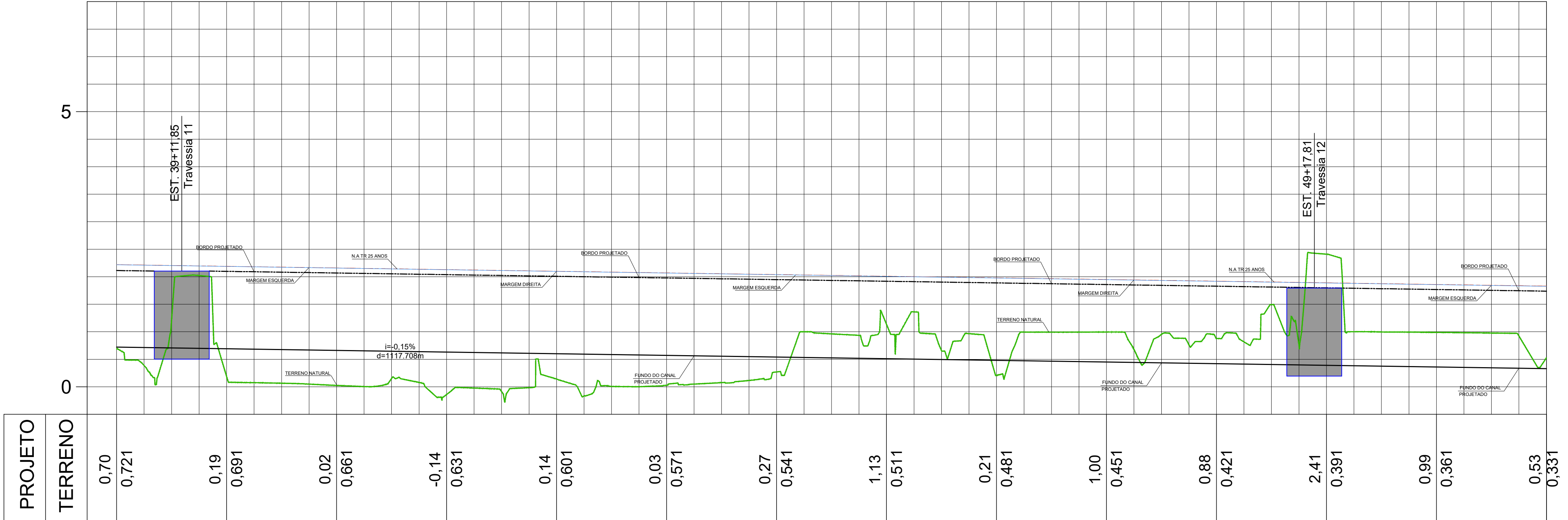


PERFIL LONGITUDINAL - CANAL IGUABA



PROJETO	TERRENO	ESTACQUEAMENTO
	0,70 0,721 0,19 0,691 0,02 0,661 -0,14 0,631 0,14 0,601 0,03 0,571 0,27 0,541 1,13 0,511 0,21 0,481 1,00 0,451 0,88 0,421 2,41 0,391 0,99 0,361 0,53 0,331	3940414243444546474849505152
SEÇÃO	CANAL RETANGULAR ABERTO - B = 6,00m x H = 1,60m	
PLANIMETRIA	TANGENTE L=8.761TANGENTE L=196.961TANGENTE L=123.068	
VAZÃO DECLIVIDADE	TR 25 ANOS11,35 m³/s0,0015 m/m	

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



CONVENÇÕES:

- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- MEIO-FIO
- EDIFICAÇÃO
- TALUDE EM CORTE
- TALUDE EM ATERRO
- PONTOS COTADOS
- TERRENO NATURAL
- FUNDO DO CANAL PROJETADO
- SENTIDO DE ESCOAMENTO DA ÁGUA
- CANAL
- GALERIA
- MURETA DE PROTEÇÃO
- NA TR 25 ANOS
- MARGEM DIREITA
- MARGEM ESQUERDA
- BORDO PROJETADO
- GABIÃO
- GRAMA
- PAVIMENTO EXISTENTE
- PAVIMENTO A SER EXECUTADO
- PAVIMENTO DA TRAVESSIAS A SER EXECUTADO

NOTAS

- Medidas em metros, exceto onde indicadas.
- Para detalhamento das travessias ver os desenhos de Estrutura DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-E001.
- Para projeto de Drenagem e detalhamento ver desenho DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-D001.
- Para projeto de Sinalização Viária e detalhamento ver desenho DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-P001.
- Para projeto de terraplenagem e quantitativos ver desenho DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-C001.
- O recobrimento das galerias deverão ser preenchidos com material adequado à altura da Travessia com mínimo de 0,60m e máximo 1,20m.
- Para detalhamento das muretas ver os desenhos de Arquitetura DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-A001.
- As árvores ao redor do canal deverão ser removidas desde que sejam de raiz radical para detalhamento por levantamento arbóreo.
- O Pavimento das ruas existentes ao redor do Canal Iguaba são apenas representativos e não fazem parte do escopo deste projeto.
- Este projeto foi realizado com base no levantamento topográfico realizado em Fev/2023, para consulta ver desenhos DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-B001 a DRM-BLAJ-PIG-GER-0-IEA-B009.

R-1	04/04/2025	REVISÃO DE PROJETO
R-0	24/03/2025	EMIÇÃO INICIAL
Emissão	Data	Descrição
inec Instituto estadual do ambienteSecretaria de Ambiente e SustentabilidadeGOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRORio20		
GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIROSECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADEINSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE		
PROJETO EXECUTIVO E OBRAS PARA MELHORIA DA CALHA HIDRÁULICA DO RIO IGUABA, NO TRECHO DA RUA DAS MARGARIDAS ATÉ A RUA PORTUGAL - IGUABA GRANDE - RJ.		
PLANTA E PERFIL - CANAL IGUABAEST. 39+0,00 A EST.52+0,00PROJETO GEOMÉTRICO		FOLHA04/07
DATA24/03/2025	AUTOR/IDENT. RAFAEL AGENOR DOS SANTOSCREA 1405324953	NÚMERO DO DESENHODRM-BLAJ-PIG-MIG-0-IEA-N004-DE-R1ESCALA1:500