



ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA BÉLGICA									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-13	2.250	62.500	33.051	030° 17' 55.10"	13+15.285	15+8.336	N E	7465847.9600 706422.3946	7465850.3463 706405.9124
C-14	1.426	104.808	34.388	018° 47' 56.76"	15+8.336	17+2.724	N E	7465860.8045 706454.0978	7465872.2850 706467.1930

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA LUXEMBURGO									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-15	18.456	91.000	107.236	067° 31' 05.43"	1+14.460	7+1.695	N E	7465792.1532 706419.4885	7465841.5754 706404.0323

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA JEAN VALENTEAU MOULLIAC (A)									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-16	2.644	105.974	46.864	025° 20' 14.73"	8+3.783	8+10.627	N E	7465670.1067 706436.5549	7465662.7144 706413.9093
C-17	1.080	175.000	38.779	012° 41' 47.24"	8+10.627	10+9.407	N E	7465664.6367 706479.4987	7465667.0967 706460.1854

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA HOLANDA JEAN VALENTEAU MOULLIAC									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-18	1.756	140.000	44.123	018° 03' 27.89"	1+7.976	3+12.100	N E	7465680.2206 706013.6652	7465672.4725 706000.2527
C-19	2.969	72.368	40.770	032° 16' 43.08"	3+12.100	5+12.870	N E	7465714.9077 706049.1016	7465702.9370 706031.9186
C-20	3.791	37.500	32.391	049° 29' 24.71"	5+19.137	7+11.529	N E	7465716.9142 706093.5497	7465704.2931 706105.3581
C-21	3.834	27.500	27.493	057° 16' 53.04"	8+7.912	9+15.405	N E	7465681.3620 706126.8125	7465692.3292 706116.5515
C-22	2.918	52.500	34.226	037° 21' 07.00"	10+11.330	12+5.555	N E	7465690.1312 706174.7052	7465686.9351 706157.2497
C-23	1.537	30.000	18.808	035° 55' 14.78"	17+11.887	18+10.695	N E	7465629.4363 706283.9498	7465620.7796 706298.3793
C-24	7.962	38.500	45.749	068° 05' 00.49"	18+19.288	21+5.037	N E	7465589.9765 706314.1442	7465613.1297 706302.2945
C-25	1.511	100.000	34.550	019° 47' 43.68"	31+2.993	32+17.543	N E	7465407.0373 706156.6245	7465388.3817 706167.3350
C-26	1.673	100.000	36.336	020° 49' 07.56"	34+19.181	36+15.516	N E	7465368.5252 706089.4202	7465377.8590 706105.3590
C-27	0.856	150.000	31.966	012° 12' 35.93"	38+16.007	40+7.973	N E	7465356.8120 706015.4367	7465359.3208 706031.2830
C-28	1.782	125.000	41.964	019° 14' 05.51"	46+7.123	48+9.087	N E	7465300.2465 705869.6513	7465307.9084 705889.3982
C-29	0.346	80.000	14.862	010° 38' 39.76"	53+13.472	54+8.335	N E	7465295.6700 705736.7106	7465295.9264 705744.1588

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA ARGEMIRO DE AZEVEDO									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-35	4.181	37.500	33.880	051° 45' 53.18"	1+6.233	3+0.113	N E	7465413.1000 706205.7365	7465404.0780 706203.0444
C-36	3.814	32.000	29.803	053° 21' 45.54"	3+0.113	4+9.916	N E	7465396.1039 706235.5019	7465404.0780 706221.5369
C-37	1.001	40.000	17.713	025° 22' 17.38"	6+5.523	7+3.236	N E	7465335.8527 706242.8047	7465344.7912 706241.7213
C-38	2.794	35.000	27.087	044° 20' 31.16"	9+2.330	10+9.417	N E	7465283.1314 706276.1110	7465295.1894 706268.4935

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - RUA JOÃO SARAMAGO									
Nº	TT (m)	R (m)	DIL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC
C-44	3.728	19.149	22.173	066° 20' 44.40"	3+10.456	4+12.629	N E	7465381.3552 706442.1474	7465393.8231 706441.0333
C-45	4.243	17.500	22.238	072° 46' 27.37"	4+12.629	5+14.867	N E	7465369.1237 706419.8620	7465375.3324 706431.1740
C-46	0.973	406.644	56.193	007° 55' 03.40"	7+11.496	10+7.690	N E	7465423.1273 706364.0316	7465403.5619 706384.2588
C-47	8.154	37.500	45.521	069° 33' 04.27"	10+7.690	12+13.211	N E	7465455.0730 706320.2703	7465439.7198 706341.3020
C-48	0.214	250.000	20.689	004° 44' 29.69"	13+18.078	14+18.767	N E	7465421.3331 706269.1430	7465427.0341 706277.7819

ARTICULAÇÃO

LEGENDA

- EIXO DE PROJETO (ESTACAS A CADA 20m)
- INDICAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL
- COMPRIMENTO DO ALINHAMENTO
- AZIMUTE DO ALINHAMENTO
- PISTA DE VEÍCULOS
- PAVIMENTO INTERTRAVADO
- TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES
- ÁREA GRAMADA
- PAVIMENTO CALÇADA

NOTAS

- TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
- VERIFICAR AS LARGURAS VARIÁVEIS NA OBRA.

1	01/04/2019	B	CASC	REVISÃO GERAL
0	25/01/2019	B	CASC	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	TIPO	POR	

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

TÍTULO PROJETO BÁSICO PARA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO RIO DO OURO, NITERÓI - RJ
PROJETO BÁSICO PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ. CARLOS DE OLIVEIRA MACHADO MACHADO - CARLOS MACHADO	25/01/2019
APROV.	25/01/2019

ESCALA 1:1000
Nº DA FRANCHA 02 DE 04
Nº DESENHO GEOM_PLANTA_02_04

PJ1077-B-V05-VG-DE-002-08

13