEM E UM ESTUDO HIDROLÓGICO/HIDRÁULICO PARA ESSE CORPO RECEPTOR.

9 - DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, DEVERÃO SER VERIFICADAS AS COTAS DE ASSENTAMENTO DA REDE PROJETADA, BEM COMO O SEU POSICIONAMENTO. A IMPLANTAÇÃO DA REDE EM LOTES PRIVADOS, SÓ DEVERÁ SER REALIZADA APÓS AUTORIZAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA E NOTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO. APLICÁVEL À TODAS AS BACIAS DO ENGENHO DO MATO.

NORMAS

- MANUAL DE DRENAGEM DE RODOVIAS. PUBLICAÇÃO IPR-724. DNIT 2006.
- PMSB - PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO.NITERÓI.2015.

REV.	DATA	TIPO	POR	
0	13/03/2020	E	DB	EMISSÃO INICIAL

PREFEITURA NITERÓI EMUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

PCE Projetos & Consultorias de Engenharia

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ. CAMILO DE LELLIS MACHADO MASSA - CREA-1982100114D	13/03/2020
APROV.	13/03/2020

TÍTULO

PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DO BAIRRO DO ENGENHO DO MATO

PROJETO EXECUTIVO
PROJETO DE DRENAGEM - BACIA 2
PLANTA DE REDES

ESCALA	Nº DA PRANCHA
1:1000	09
	Nº DESENHO DREN_PLANTA_2009_EM

PJ1090-E-V05-VD-DE-2014-0A