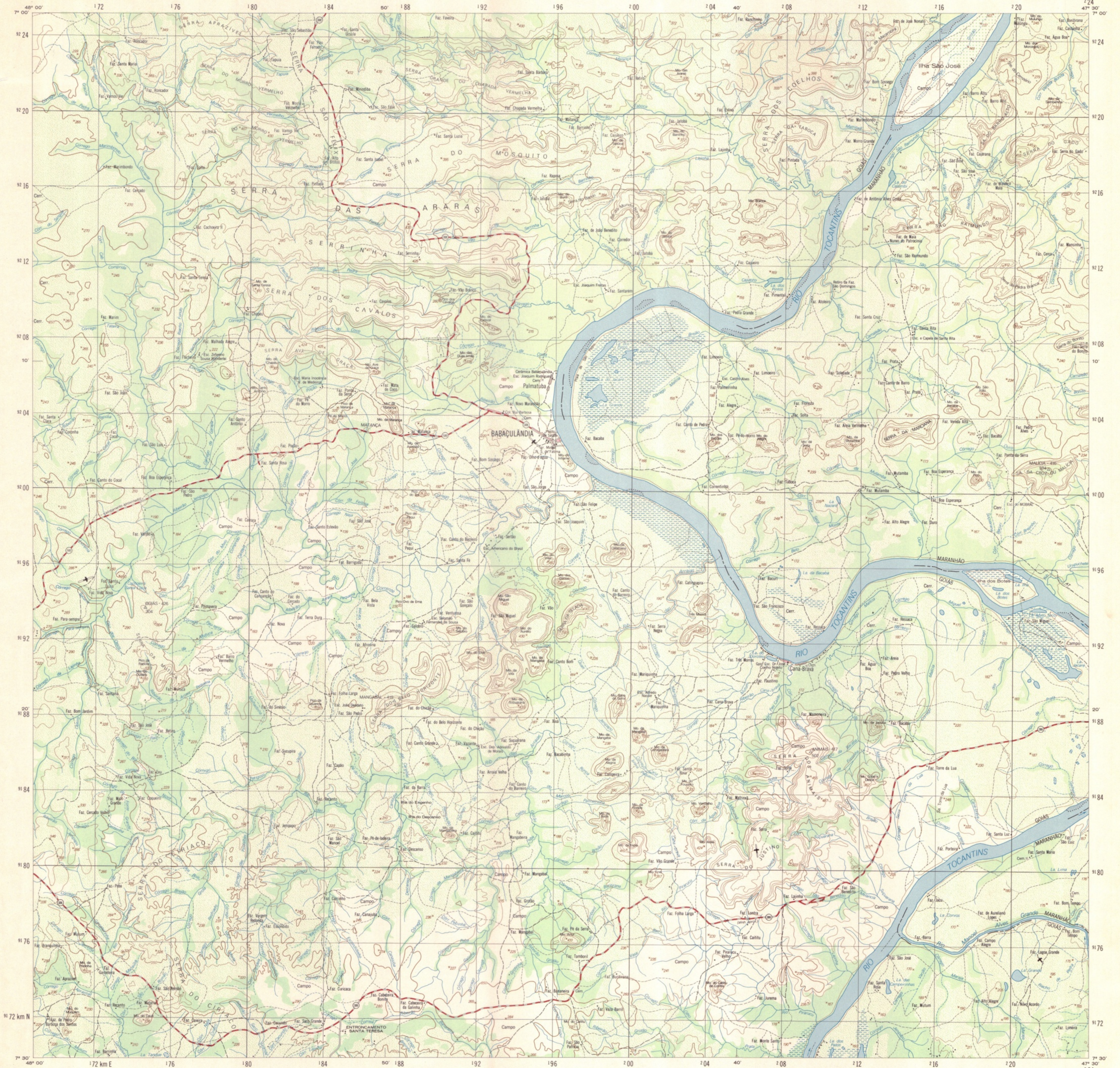




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000

Equidistância das curvas de nível: 50 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: SAD-69

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular

Aerofotogramétrico, 1967, apoio suplementar e reurbanização

executados em 1977 pela Superintendência de Geodésia e

aerofotogrametria; restituição e preparo para impressão

realizados pela Superintendência de Cartografia

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1979

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Centro de Serviços Gráficos do IBGE

A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da

comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

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 (cabot)
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica

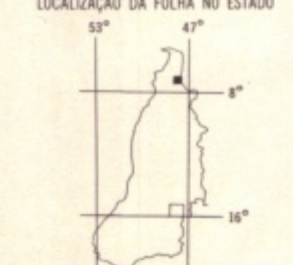
Pontos de controle
Altitudes

2 ou mais vias
1 ou 2 vias
estágio pavimentado
estágio não pavimentado
federal
estadual
via simples
2 ou mais vias
via simples
2 ou mais vias
2 ou mais vias
Horizontal
Vertical
Horizontal e vertical
Comprovada
Não comprovada
Estação Gravimétrica
E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

PARAÍ	WANDERLÂNDIA	PARANÁ
ARAGUAINHA	BABAÇULÂNDIA	CAROLINA
NOVA OLÍMPIA	PALMEIRANTE	GOATINS

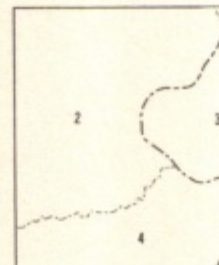
LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



HIDROGRAFIA

Mangue, Salina
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Brejo ou pântano
Poço: Igual, Nascente
Salto, cascata ou catarata
Cachoeira
Corredeira, rápido, travessão
Barragem, terra, alvenaria
Fundeadouro
Área
Campo de emergência, Farol
Igreja, Escola, Mina
VEGETAÇÃO
Mata, floresta, Cerrado, macega, caatinga
Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

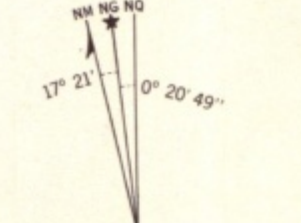


1 - TOCANTINÓPOLIS (GO)
2 - BABAÇULÂNDIA (GO)
3 - CAROLINA (GO)
4 - FLAQUEIRA (GO)
5 - GOATINS (GO)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA

DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

CRESCERÁ ANUALMENTE

Use exclusivamente os dados numéricos

BABAÇULÂNDIA (GO-MA)

CPRM 1188

MAPOTECA
Biblioteca Conrado Paschoale
IG - UNICAMP

Biblioteca
Instituto de Geociências
UNICAMP