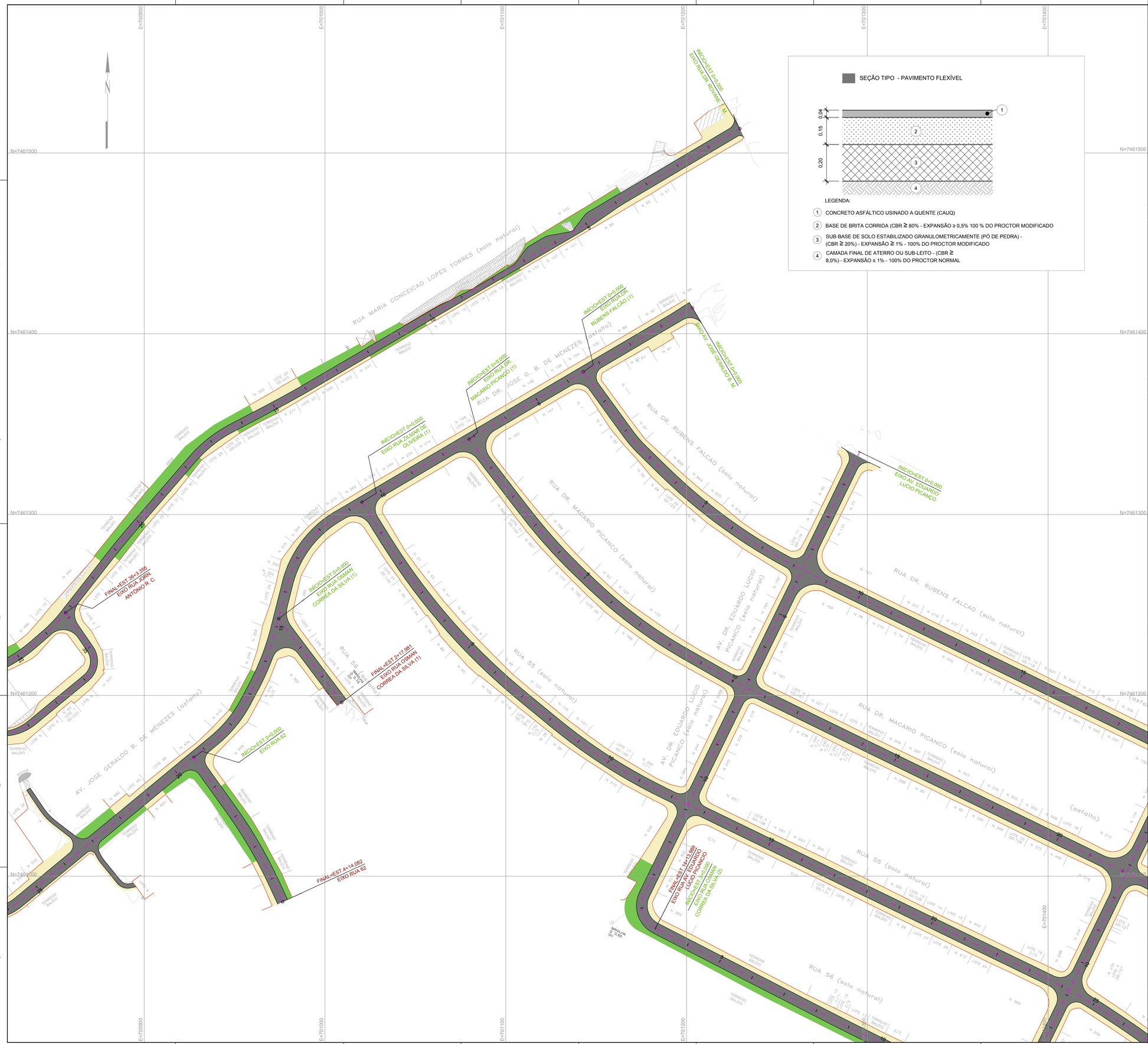
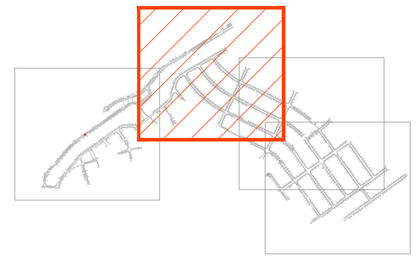


ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- EIXO DE PROJETO (ESTACAS A CADA 20m)
- PAVIMENTO FLEXÍVEL
- CALÇADA
- GRAMA
- LIMITE EDIFICAÇÕES

