

F

E

D

C

B

A

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 100										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	100+0,000	-	N E	-	7460823,9849 699168,7984	-
C-101	5,867	129,300	76,472	033° 53' 10.65"	100+0,000	103+16,472	N E	7460784,6758 699171,3326	7460823,9849 699168,7984	7460750,6306 699151,5197
C-102	5,988	149,700	83,306	031° 53' 03.86"	103+16,472	107+19,778	N E	7460713,6712 699130,0108	7460750,6306 699151,5197	7460693,6496 699092,2252
C-103	7,972	20,000	30,967	088° 42' 46.09"	107+19,778	109+10,744	N E	7460684,4935 699074,9454	7460693,6496 699092,2252	7460667,0124 699083,7110
C-104	4,285	42,000	36,429	049° 41' 44.97"	111+13,190	113+9,619	N E	7460611,6836 699111,4548	7460629,0696 699102,7368	7460593,7890 699103,8350
C-105	0,103	256,600	14,523	003° 14' 33.74"	114+5,841	115+0,363	N E	7460572,1814 699094,6341	7460578,8639 699097,4797	7460565,6705 699091,4151
C-106	0,941	49,942	19,238	022° 04' 14.79"	117+17,880	118+17,118	N E	7460505,3798 699061,6075	7460514,1109 699065,9241	7460498,9106 699054,3265
FIM	-	-	-	-	-	120+2,207	N E	-	-	7460482,2468 699035,5716

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 200										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	200+0,000	-	N E	-	7460491,7235 699048,9459	-
C-201	1,704	45,300	24,467	030° 56' 44.63"	201+3,241	202+7,708	N E	7460515,4046 699075,7690	7460507,1054 699066,3686	7460527,3563 699079,5636
C-202	0,098	86,300	8,210	005° 27' 02.73"	203+4,607	203+12,817	N E	7460547,3783 699085,9208	7460543,4628 699084,6773	7460551,1580 699087,5299
C-203	9,881	300,000	151,925	029° 00' 55.87"	211+0,626	218+12,551	N E	7460758,5747 699175,8511	7460687,1517 699145,4380	7460835,7851 699167,8035
FIM	-	-	-	-	-	220+8,587	N E	-	-	7460871,6269 699164,0677

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 300										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	300+0,000	-	N E	-	7460706,7226 699107,1239	-
C-301	2,329	146,400	51,880	020° 18' 13.97"	300+0,000	302+11,880	N E	7460691,5042 699085,7788	7460706,7226 699107,1239	7460684,6381 699060,4792
C-302	0,053	400,000	13,019	001° 51' 53.17"	304+14,524	305+7,542	N E	7460671,7639 699013,0414	7460673,4690 699019,3240	7460669,8554 699006,8176
FIM	-	-	-	-	-	305+12,538	N E	-	-	7460668,3906 699002,0409

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 400										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	400+0,000	-	N E	-	7460682,5681 699052,8517	-
C-401	1,026	100,000	28,524	016° 20' 35.91"	400+0,000	401+8,525	N E	7460686,3291 699066,7102	7460682,5681 699052,8517	7460686,0386 699081,0669
C-402	2,667	50,000	31,961	036° 37' 27.34"	401+8,525	403+0,485	N E	7460685,7037 699097,6112	7460686,0386 699081,0669	7460695,3047 699111,0888
C-403	8,688	90,000	76,096	048° 26' 38.56"	404+4,260	408+0,355	N E	7460732,5906 699163,4298	7460709,0987 699130,4525	7460772,8512 699167,7262
FIM	-	-	-	-	-	408+0,355	N E	-	-	7460772,8512 699167,7262

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 500										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	500+0,000	-	N E	-	7460680,5545 699045,4324	-
C-501	9,047	31,000	42,501	078° 33' 10,99"	500+0,000	502+2,501	N E	7460687,1947 699069,8993	7460680,5545 699045,4324	7460664,5321 699081,2631
FIM	-	-	-	-	-	504+0,637	N E	-	-	7460630,4422 699098,3569

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 600										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	600+0,000	-	N E	-	7460652,1589 699091,1591	-
C-601	30,355	22,000	50,033	130° 18' 15.03"	600+0,000	602+10,033	N E	7460609,6909 699112,4540	7460652,1589 699091,1591	7460653,4011 699131,0665
FIM	-	-	-	-	-	602+10,033	N E	-	-	7460653,4011 699131,0665

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 700										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	700+0,000	-	N E	-	7460691,0446 699147,0635	-
C-701	57,632	18,000	47,898	152° 27' 48.48"	700+0,000	702+7,898	N E	7460759,0325 699174,8806	7460691,0446 699147,0635	7460711.6068 699118,7829
FIM	-	-	-	-	-	702+7,898	N E	-	-	7460711.6068 699118,7829


ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 800										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	800+0,000	-	N E	-	7460815,3476 699163,7400	-
C-801	30,278	142,000	170,947	068° 58' 31.90"	800+0,000	808+10,947	N E	7460718,0695 699156,4720	7460815,3476 699163,7400	7460689,9534 699063,0625
FIM	-	-	-	-	-	808+10,947	N E	-	-	7460689,9534 699063,0625

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - EIXO 900										
Nº	TT (m)	R (m)	D/L (m)	AC	PC-INÍCIO	PT-FIM	PONTO	PI	PC-INÍCIO	PT-FIM
INÍCIO	-	-	-	-	900+0,000	-	N E	-	7460516,8450 699067,2759	-
FIM	-	-	-	-	-	902+14,239	N E	-	-	7460472,2756 699098,1842

NOTAS


1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.

1	07/08/2020	E	JRMO	REVISÃO GERAL
0	07/05/2020	E	JRMO	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	



PREFEITURA
NITERÓI
EMUSA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI



PCE
Trabalha a Consultoria de Engenharia

RESPONSÁVEL

DATA

PROJ. CARLOS DE LELIS MONCADO BARBOSA - CREA/RJ 008511-1/0

07/05/2020

APROV.

07/05/2020

ESCALA

1:500

Nº DA PRANCHA
01 DE 02

Nº DESENHO
GEOM_QUADRO_01.02_CB

TÍTULO PROJETO EXECUTIVO PARA A REURBANIZAÇÃO E INTERVENÇÃO VIÁRIA DO ACESSO AO BAIRRO CAMBOINHAS, MUNICÍPIO DE NITERÓI/RJ
PROJETO EXECUTIVO
PROJETO GEOMÉTRICO
QUADRO DE CURVAS