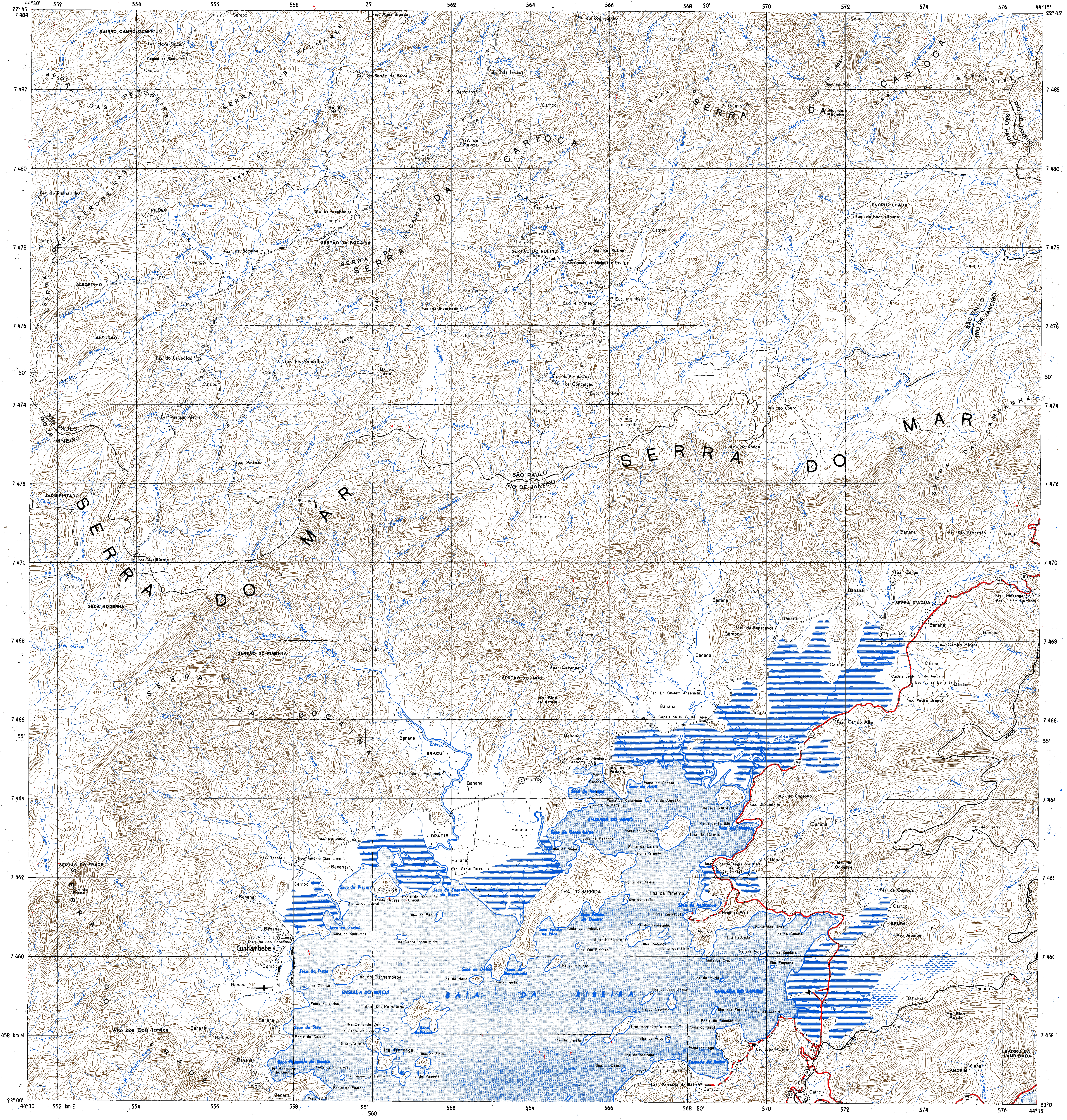
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL
IBGE - SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA
DEPARTAMENTO DE CARTOGRAFIA
CARTA DO BRASIL - ESC. 1:50 000

CUNHAMBEBE

FOLHA SF-23-Z-A-V-3


44°30'
22°45'
7 484
552
554
556
558
560
25'
562
564
566
568
20'
570
572
574
576
44°15'
7 482
7 480
7 478
7 476
50'
7 474
7 472
7 470
7 468
7 466
55'
7 464
7 462
7 460
7 458 km N
23°00'
552 km E
SERRA DAS PEROBEIRAS
SERRA DOS PALMARES
SERRA DOS PILÕES
SERRA DA CARIOCA
SERRA DA BOCAINA
SERRA DO TURVO
SERRA DO INDAIÁ
SERRA DO CAMPESTRE
SERRA DO MAR
SERRA DA CAMPANHA
SERRA DO FRADE
SÃO PAULO
RIO DE JANEIRO
BAIRRO CAMPO COMPRIDO
Faz. Nova Suíça
Capela de Santo Antônio
Faz. Água Branca
Faz. do Sertão da Barra
Sít. Três Irmãos
Sít. Barreiro
Sít. do Rodriguinho
Mo. do Retiro
Faz. do Quinze
Mo. do Pico
Mo. da Macieira
Faz. do Pinheirinho
PILÕES
Cach. dos Pilões
Sít. da Cachoeira
SERTÃO DA BOCAINA
Faz. da Bocaina
ALEGRINHO
ALEGRÃO
Faz. do Leopoldo
Faz. Rio Vermelho
Mo. do Ariá
Faz. da Invernada
Faz. Albion
SERTÃO DO RUFINO
Mo. do Rufino
Administração de Madeireira Paulista
ENCRUZILHADA
Faz. da Encruzilhada
Esc. do Rio do Braço
Faz. da Conceição
Mo. do Louro
Alto do Ronca
Faz. Vargem Alegre
Faz. Ananás
JACU-PINTADO
Faz. Califórnia
SEDA MODERNA
SERTÃO DO PIMENTA
SERTÃO DO IMBU
Faz. Covanca
Mo. Bico da Arrela
Faz. São Sebastião
Faz. Zungu
SERRA D'ÁGUA
Faz. Morango
Esc. Licínio Sarmento
Faz. da Esperança
Faz. Campo Alegre
Capela de N. S. do Amparo
Esc. Jonas Bahiense
Faz. Pedra Branca
Esc. Dr. Gustavo Anserustu
Capela de N. S. da Lapa
Faz. Campo Alto
Esc. Alfredo C. Monteiro
Faz. Itanema
Mo. da Padaria
BRACUÍ
Esc. Luís Peregrino
Faz. do Saco
Faz. Grataú
Esc. Antônio Dias Lima
Esc. Santa Teresinha
SERTÃO DO FRADE
Pico do Frade
Capela de São Sebastião
Cunhambebe
Alto dos Dois Irmãos
Mo. do Engenho
Faz. Jurumirim
Ilha da Barra
Ilha da Caieira
Iate Clube de Angra dos Reis
Faz. do Pontal
Mo. da Covanca
Est. de Juçaral
Faz. de Gamboa
BELÉM
Mo. Japuíba
Mo. Bico Agudo
BAIRRO DA LAMBICADA
CAMORIM
Hotel da Praia
Mo. do Eixo
Esc. João Moreira
Faz. Pousada do Retiro
Igr. de São Pedro
ENSEADA DO BRACUÍ
ENSEADA DO ARIRÓ
ENSEADA DO JAPUÍBA
Enseada do Retiro
Saco do Bracuí
Saco do Engenho do Bracuí
Saco do Grataú
Saco do Frade
Saco do Sítio
Saco Piraquara de Dentro
Saco do Itanema
Saco do Ariró
Saco da Cama Larga
Saco dos Negros
Saco do Itapirapuã
Saco Fundo de Dentro
Saco Fundo de Fora
Saco do Dentista
Saco da Barraquinha
Saco do Petisco
I. do Jorge
Ilha do Pasto
Ilha Cunhambebe-Mirim
Ilha do Cunhambebe
Ilha Capivari
Ilha das Palmeiras
Ilha Catita de Dentro
Ilha Catita de Fora
Ilha Calaca
Ilha Itanhanga
Ilha do Pinto
Ilha Tucum de Dentro
Ilha de Paquetá
ILHA COMPRIDA
Ilha da Pimenta
Ilha do Japão
Ilha do Cavaquinho
Ilha do Cavaco
Ilha das Flechas
Ilha Reconda
Ilha do Aleijado
Ilha do Nané
Ilha Redonda
Ilha dos Bois
Ilha Sundara
Ilha Pequena
Ilha da Murta
Ilha de José André
Ilha do Capitulo
Ilha dos Porcos
Ilha dos Coqueiros
Ilha da Cavala
Ilha do Arroz
Ilha do Aterrado
Ilha do Cabrito
BAÍA DA RIBEIRA
Rio Bracuí
Rio Ariró
Rio Jurumirim
Rio Japuíba
Rio Grataú
Rio Paca Grande
Rio Bonito
Rio Camorim
VFCO
Banana
Campo
Euc. e pinheiro

