



LEGENDA

- 01

ABRIGO (VER PRANCHA 11)
- 02

LIXEIRA (VER PRANCHA 11)
- 03

BANCOS (VER PRANCHA 11)
- 04

MESA DE CONCRETO (VER PRANCHA 11)
- 05

PERGOLADO (VER PRANCHA 11)
- GC 01 E 02

(VER PRANCHA 11)
- SENTIDO DAS VIAS
- SEGREGADOR P/ A CICLOVIA
- POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 02  
(VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)
- POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 01  
E 03 (VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)
- POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 04  
(VER PROJ. DE ILUMINAÇÃO)

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
	PEDRA PORTUGUESA - BRANCA PRETA E VERMELHA	14.380,00m²		
	PISO PLACA CIMENTÍCIA	15.555,00m²		
	BLOCO INTERTRAVADO -Mercado são pedro	1.800,00m²		
	GRANITO	14.640,00 m²		
	GRAMADO	3.965,00m²		
	PISO CONCRETO	5.150,00m²		
	CONCRETO PIGMENTADO	1.115,45m²		
	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) 2533-1091 - 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	FOLHA 04/14			REVISÃO 05