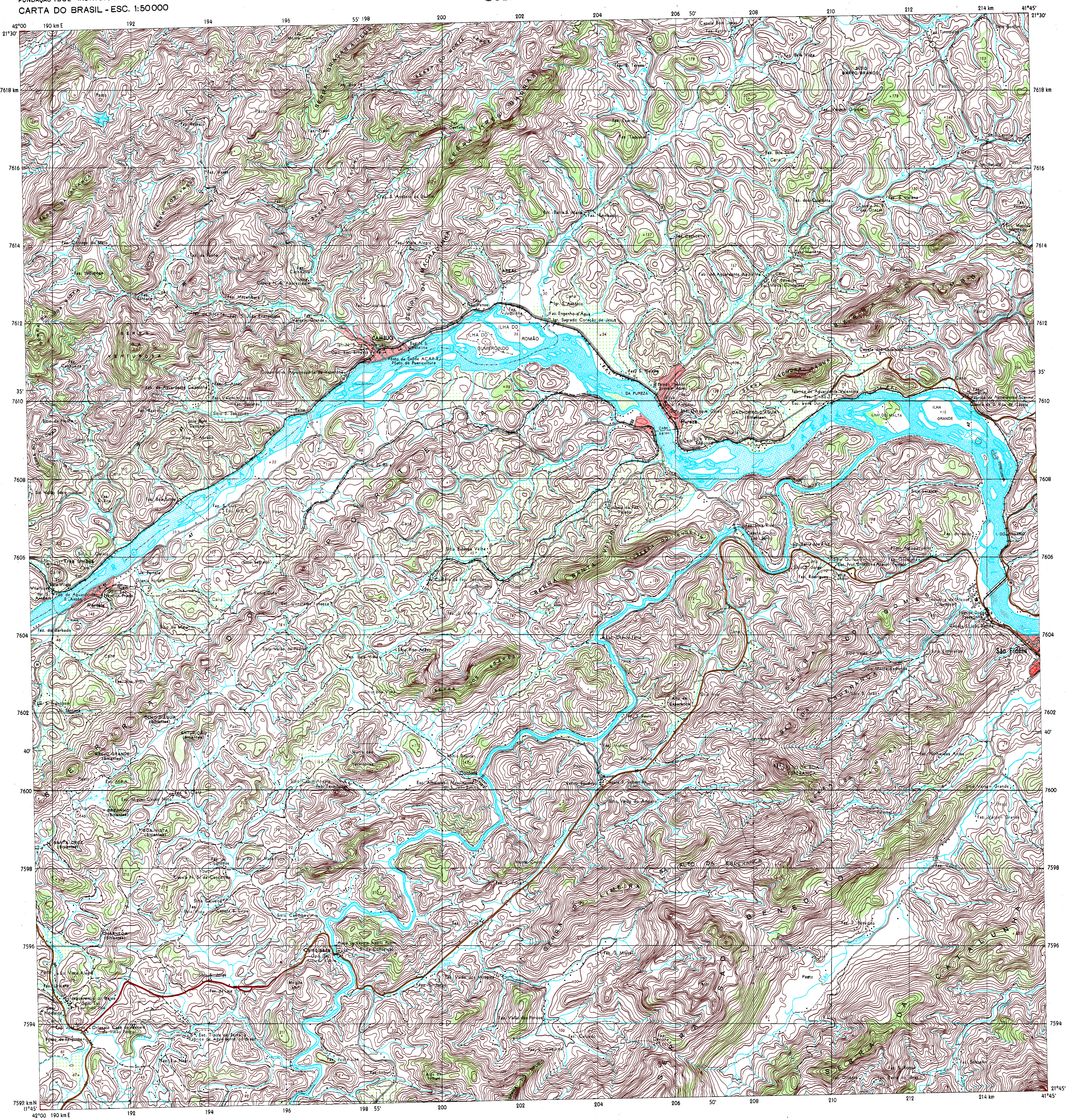
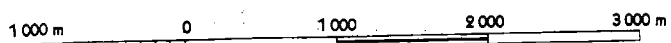




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

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 94, Estêrde Internacional.
Datum vertical: Marégrafo Imbituba, S.C
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular.
Aerofotogramas de 1965, recombinação 1966 e restituição 1967 e 1968
(Triangulação Especial)

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1968

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
- LIMITES
- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

CIDADE

CIDADE

CIDADE

Cidade

Cidade

Vila

Povoado

Núcleo

ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada
- Pavimentada
- Sem pavimentação
- Caminho: Trilha
- Identificação de rodovias
- ESTRADAS DE FERRO
- Bitola normal ou larga
- Bitola estreita
- Caminho aéreo (cabo)
- Linha de bonde
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes:

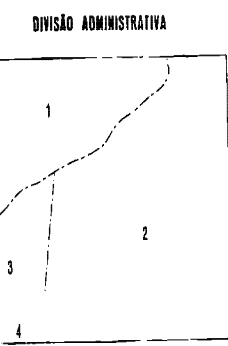
- 8 ou mais vias
- 1 ou 2 vias
- tráfego permanente
- tráfego periódico
- federal
- estadual
- via simples
- 2 ou mais vias
- via simples
- 2 ou mais vias
- via simples
- via dupla
- Tel.
- Telegr.
- BT
- AT
- Horizontal
- Vertical
- Comprovada * 792 Não comprovada * 792

ANTIDILUÇÃO DA FOLHA

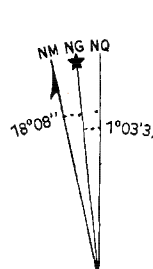
Miracema	S. João de Paraisópolis	Itaio
Itaio	Cambuci	S. Fátima
S. Maria Madalena	Rio de Janeiro	Itaio

HIDROGRAFIA

- Manque, Salina
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito à inundação
- Brejo ou pântano
- Puço (água), Nascente
- Salto, cascata ou catarte
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragem: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Areia
- Campo de emergência, Farol
- Igreja, Escola, Mina
- VEGETAÇÃO
- Mata, floresta, Cerrado, mecate, caatinga
- Culturas: permanente, temporária



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1968
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCER 7" ANUALMENTE

CAMBUCI (RIO DE JANEIRO)