



LEGENDA	
01 ABRIGO (VER PRANCHA 11)	SENTIDO DAS VIAS
02 LIXEIRA (VER PRANCHA 11)	SEGREGADOR P/ A CICLOVIA
03 BANCOS (VER PRANCHA 11)	POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 02 (VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)
04 MESA DE CONCRETO (VER PRANCHA 11)	POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 01 E 03 (VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)
05 PERGOLADO (VER PRANCHA 11)	POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 04 (VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)
GC 01 E 02 (VER PRANCHA 11)	

QUANTITATIVO DE MATERIAIS				
LEGENDA	MATERIAL	ÁREA (M²) (TOTAL)	ALTURA (M)	PERÍMETRO (M)
	MEIO FIO		0.15CM	10.875,00M
	ASFALTO PROJETADO	50.255,00m²		
	FAIXA DE SERVIÇO - PISO PERMEÁVEL DRENANTE	4.925,00m²		
	TENTO FAIXA DE SERVIÇO			10.180,00M
PPB PPV PPP	PEDRA PORTUGUESA - BRANCA PRETA E VERMELHA	14.380,00m²		
CALÇADA PPC	PISO PLACA CIMENTÍCIA	15.555,00m²		
BICE BICC	BLOCO INTERTRAVADO - Mercado são pedro	1.800,00m²		
GRTO	GRANITO	14.640,00 m²		
	GRAMADO	3.965,00m²		
CRTO	PISO CONCRETO	5.150,00m²		
	CONCRETO PIGMENTADO	1.115,45m²		
BANCO	BANCO DE CONCRETO			540,00M
	ESPELHO D'AGUÁ	320,00 m²		
	SAIBRO	171,30m²		
	AREIA	68,28m²		
	BLOCO INTERTRAVADO - PRAÇA DUQUE DE CAXIAS	1.087,25m²		

OBSERVAÇÕES

-- OS QUANTITATIVOS DESTA PRANCHA TOTALIZAM TODA ÁREA DO PROJETO;

-- OS QUANTITATIVOS DOS PROJETOS DE ILUMINAÇÃO, CICLOVIA, ACESSIBILIDADE, MOBILIÁRIO E SINALIZAÇÃO NÃO ESTÃO CONTEMPLADOS NESTA PRANCHA;

--OS QUANTITATIVOS DOS EQUIPAMENTOS DE PLAYGROUND E ACADEMIA ESTÃO LOCALIZADOS NAS PRANCHAS 7 e 8 DE IMPLANTAÇÃO;

-- VER DETALHES COMPLEMENTARES NAS PRANCHAS 12, 13 e 14;

05	EMIÇÃO - PROJETO BÁSICO	07/12/2018	--	--	--
04	EMIÇÃO - PROJETO BÁSICO	13/11/2018	--	--	--
03	EMIÇÃO - PROJETO SEMAFÓRICO E SINALIZAÇÃO	09/11/2018	--	--	--
02	EMIÇÃO - PROJETO BÁSICO	10/10/2018	--	--	--
01	EMIÇÃO - PROJETO PRELIMINAR	04/08/2018	--	--	--
00	EMIÇÃO - ESTUDO PRELIMINAR DE PROJETO	31/07/2018	--	--	--
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA
URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO - EMUSA

SERPEN
Serviços e Projetos de Engenharia Ltda.
TEL.: (21) 2533-1001 - FAX:(21) 2533-1002
serpen@serpen.com.br

PROGRAMA:
PROJETO DE REURBANIZAÇÃO DA ORLA DE NITERÓI-CENTRO/GRAGOATÁ

TÍTULO:
PROJETO BÁSICO IMPLANTAÇÃO

PROJ.	AUTOR	VERIF.	APROV.	DATA
ESCALA	VERGARA E PRADO	Nº		07/12/2018
1:500	05/14			REVISÃO 05