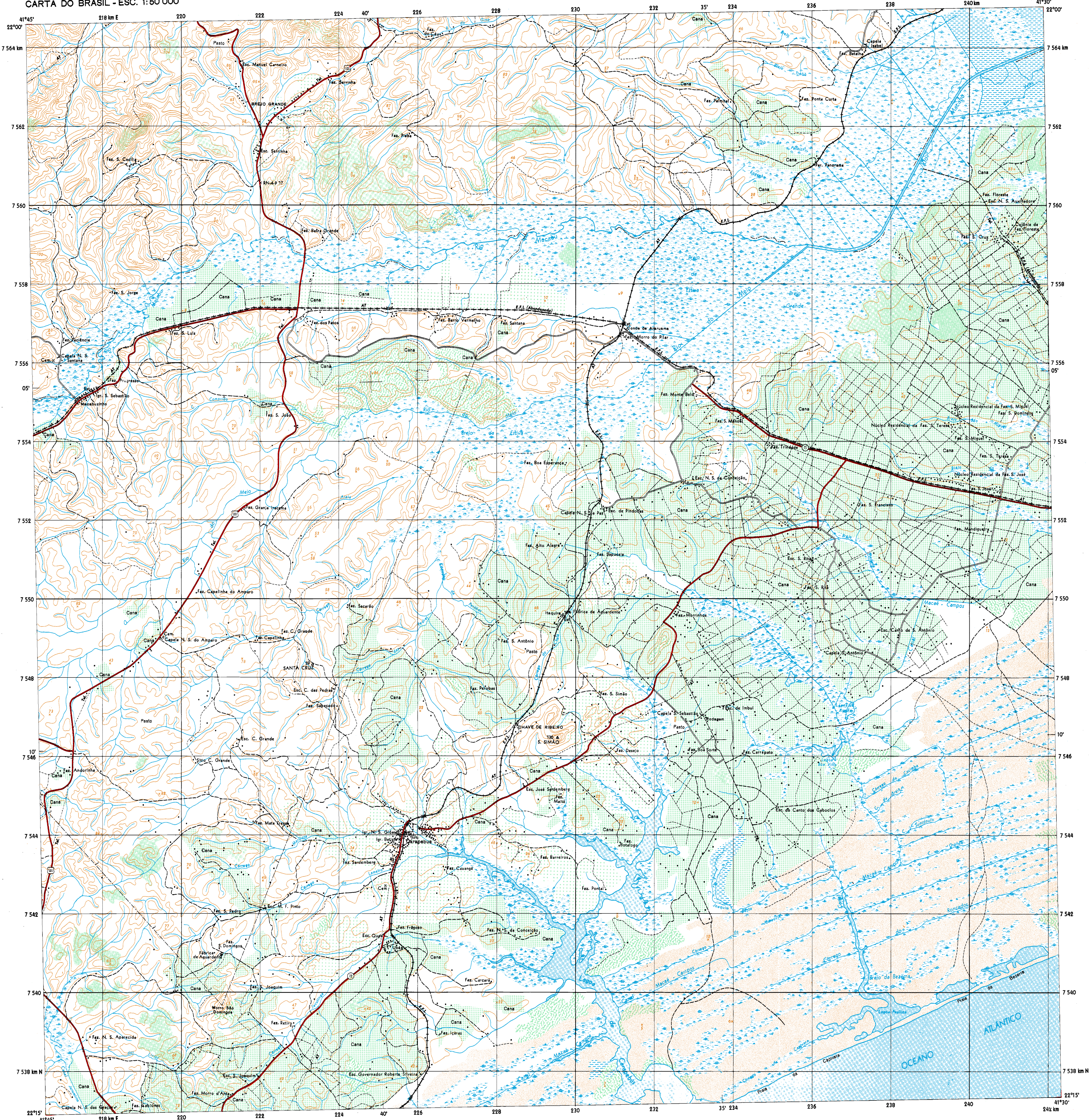
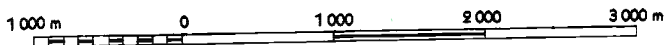




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000



Equidistância 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

Fuso 24, Estêrion Internacional.

Datum vertical: Marégrafo Imbituba, S.C

Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular.

Aerofotogrametria de 1965, remobilização 1968 e restituição 1967

Triangulação Especial

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1969

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE

LOCALIDADES

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

CIDADE

CIDADE

CIDADE

Cidade

Cidade

Vila

Povoado

Núcleo

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada

Pavimentada

Sem pavimentação

Caminho, Trilha

Identificação de rodovias

ESTRADAS DE FERRO

Bitola normal ou larga

Bitola estreita

Caminho aéreo (cabó)

Linha de bonde

Linha telefônica e telegráfica

Linha de energia elétrica

Pontos de controle

Altitudes:

8 ou mais vias

1 ou 2 vias

trilhejo permanente

trilhejo periódico

federal

estadual

vias simples

8 ou mais vias

vias simples

8 ou mais vias

vias simples

vias duplas

Trilhejo

BT

AT

Horizontal

Vertical

Horizontal e vertical

Comprovada 792 Não comprovada 792

ABRIGAMENTO DA TERRA

Bombardeios	Bombardeios	Compostos
Capitais de Estado	Compostos	Localidade
Bombardeios	Compostos	Localidade

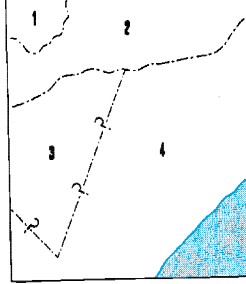
HIDROGRAFIA

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

VEGETAÇÃO

- Mata, floresta, cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária

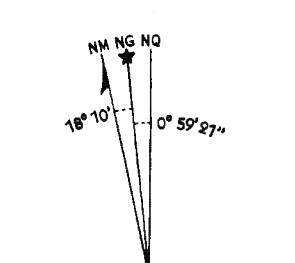
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



- 1 - São João del-Rei
- 2 - Campos
- 3 - Campos de Goytacás
- 4 - Nova Friburgo

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1967

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FÓLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 7° ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos