



MAPA DE LOCALIZAÇÃO

CONVENÇÕES

- FUNDO EXISTENTE
- FUNDO PROJETADO
- MARGEM DIREITA
- MARGEM ESQUERDA
- N.A. - NÍVEL D'ÁGUA
- RIOS E CANAIS
- EIXO DE PROJETO
- MEIO-FIO
- EDIFICAÇÃO
- TALUDE EM CORTE
- PONTOS COTADOS

NOTAS

1. Medidas em metros, exceto onde indicada.
2. Levantamento topográfico realizado em Fev/2023.

Orientação

Convergência e declinação do ponto: DIVISA
Elipsóide: SIRGAS2000
Latitude $\phi = 22^{\circ}50'21.969248''$ S
Longitude $\lambda = 42^{\circ}13'03.472844''$ W
Data: 01/02/2017

c = Convergência meridiana: $-01^{\circ}04'50.554712''$
d = Declinação magnética: $-23^{\circ}01'06.774094''$
ad = Variação anual da declinação magnética: $-00^{\circ}03'33.919439''$

ESTACA 1+0,00 a 6+0,00

ESTACA 10+0,00 a 29+10,00

ESTACA 30+5,00 a 33+0,00

R-1

17/07/2025

REVISÃO GERAL

R-0

24/03/2025

EMIÇÃO INICIAL

Emissão

Data

Descrição

inea

Instituto estadual do ambiente

Secretaria de Ambiente e Sustentabilidade

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

OBRA PARA MELHORIA DA CALHA HIDRÁULICA DO RIO IGUAÇA, NO TRECHO DA RUA DAS MARGARIDAS ATÉ A RUA PORTUGAL - IGUAÇA GRANDE - RJ.

PLANTA E PERFIL - ALINHAMENTO 1

EST. 16+0.00 A EST. 32+0.00

PROJETO DE TOPOGRAFIA

FOLHA

02/09

DATA

24/03/2025

AUTOR/IDENT.

RAFAEL AGNOR DOS SANTOS

CREA 1405324953

NÚMERO DO DESENHO

DRM-BLAI-PIG-MIG-0-IEA-8002-DE-R1

ESCALA

1:500