

Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro

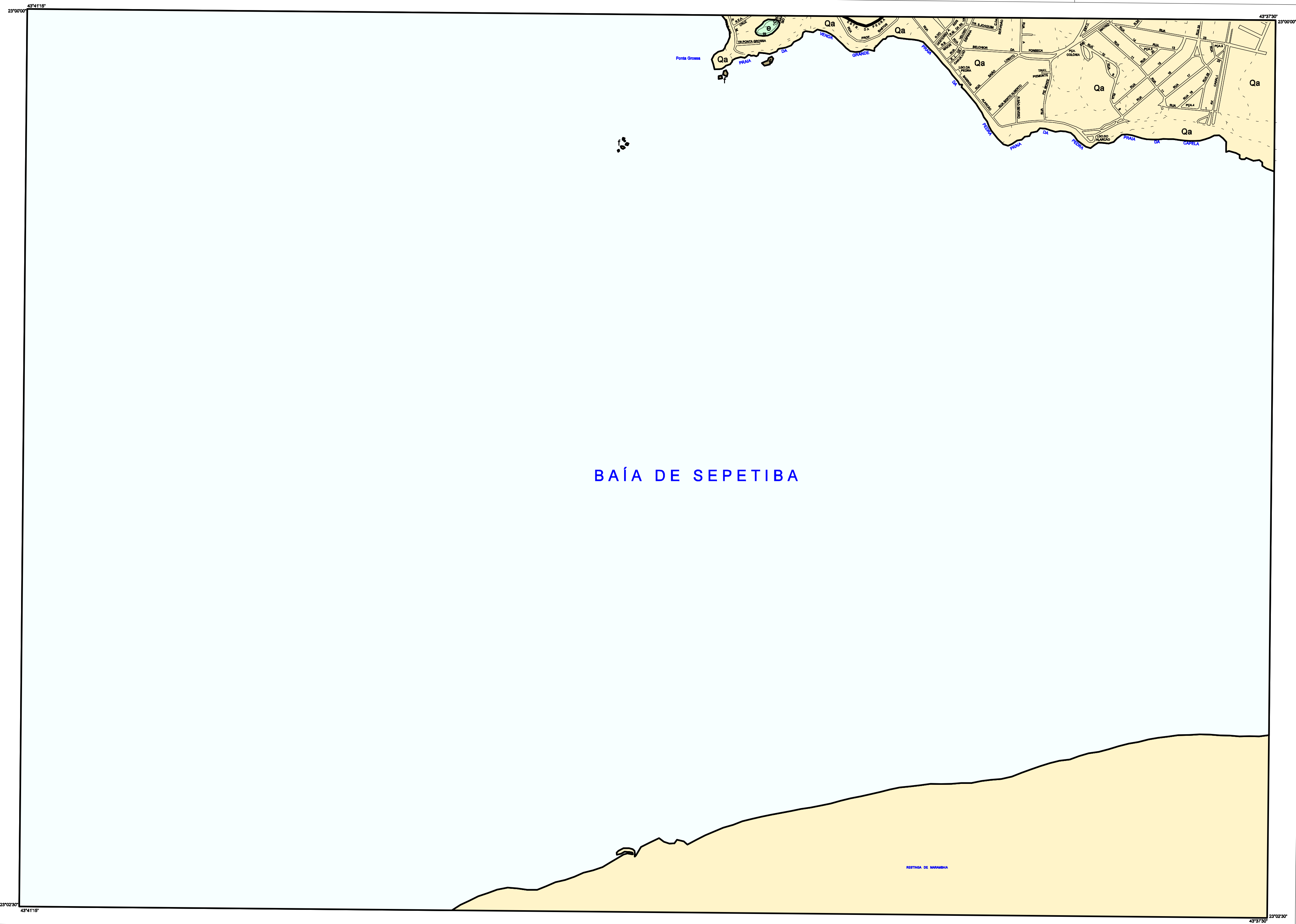
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Fundação Instituto de Geotécnica do Município do Rio de Janeiro

Nomenclatura Simplificada da folha: 307B

Nomenclatura da folha: SF.23-Z-C-III-2-N0-B

Origem da base topográfica: IplanRIO



CONVENÇÕES

Planimetria	Ferrovias
Aspectos Gerais	Bitola larga
Ruas Pavimentadas	Obras de Arte
Ruas sem Pavimentação	Elevado, ponte
Praça de esportes	Pinguela
Praça ou Jardim	Bueiro
Aeroporto	Hidrografia
Campo de Pouso	Curso d'água permanente
Limite municipal	Lago ou Lagos
AT BT Linha de energia	Curso d'água intermitente
Torre de rádio ou tv	Lago ou Lagos intermitente
Exploração ativa	Alagado
Exploração desativada	Represa, barragem, açude
Rodovias	Canal
Auto estrada	Vala
Pavimentada	Altimetria
Sem pavimentação	Curvas de nível
Caminho	
Identificação das rodovias	
Federal Estadual Municipal	
BR RJ RIO	

ELEMENTOS GEOLÓGICO-GEOTÉCNICOS

Unidades	Descontinuidades litoestruturais
L Vazadouros de lixo	Contato geológico-geotécnico
at Zonas de aterro	Contato geológico
Qa Formações quaternárias	Linha de falha
t e Formações terciárias	Foliação em ângulo / SV
Zonas de concentração de blocos	Fraturas em ângulo / SV
Blocos de rocha (>1000m³ / <1000m³)	Cataclitos e diques
dc Dep. de corridas de massa	Ação antrópica
ta/co Dep. de tálus/colúvio	Vetores de ocupação
t e Solo residual (Esp. >2m)	Talude de corte
t e Solo residual / rocha (Esp. <2m)	Concreto projetado
br Blocos residuais	Cortina atirantada
f m Afloramentos rochosos	Muro de arrimo
Movimentos de massa	
λ - Rochas alcalinas	Cicatrizes de escorregamentos
Sr - Granito Surui	Boletins de escorregamentos
Y - Granito Pedra Branca	
I - Leptinito	
mf - Gnaisse falcoidal	
ga - Gnaisse Archer	
mp - Microclina gnaisse	
g - Kinzigito	
q - Quartzo	
gf - Granito favela	
mg - Metagabro	
bg - Biotita gnaisse	
AB - Gnaisse da Série inferior	
A - Aplitos da Série inferior	
Pontos	
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Levantamento Aerofotogramétrico

Data do voo: Fevereiro/1976

Declinação magnética/1976

e convergência meridiana

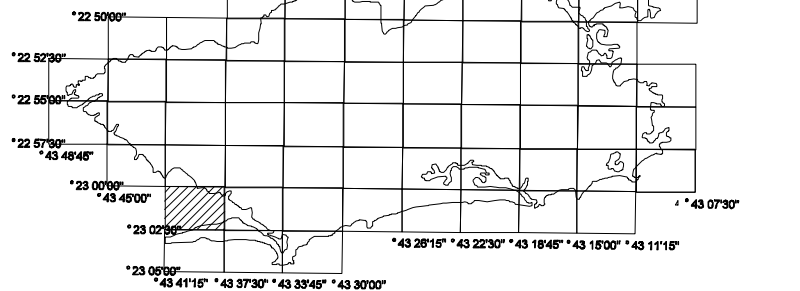
no centro da folha

Levantamento Geológico-Geotécnico

Período de trabalho: Novembro/1996 a maio/1997

Escala de trabalho: 1:10.000

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



Articulação da folha

283E	283F	284E
307B	308A	
307D	308C	

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