

Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro

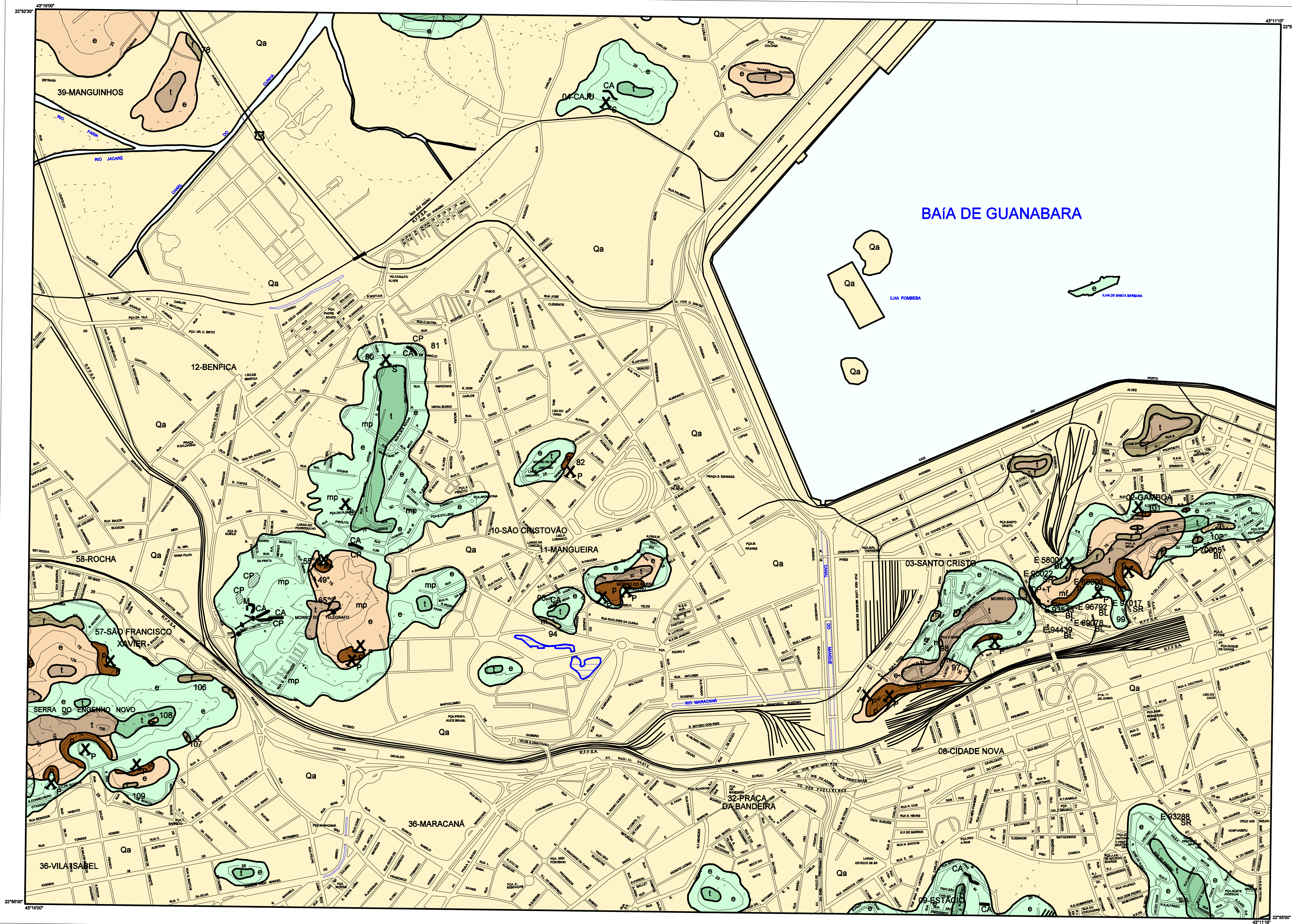
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Fundação Instituto de Geotécnica do Município do Rio de Janeiro

Nomenclatura Simplificada da folha:287A

Nomenclatura da folha:SF.23-Z-B-IV-4-SO-A

Origem da base topográfica: IplanRIO



0 500 1000

Escala gráfica

CONVENÇÕES

Planimetria

Aspectos Gerais



Campos de Pouso

Limite municipal

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

ELEMENTOS GEOLÓGICO-GEOTÉCNICOS

Unidades

Vazadouros de lixo

Zonas de aterro

Formações quaternárias

Formações terciárias

Zonas de concentração de blocos

Blocos de rocha

Dep. de corridos de massa

Dep. de tátilis/colúvio

Solo residual

Solo residual / rochas

Blocos residuais

Afloramentos rochosos

Rochas alcalinas

Granito Surul

Granito Pedra Branca

Leptinito

Gnaíse local

Gnaíse Archer

Microclina gnaíse

Quartzito

Granito favela

Metagabro

Biotita gnaíse

Gnaíse de Série Inferior

Aplitos de Série Inferior

Descontinuidades litoestruturais

Contato geológico-geotécnico

Contato geológico

Linha de falha

Foliação em ângulo / SV

Fraturas em ângulo / SV

Cataclastos e diques

Ação antrópica

Vetores de ocupação

Talude de corte

Concreto projetado

Cortina atirantada

Muro de arrimo

Movimentos de massa

Cicatrizes de escorregamentos

Boleins de escorregamentos

Pontos

Pontos de risco

Descrição de área / 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

281F 282E

286B 287A 287B

286D 287C 287D

Projeto: Mapeamento Geológico-Geotécnico

do Município do Rio de Janeiro

Especificação: Carta Geológico-Geotécnica

Escala: 1:10.000

Data: Maio/1997

Des.: Auro F. Dourado

Leonardo Siglio

Cor Índice