



MAPA DE LOCALIZAÇÃO



CONVENÇÕES:

	VÉRTICES DA POLIGONAL		CONSTRUÇÃO	CONC	CONCRETO
	PONTO COTADO		COBERTURA	FE	FERRO
	COTA DE FUNDO		ABRIGO DE ÔNIBUS	AP	ÁGUAS PLUVIAIS
	POSTE		MURO	ES	ESGOTO SANITÁRIO
	SEMÁFORO		PORTÃO	FL	FORÇA E LUZ
	PLACA		GRADE	REG	REGISTRO
	TAMPÃO		MEIO-FIO	SIS. HIDR.	SISTEMA HIDRÁULICO
	CAIXA		MEIO-FIO REBAIXADO	EL	ELÉTRICA
	RALO / BLOBO		BORDO DE ASFALTO	TEL	TELEFONIA
	FRASES		CANALETA	HID	HIDRÁULICA
	ÁRVORE		BARRANCO	S/D	SEM IDENTIFICAÇÃO
	PALMÁCEA		CURVAS DE NÍVEL	LUM	LUMINÁRIA
	LIXEIRA			AT	ALTA TENSÃO
				BT	BAIXA TENSÃO
				REF	REFLETOR
				DESAT	DESATIVADO
				CABO	TV A CABO
				PC	PONTO DE CONSULTA

NOTAS

- DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
- DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - SC;
- DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
- MERIDIANO CENTRAL: 45° W.Gr.

RELAÇÃO DE COORDENADAS DAS ESTAÇÕES				
VÉRTICE	NORTE (N)	ESTE (E)	COTA	
P0	7542611,322	632985,353	507,816	
P1	7542615,188	632945,028	508,945	
P2	7542628,981	632933,136	508,657	
P3	7542664,854	632862,899	510,094	
PS	7542687,180	632842,180	510,239	
PS	7542666,092	632833,329	507,768	
PSA	7542646,126	632803,238	508,336	
PS	7542611,645	632791,630	508,765	
P7	7542688,827	632680,890	508,762	
P8	7542637,123	632616,101	507,913	
A2	7542617,664	632986,955	507,512	
PSB	7542639,386	632742,227	508,482	

PLANTA  
ESC. 1:500

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

OBRAS DE CANALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CANAL A MONTANTE DA TRAVESSIA SOB A RJ-147, NO MUNICÍPIO DE VALENÇA-RJ

LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO  
BAIRRO JOÃO BONITO Nº 2.859  
PROJETO DE TOPOGRAFIA

FOLHA  
02/02

DATA	AUTOR/IDENT. RAFAEL AGENOR DO SANTOS CREA-1405324953	NÚMERO DO DESENHO DRM-BMEP-PVL-CVL-0-IEA-B002-DE-R0	ESCALA 1:500
------	--	--	-----------------