NOTAS

1- MEDIDAS EM CENTÍMETRO NO DETALHE DA SEÇÃO DO PAVIMENTO;
2- A RUA DR. ROVANE TAVARES GIMARÃES E A RUA JORNALISTA ANTÔNIO RODRIGUES DA COSTA APRESENTAM TRECHOS COM RAMPAS VERTICAIS ACENTUADAS CONFORME PODE SER OBSERVADO NO PERFIL GEOMÉTRICO. NESTE PROJETO BÁSICO OPTOU-SE POR DIMENSIONAR ESSAS RUAS EM PAVIMENTO FLEXÍVEL (CAUQ). ENTRETANTO, NO PROJETO EXECUTIVO, PODERÁ SER ESTUDADA A SOLUÇÃO EM PAVIMENTO INTERTRAVADO COMO FORMA DE OTIMIZAR A DRENAGEM NESSAS RUAS;
3- APESAR DAS RUAS ZILMAR DE OLIVEIRA E DR. MACÁRIO PICANÇO APRESENTAREM VISUALMENTE UM BOM REVESTIMENTO ASFÁLTICO AS CAMADAS INFERIORES, COMO DEMOSTRAM OS BOLETINS DE SONDAGENS, NÃO SÃO ADEQUADAS AO VOLUME DE TRÁFEGO PROJETADO PARA ESSE BAIRRO. DESSA FORMA, OPTOU-SE PELA DEMOLIÇÃO DOS PAVIMENTOS TAMBÉM NESSAS RUAS;
4- SUPÕE-SE SEMPRE QUE HÁ UMA DRENAGEM ADEQUADA E QUE O LENÇOL D´ÁGUA SUBTERRÂNEO FOI REBAIXADO A, PELO MENOS, 1,50m EM RELAÇÃO AO GREIDE DE REGULARIZAÇÃO;
5- SOBRE AS CAMADAS COM PINTURA DE LIGAÇÃO OU IMPRIMAÇÃO NÃO DEVERÁ SER PERMITIDO O TRÁFEGO DE VEÍCULOS;
6- O ENCAIXE ENTRE O PAVIMENTO FLEXÍVEL NOVO E O EXISTENTE DEVERÁ SER EXECUTADO EM DEGRAUS ESCALONADOS DE MANEIRA A PROPORCIONAR MELHOR ENTROSAMENTO ENTRE AS CAMADAS E EVITAR JUNTAS VERTICAIS COINCIDENTES. AS CAMADAS DRENANTES DEVERÃO SER COMPATIBILIZADAS;
7- NOS CASOS EM QUE O ENCAIXE ENTRE O PAVIMENTO NOVO E O EXISTENTE APRESENTAR CONFINAMENTO NO ESCOAMENTO DE ÁGUA, DEVERÃO SER PREVISTOS DRENOS PROFUNDOS E/OU SUB-SUPERFICIAIS.

NORMAS

- PAVIMENTOS FLEXÍVEIS - CONCRETO ASFÁLTICO - ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - SEGUIR ORIENTAÇÕES DA NORMA DNIT 031/2006 - ES.
- PAVIMENTAÇÃO - REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - SEGUIR ORIENTAÇÕES DA NORMA DNIT 137/2010 - ES.
- PAVIMENTAÇÃO - SUB-BASE - ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE - ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - SEGUIR ORIENTAÇÕES DA NORMA DNIT 139/2010 - ES.
- PAVIMENTAÇÃO - BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE - ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - SEGUIR ORIENTAÇÕES DA NORMA DNIT 141/2010 - ES.
- PAVIMENTAÇÃO - IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 - ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇO - SEGUIR ORIENTAÇÕES DA NORMA DNIT 144/2014 - ES.
- PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (DNIT 145/2012 - ES).

REV.	DATA	TIPO	POR	
0	28/12/2020	B	JRMO	EMISSÃO INICIAL

PREFEITURA NITERÓI EMUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

PCE Projetos & Consultorias de Engenharia

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ. CAMILO DE LELLIS MACHADO MASSA • CREA/RJ2021114-2	28/12/2020
APROV.	28/12/2020

TÍTULO

PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE LOGRADOUROS DO BAIRRO MARAVISTA II

PROJETO BÁSICO
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
PLANTA

ESCALA	Nº DA PRANCHA
1:1000	02 DE 04
	Nº DESENHO PAV_PLANTA_02/04_MV

PJ1146-B-V05-VP-DE-002-0A

Assinado digitalmente por:

Lincoln Thomaz Da Silveira
•••.378.197-••
Data: 25/08/2023 16:26