



LEGENDA INFRAESTRUTURA			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	MEIO FIO E LIMITES EXISTENTES	---	---
	MEIO FIO PROJETADO	---	---

LEGENDA INFRAESTRUTURA			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	SETA DE TRANSFERENCIA	---	---
	POSTE MOVIDO	---	79und
	POSTE EXISTENTE / A MOVER	---	79und
	POSTE EXISTENTE A RETIRAR	---	28und

LEGENDA INFRAESTRUTURA			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	SETA DE TRANSFERENCIA	---	---
	RALO PROJETADO	---	211und
	RALA A MOVER	---	203und
	RALO A REMOVER	---	84und
	RALO EXISTENTE	---	200und

LEGENDA INFRAESTRUTURA			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	SEMÁFARO EXISTENTE A REMOVER	---	53und
	SEMÁFARO PROJETADO	---	29und
	SEMÁFARO PROJETADO	---	05und
	SEMÁFARO PROJETADO	---	38und
	SEMÁFARO PROJETADO	---	01und
	SEMÁFARO PROJETADO	---	12und

LEGENDA INFRAESTRUTURA			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	CAÇADA A CONSTRIR ASFALTO A REMOVER	4.850,60m²	---
	CAÇADA A CONSTRIR CANTEIRO EXISTENTE A REMOVER	1.780,50m²	---
	ASFALTO A CONSTRIR CANTEIRO EXISTENTE A REMOVER	9.100,35m²	---
	CANTEIRO A CONSTRIR ASFALTO A REMOVER	2.385,50m²	---
	CANTEIRO A CONSTRIR CANTEIRO EXISTENTE A REMOVER	6.000,20m²	---
	BAIA A CONSTRIR CANTIERO A REMOVER	3.180,15m²	---
	BAIA A CONSTRIR ASFALTO A REMOVER	835,80m²	---

OBSERVAÇÕES				
05	EMIÇÃO - PROJETO BÁSICO FINAL	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.

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 INFRAESTRUTURA**

PROJ.	AUTOR: VERAARA E PRADO	VERIF.	APROV.	DATA: 07/12/2018
ESCALA: 1:500	FOLHA: 04/08	Nº	REVISÃO: 05	

LEGENDA DE EQUIPAMENTO			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	PARACICLO PROJETADO	---	190und
	PARACICLO EXISTENTE	---	60und
	PARACICLO A RETIRADO	---	0und

LEGENDA EQUIPAMENTO			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	ABRIGO PROJETADO	---	28und
	ABRIGO A MOVER	---	12und
	ABRIGO EXISTENTE	---	12und

LEGENDA EQUIPAMENTO			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	BANCA PROJETADA	---	07und
	BANCA EXISTENTE A MOVER	---	12und
	BANCA EXISTENTE	---	12und
	SETA DE TRANSFERENCIA	---	---

LEGENDA ILUMINAÇÃO			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 02 - (VER PRANCHA 11)	---	67und
	POSTE DE ILUMINAÇÃO MODELO 01/03 (VER PRANCHA 11)	---	315und
	PONTE DE LUZ NO PISO LMINÁRIA DECORATIVA (VER PRANCHA 11)	---	16und
	ATERRAMENTO (VER PRANCHA 11)	---	385und

LEGENDA DE EQUIPAMENTO			
LEGENDA	DESCRIÇÃO	ÁREA (M²) (TOTAL)	UNIDADE (TOTAL)
	ORELHÃO EXISTENTE	---	03und
	ORELHÃO A SER RETIRADO	---	00und