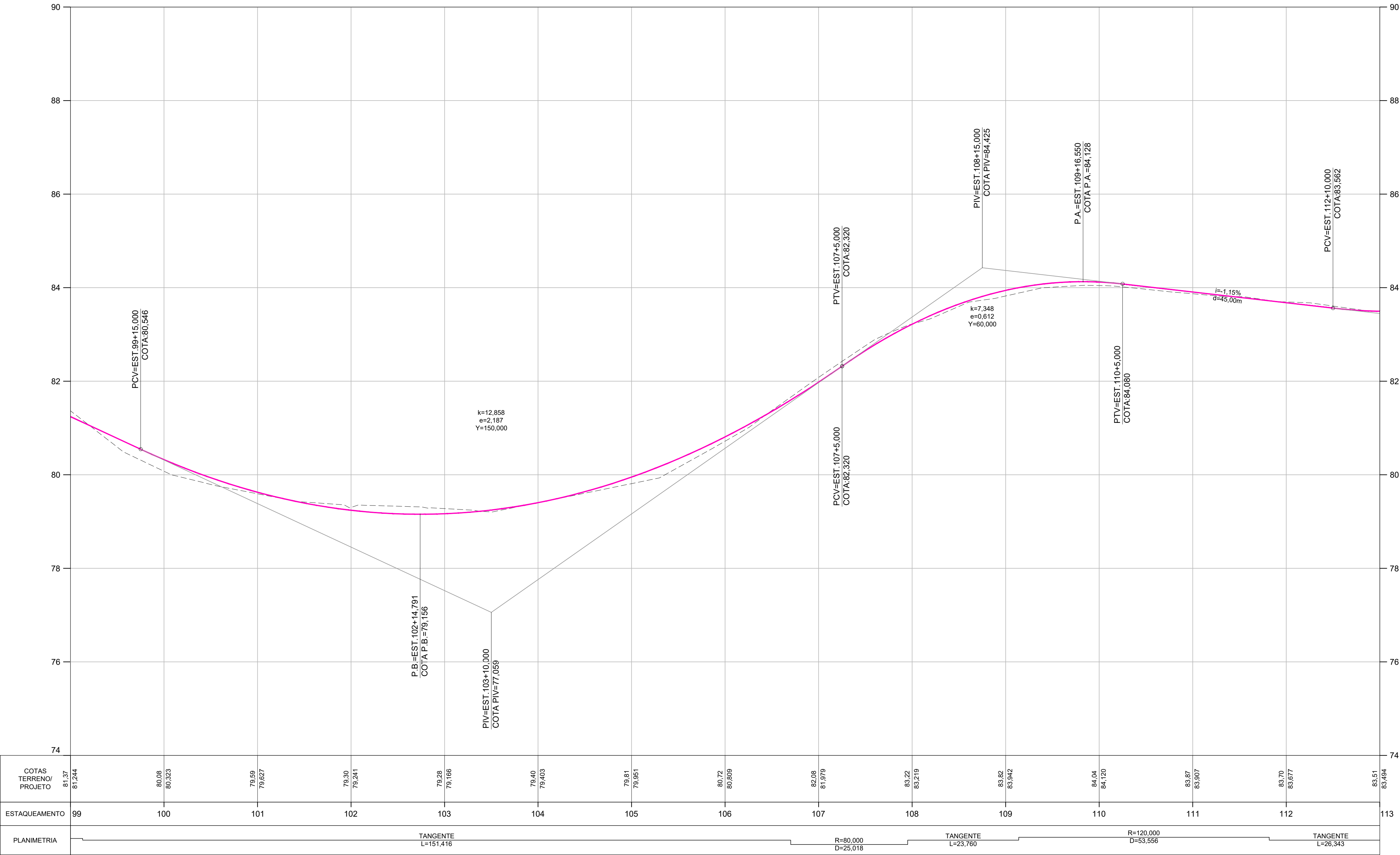
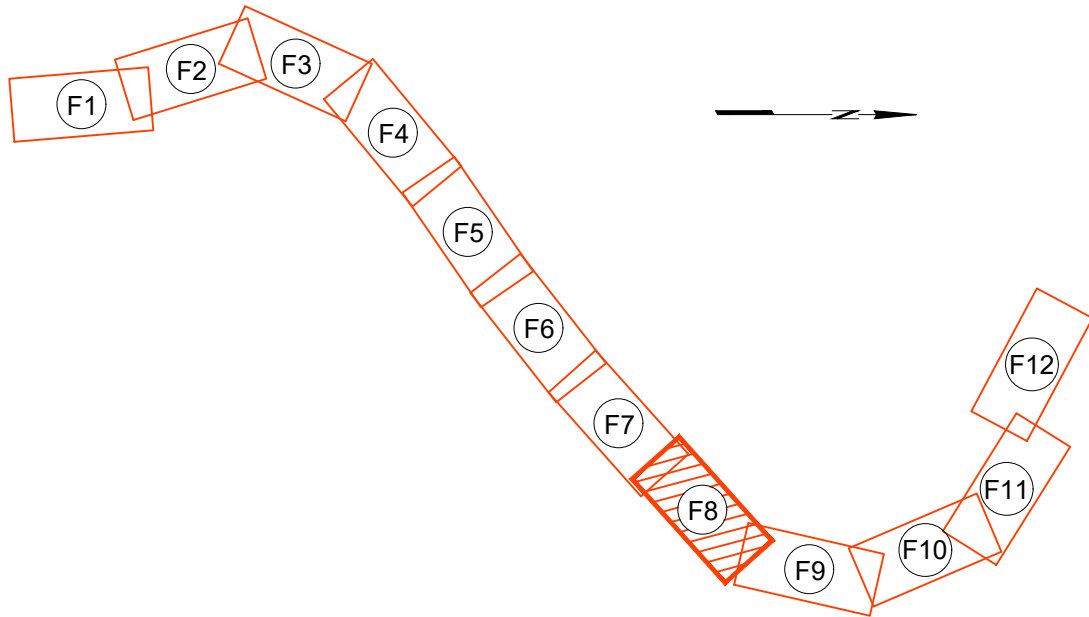


F
E
D
C
B
A



ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- TERRENO NATURAL
- GREIDE PROJETADO
- i=XX% DECLIVIDADE LONGITUDINAL
- PB PONTO BAIXO
- PA PONTO ALTO

NOTAS

- NOTAS DE GEOMETRIA:**
- 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- 2 - PRINCIPAIS PARÂMETROS DE PROJETO:
- VELOCIDADE DIRETRIZ = 40 km/h;
 - RAIO MÍNIMO CONFORMAÇÃO ESQUINAS = 3m;
 - RAIO RECOMENDÁVEL PARA CONFORMAÇÃO DAS ESQUINAS = 6m;
 - DECLIVIDADE TRANSVERSAL = 2%;
 - SUPERELEVÇÃO MÁXIMA = 3%;
 - RAMPA MÁXIMA = 8%;
 - CONCORDÂNCIA VERTICAL MÍNIMA = 20m.

NORMAS

- MANUAL DE PROJETO GEOMÉTRICO DE TRAVESSIAS URBANAS. PUBLICAÇÃO IPR-740. DNIT 2010
- NBR 9050. ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÃO, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS. ABNT 2004.
- MANUAL DE CALÇADAS ACESSÍVEIS. PREFEITURA DE NITERÓI. 2012

COTAS TERRENO/ PROJETO	81,37 81,244	80,08 80,323	79,59 79,627	79,30 79,241	79,28 79,166	79,40 79,403	79,51 79,551	80,72 80,899	82,08 81,979	83,22 83,219	83,82 83,942	84,04 84,120	83,87 83,907	83,70 83,677	83,51
ESTAQUEAMENTO	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	
PLANIMETRIA	<div><div></div><div>TANGENTE L=151,416</div><div></div><div>R=80,000 D=26,018</div><div></div><div>TANGENTE L=23,760</div><div></div><div>R=120,000 D=53,556</div><div></div><div>TANGENTE L=26,343</div><div></div></div>														



PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI



TÍTULO
PROJETO BÁSICO DE
ALARGAMENTO DA ESTRADA
WASHINGTON LUIS E ESTRADA DA
FLORÁLIA, ENTRE RUA LEONOR DA
GLÓRIA E A RJ-104, BAIRRO
CARAMUJO - NITERÓI-RJ
PROJETO DE GEOMETRIA
PERFIL LONGITUDINAL

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ. _____ LUIZ CARLOS CARVALHO MANGA - CREA 20215466-RJ	JAN/2023
APROV. _____	JAN/2023

ESCALA	Nº DA PRANCHA 08 DE 12
1/500	Nº DESENHO GEOM_PERFIL_08-12_EF-0

