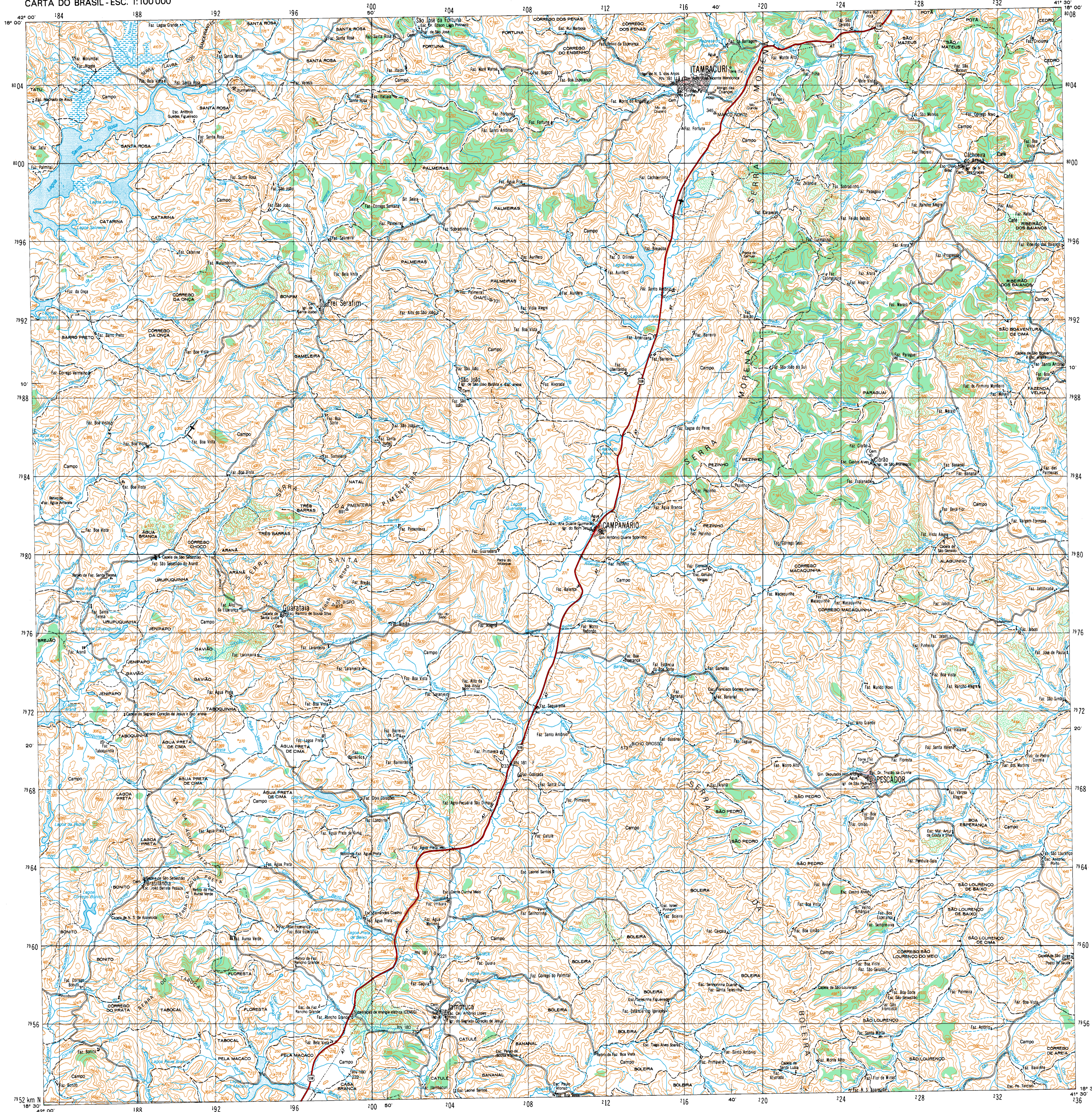


CARTA DO BRASIL - ESC. 1:100 000



**LOCALIDADES**

- Mas 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
- 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 rodovia
- Bitola normal ou larga
- Bitola estreita
- Caminho aéreo (cabot)
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica

**ESTRADAS-DE-FERRO**

- Bitola normal ou larga
- Bitola estreita
- Caminho aéreo (cabot)
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica

**ARTICULAÇÃO DA FOLHA**

MACAQUETA	SENA+CH	SENA+CV
SANTA MARIA DO SUCUPI	ITAMBACURI	ATLÍDIA
CRUZEIRO	CONFREZINHA	ITAMBACURI DE BAIXO

**LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO**

**PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR**

**ESCALA 1:100 000**

2000m 0 2000 4000 6000m

Equidistância das curvas de nível: 50 metros  
Origem do quilômetro: Equador e Meridiano 39° W. Gr.  
acessíveis as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente  
Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC.  
Datum horizontal: SAD-69

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
Aerofotogramétrico - 1978; apoio topométrico e reambulatório  
executados em 1978; aerofotogramétrico, restrição e  
preparo para impressão realizados pelo IBGE

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do  
Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA / INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS APLICADAS  
DE MINAS GERAIS

**DIRETORIA DE GEODESIJA E CARTOGRAFIA**  
**PRIMEIRA EDIÇÃO - 1979**  
DIRETOS DE REPRODUÇÃO: RESERVADOS  
Impressa no Centro de Serviços Gráficos do IBGE

A DIRETORIA DE GEODESIJA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da  
comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

**HIDROGRAFIA**

- Margem: Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pantano
- Poço artificial: Nascente
- Santa, cascata ou cateneta
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragem: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Áreas
- Campos de emergência: Farol
- Sítio: Escola, Mina

**VEGETAÇÃO**

- Mata, floresta, cerrado, mato, castinga
- Culturas: permanente, temporária

**DIVISÃO ADMINISTRATIVA**

- 1 - ITAÚA D'Água
- 2 - MACAQUETA
- 3 - ITAMBACURI
- 4 - FREI CARLOS
- 5 - CAMPANÁRIO
- 6 - PISCADOR
- 7 - MINAS GERAIS
- 8 - RIO DE JANEIRO

**DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA**

10° 16' N  
0° 51' 40" S

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA  
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

**ITAMBACURI (MG)**