

Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro

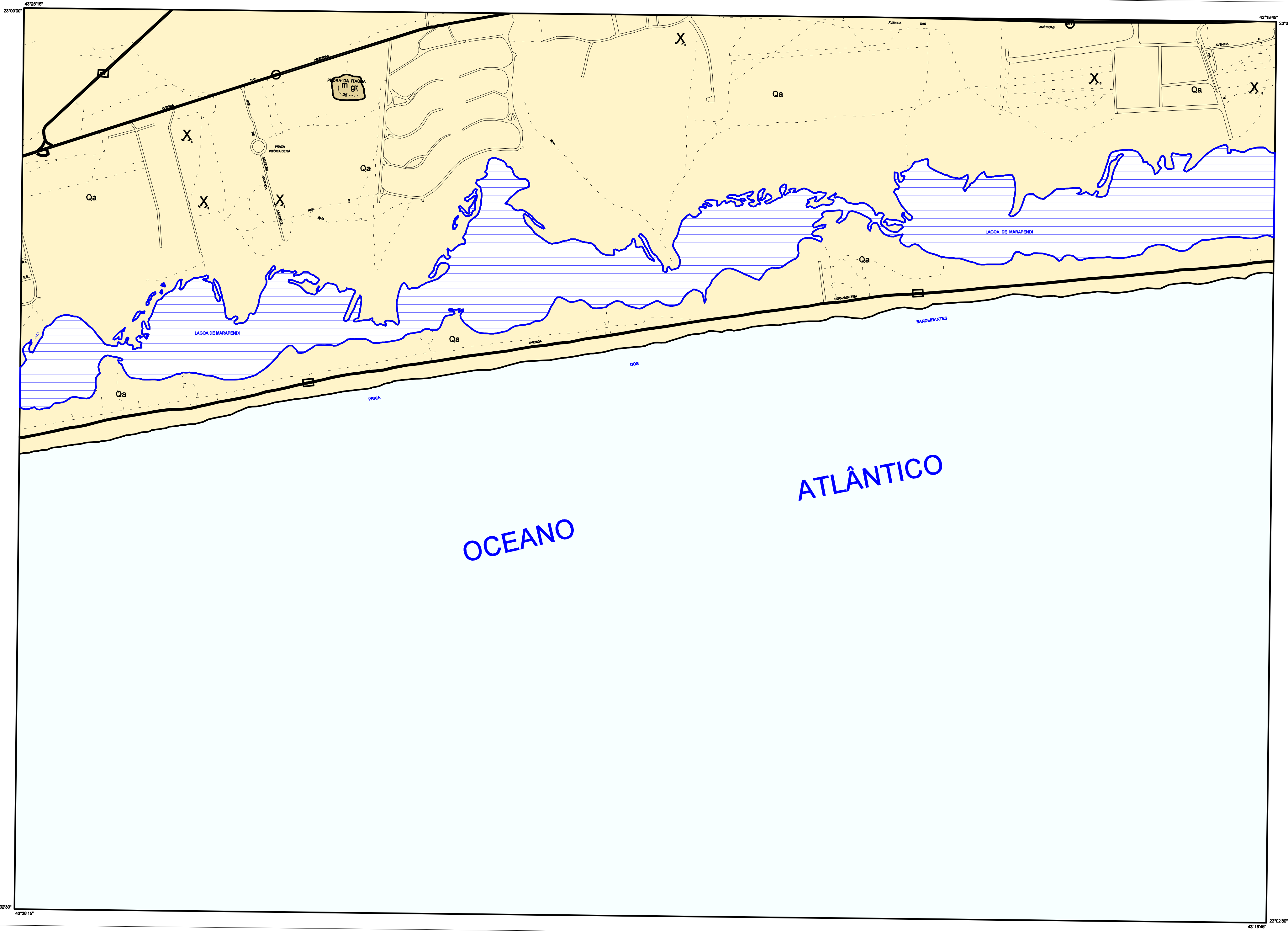
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Fundação Instituto de Geotécnica do Município do Rio de Janeiro

Nomenclatura Simplificada da folha:309b

Nomenclatura da folha: SF.23-Z-D-I-1-NO-B

Origem da base topográfica: IplanR/O



CONVENÇÕES

Planimetria

Aspectos Gerais

Ruas Pavimentadas

Ruas sem Pavimentação

Praça de esportes

Praça ou Jardim

Aeroporto

Campo de Pouso

Limite municipal

AT BT

Linha de energia

Torre de rádio ou tv

Exploração ativa

Exploração desativada

Rodovias

Auto estrada

Pavimentada

Sem pavimentação

Caminho

Identificação das rodovias

Federal

Estadual

Municipal

BR

RJ

RIO

Ferrovias

Bitola larga

Obras de Arte

Elevado, ponte

Pinguela

Bueiro

Hidrografia

Curso d'água permanente

Lago ou Lagoa

Curso d'água Intermitente

Lago ou Lagoa intermitente

Alagado

Represa, barragem, açude

Canal

Canal

Vaia

Altimetria

Curvas de nível

ELEMENTOS GEOLÓGICO-GEOTÉCNICOS

Unidades

L

Vazadouros de lixo

at

Zonas de aterro

Qa

Formações quaternárias

t

Formações terciárias

e

Formação litorânea

br

Zonas de concentração de blocos

dc

Dep. de corridos de massa

ta/co

Dep. de tálus/colúvio

t

Solo residual (Esp. > 2m)

e

Solo residual / rocha (Esp. < 2m)

br

Blocos residuais

f m

Afloramentos rochosos

λ

Rochas alcalinas

Sr

Granito Surul

Y

Granito Pedra Branca

I

Leptinito

mf

Gnaíse facoidal

ga

Gnaíse Archer

mp

Microclina gnaíse

g

Quartzito

gf

Granito favela

ng

Metagabro

bg

Biotita gnaíse

A0

Gnaíse da Série inferior

A

Aplitos da Série inferior

Descontinuidades litoestruturais

Contato geológico-geotécnico

Contato geológico

Linha de falha

Foliação em ângulo / SV

Fraturas em ângulo / SV

Cataclitos e diques

Ação antrópica

Vetores de ocupação

Talude de corte

Concreto projetado

Cortina atirantada

Muro de arrimo

Movimentos de massa

Cicatrizes de escorregamentos

Boletins de escorregamentos

Pontos

Pontos de risco

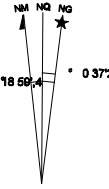
Descrição de áreas / pontos de mapeamento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Levantamento Aerofotogramétrico

Data do voo: Fevereiro/1976

Declinação magnética/1976 e convergência meridiana no centro da folha

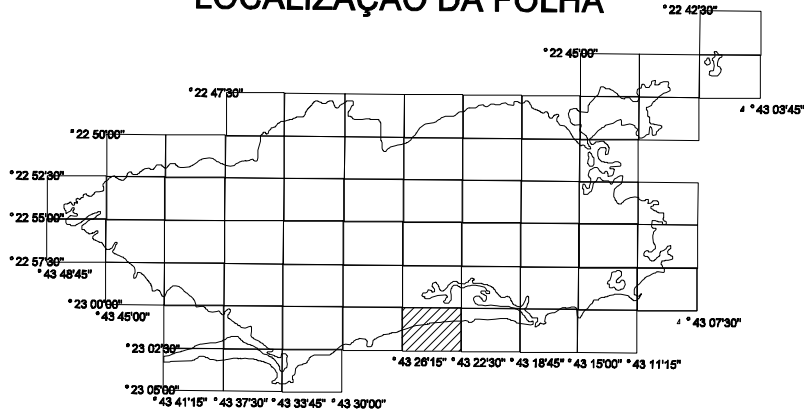


Levantamento Geológico-Geotécnico

Período de trabalho: Novembro/1996 a maio/1997

Escala de trabalho: 1:10.000

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



Articulação da folha

285E	285F	286E
309A	309B	310A

Projeto: Mapeamento Geológico-Geotécnico do Município do Rio de Janeiro

Especificação: Carta Geológico-Geotécnica

Escala: 1:10.000

Data: Maio/1997

Des.: Áureo F. Dourado

Leonardo Sigrló

Cor Índice