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

LOCALIDADES

Mais de 100 000 habitantes	CIDADE
De 50 000 a 100 000 habitantes	CIDADE
De 20 000 a 50 000 habitantes	CIDADE
De 5 000 a 20 000 habitantes	CIDADE
Até 5 000 habitantes	CIDADE
Vila	Vila
Povoado	Povoado
Núcleo ou propriedade rural	Núcleo

LIMITES
- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

ESTRADAS DE RODAGEM
- Auto-estrada — 2 ou mais vias
- Pavimentada — 1 ou 2 vias
- Sem pavimentação — tráfego permanente — tráfego periódico
- Caminho. Trilha
- Identificação de rodovias — federal — estadual

ESTRADAS DE FERRO
- Bitola normal ou larga — via simples — 2 ou mais vias
- Bitola estreita — via simples — 2 ou mais vias
- Caminho aéreo (cabo)
- Linha de bonde — via simples — via dupla
- Linha telefônica e telegráfica — Tel. — Teleg.
- Linha de energia elétrica — BT — AT

Pontos de controle — Horizontal △ — Vertical × — Horizontal e vertical △ 956

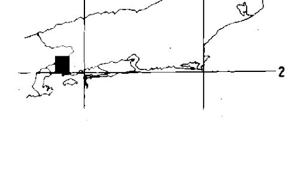
Altitudes: Comprovada 792 Não comprovada

• E G Estação Gravimétrica

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

São José do Barreiro	Bananal	Volta Redonda
Rio Mambucaba	Cunhambebe	Mangaratiba
Parati	Angra dos Reis	Ilha Grande

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ESCALA 1:50 000

1 000 m 0 1 000 2 000 3 000 m

Eqüidistância das curvas de nível: 20 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 45° W. Gr. acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento esterofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias de 1965, reambulação 1971 e restituição 1973
Triangulação Espacial

SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1973

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

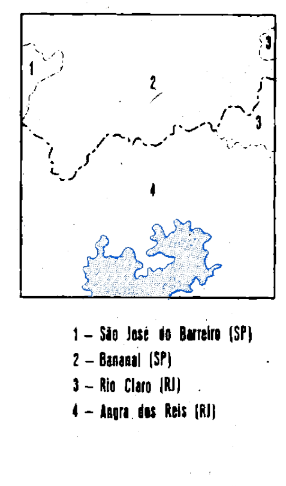
Impresso no Serviço Gráfico do IBGE

A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

HIDROGRAFIA
- Mangue. Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Salto, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragens: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Areia
- Campo de emergência. Farol
- Igreja. Escola. Mina

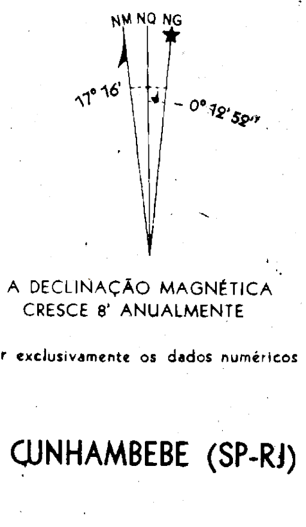
VEGETAÇÃO
- Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 – São José do Barreiro (SP)
2 – Bananal (SP)
3 – Rio Claro (RJ)
4 – Angra dos Reis (RJ)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1973
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA


NM
NQ
NG
17° 16'
- 0° 12' 52"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCE 8' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

CUNHAMBEBE (SP-RJ)