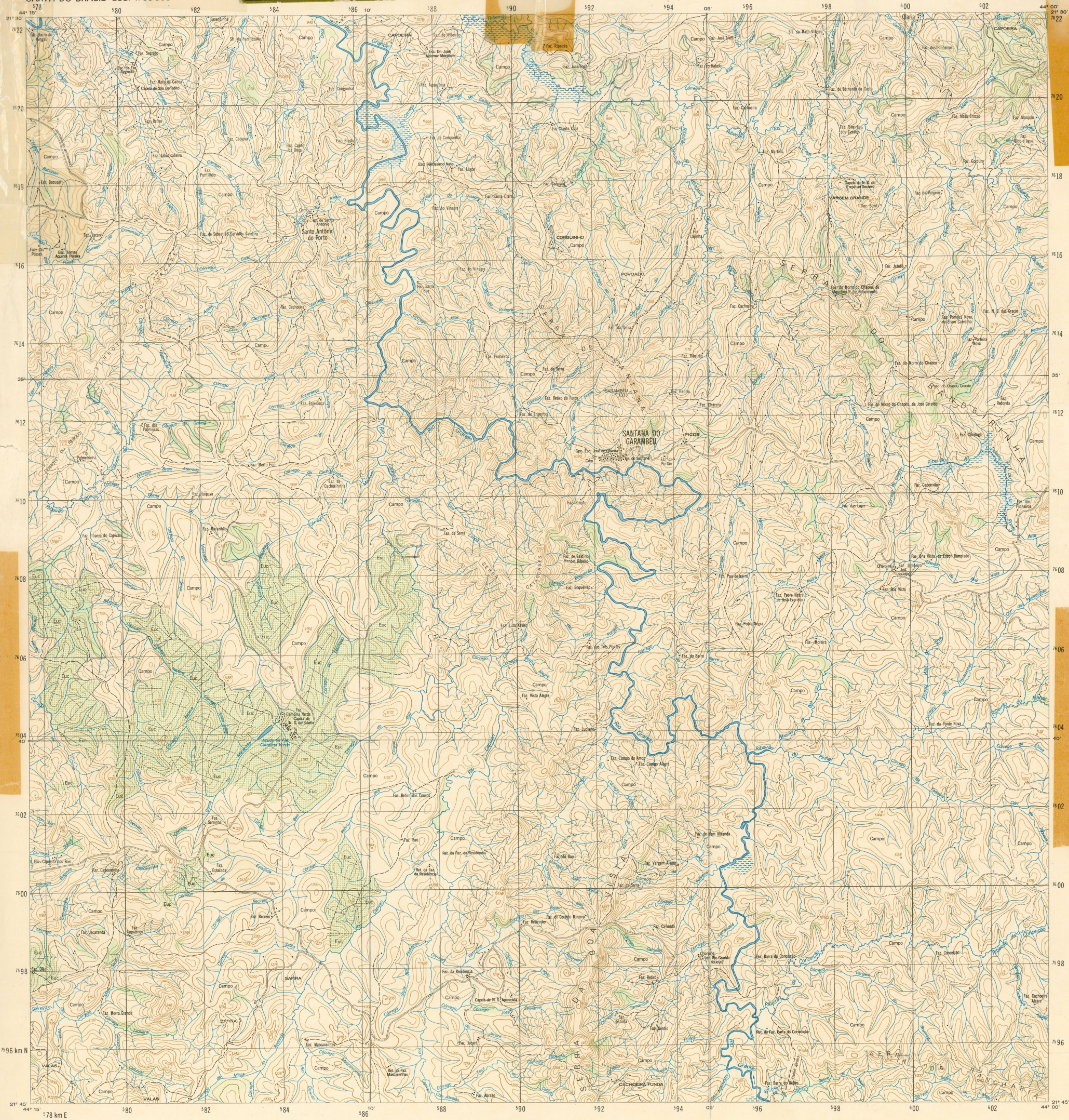




LOCALIDADES

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
Núcleos

CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoado
Núcleo
Núcleos

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada
Pavimentada
Sem pavimentação
Caminho, trilha
Identificação de rodovias
ESTRADAS-DE-FERRO
Bitola normal ou larga
Bitola estreita
Caminho aéreo (cabotagem)
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica

2 ou mais vias
1 ou 2 vias
trilho permanente
trilho periódico
Federal
estadual
via simples
via pontuada
via aérea
via elétrica
Pontos de controle
Altitudes
Comprovada
Não comprovada
Estação Gravimétrica

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

WAGNER DE DEUS DE MINAS	PEDRA DO RIO GRANDE	IBIRITICA
ANDARAIA	SANTANA DO GARAMBÊU	SANTA RITA DO IBITIQUA
ARARATIA	BOA JACOM DE MINAS	LIMA DUARTE



ESCALA 1: 50 000

1 000 m 0 1 000 2 000 3 000 m
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
Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
Levantamento: estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias - 1966; apoio suplementar e reambulagem executados em 1974 pelo Departamento de Geodésia e Topografia; restituição: triangulação e preparo para impressão realizados pelo Departamento de Cartografia
Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL/INSTITUTO DE GEODÉSIA APLICADAS DE MINAS GERAIS
SUPERINTENDE: NÓIA DE CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO - 1975
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
Impressa 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
Popo igual, Nascente
Salto, cascata ou catarata
Cachoeira
Corredeira, rápido, travessia
Barragem: terra, alvenaria
Fundeadouro
Vegetação
Mata, floresta, Cerrado, mato, caatinga
Culturas: permanente, temporária



DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 - PEDRA DO RIO GRANDE
2 - IBIRITICA
3 - MADRE DE DEUS DE MINAS
4 - SANTA RITA DO IBITIQUA
5 - ANDARAIA
6 - SANTANA DO GARAMBÊU
7 - LIMA DUARTE

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1975 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRI

17° 53' N
0° 15' 30" N
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos