

	SEÇÃO
	PERFIL TERRENO NATURAL
	PERFIL PROJETADO

1 - DIMENSÕES EM METROS EXCETO ONDE INDICADO

2 - AS ESTACAS FORAM LOCALIZADAS EQUIDISTANTES COM 20,0M ENTRE SI, E NOS CASOS EM QUE AS DISTÂNCIAS NÃO PERMANEÇAM NOS 20M, SERÃO INDICADAS.

3 - PARA CONFERIR TABELAS DE CURVAS DOS ALINHAMENTOS, TABELAS DE ALINHAMENTO, TABELAS DE CURVAS DAS INTERSEÇÕES, TABELAS DE CURVAS DE CUL-DE-SAC, CONSULTAR PRANCHAS DO PROJETO GEOMÉTRICO (0032-DE-UPA-PE-001_012 A 0032-DE-UPA-PE-001_016).

7



ESTRADA DE MARICÁ, BRASÃO 01



	SEÇÃO
	PERFIL TERRENO NATURAL
	PERFIL PROJETADO

1 - DIMENSÕES EM METROS EXCETO ONDE INDICADO

2 - AS ESTACAS FORAM LOCALIZADAS EQUIDISTANTES COM 20,0M ENTRE SI, E NOS CASOS EM QUE AS DISTÂNCIAS NÃO PERMANEÇAM NOS 20M, SERÃO INDICADAS.

3 - PARA CONFERIR TABELAS DE CURVAS DOS ALINHAMENTOS, TABELAS DE ALINHAMENTO, TABELAS DE CURVAS DAS INTERSEÇÕES, TABELAS DE CURVAS DE CUL-DE-SAC, CONSULTAR PRANCHAS DO PROJETO GEOMÉTRICO (0032-DE-UPA-PE-001_012 A 0032-DE-UPA-PE-001_016).

7



ESTRADA DE MARICÁ, BRASÃO 01



The longitudinal profile shows the elevation (COTA) in meters on the vertical axis (ranging from 85 to 91) and the stationing (ESTACION) on the horizontal axis (ranging from 0 to 20). The profile includes a vertical curve with a 1.43% grade, a 0.00% grade, and a 0.70% grade. Key points include the start of the vertical curve (P.V.), the point of vertical intersection (P.I.), and the end of the vertical curve (P.T.). The profile also shows the existing ground line (COTA DE TERRENO) and the proposed road grade (COTA DE PROYECTO).

[illegible]

The longitudinal profile shows the elevation (COTA) in meters on the y-axis (ranging from 86 to 96) against stationing on the x-axis (ranging from 0 to 20). The profile includes a green line for the existing ground and a magenta line for the proposed road grade. Key features include vertical curves (PC, PT, PVI, COTA, PI) and horizontal alignment data (EST, COTA, PI, L, k).

Vertical Curve Data:

Station	PC	PT	PVI	COTA	PI
1.379	1.379	1.379	1.379	88.89	88.89
4.0	4.0	4.0	4.0	88.83	88.83
7.0	7.0	7.0	7.0	88.66	88.66
10.0	10.0	10.0	10.0	88.57	88.57
13.0	13.0	13.0	13.0	88.50	88.50
16.0	16.0	16.0	16.0	88.43	88.43
19.0	19.0	19.0	19.0	88.36	88.36
22.0	22.0	22.0	22.0	88.29	88.29
25.0	25.0	25.0	25.0	88.22	88.22
28.0	28.0	28.0	28.0	88.15	88.15
31.0	31.0	31.0	31.0	88.08	88.08
34.0	34.0	34.0	34.0	88.01	88.01
37.0	37.0	37.0	37.0	87.94	87.94
40.0	40.0	40.0	40.0	87.87	87.87
43.0	43.0	43.0	43.0	87.80	87.80
46.0	46.0	46.0	46.0	87.73	87.73
49.0	49.0	49.0	49.0	87.66	87.66
52.0	52.0	52.0	52.0	87.59	87.59
55.0	55.0	55.0	55.0	87.52	87.52
58.0	58.0	58.0	58.0	87.45	87.45
61.0	61.0	61.0	61.0	87.38	87.38
64.0	64.0	64.0	64.0	87.31	87.31
67.0	67.0	67.0	67.0	87.24	87.24
70.0	70.0	70.0	70.0	87.17	87.17
73.0	73.0	73.0	73.0	87.10	87.10
76.0	76.0	76.0	76.0	87.03	87.03
79.0	79.0	79.0	79.0	86.96	86.96
82.0	82.0	82.0	82.0	86.89	86.89
85.0	85.0	85.0	85.0	86.82	86.82
88.0	88.0	88.0	88.0	86.75	86.75
91.0	91.0	91.0	91.0	86.68	86.68
94.0	94.0	94.0	94.0	86.61	86.61
97.0	97.0	97.0	97.0	86.54	86.54
100.0	100.0	100.0	100.0	86.47	86.47
103.0	103.0	103.0	103.0	86.40	86.40
106.0	106.0	106.0	106.0	86.33	86.33
109.0	109.0	109.0	109.0	86.26	86.26
112.0	112.0	112.0	112.0	86.19	86.19
115.0	115.0	115.0	115.0	86.12	86.12
118.0	118.0	118.0	118.0	86.05	86.05
121.0	121.0	121.0	121.0	85.98	85.98
124.0	124.0	124.0	124.0	85.91	85.91
127.0	127.0	127.0	127.0	85.84	85.84
130.0	130.0	130.0	130.0	85.77	85.77
133.0	133.0	133.0	133.0	85.70	85.70
136.0	136.0	136.0	136.0	85.63	85.63
139.0	139.0	139.0	139.0	85.56	85.56
142.0	142.0	142.0	142.0	85.49	85.49
145.0	145.0	145.0	145.0	85.42	85.42
148.0	148.0	148.0	148.0	85.35	85.35
151.0	151.0	151.0	151.0	85.28	85.28
154.0	154.0	154.0	154.0	85.21	85.21
157.0	157.0	157.0	157.0	85.14	85.14
160.0	160.0	160.0	160.0	85.07	85.07
163.0	163.0				

[illegible][illegible]

ESTACAS

COTAS DE TERRENO

COTAS DE PROJETO

PE

PP

PI

PT

PC

PIV

PC=0+13,000
COTa=87,980
L=25,00
k=1,69

PT=+18,00
COTa=90,003

PC=+0,000
COTa=92,200
L=20,00
k=0,67

PI=+15,00
COTa=92,500

PT=+18,00
COTa=93,300

i=2,30%

i=-4,00%

00	DEZ/2022	EMISSÃO INICIAL			
00	OUT/2022	1ª MEDIÇÃO			
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	APROVAÇÃO		
		 PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI EMPRESA MUNICIPAL DE MODURNA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO Assunto: PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VASO NO BARRIO DE VARGEA DAS MOÇAS - NITERÓI		 NITERÓI CAPITAL DA PRAIA Empresa Municipal de Modurerna, Urbanização e Saneamento	
Estado do projeto: PROJETO EXECUTIVO		Tipo: TERREIROS LONGITUDINAL - ESTRADA DE MARICÁ, PARA UM LOTEOS, TRÊS QUATRO CRUÇ E SEIS		01/106	
Descrição: PAVIMENTAÇÃO URBANA		Assinado por: ATIVIA V. Responsável Técnico: MARCO MACHADO			
Nomenclatura do projeto: 0032-DE-UPA-PE-001_001		Desenhista: ÁTILA V.			
				Escala: 1:500	

