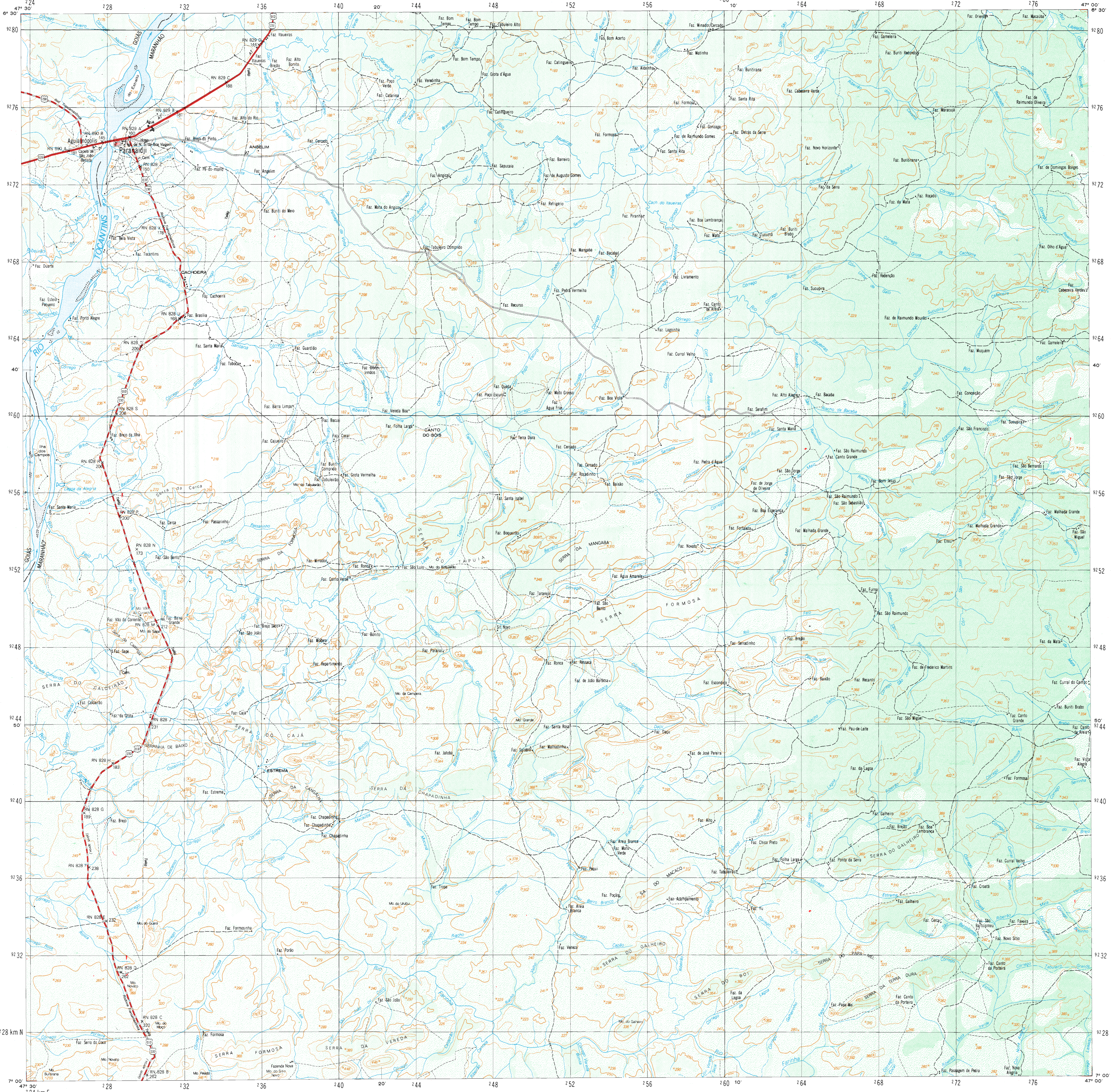
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
IBGE — DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA
CARTA DO BRASIL - ESC. 1:100 000

PARANAIDJI

FOLHA SB-23-Y-A-V



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

LOCALIDADES

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

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal (aproximado)
- Áreas especiais

ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada — 2 ou mais vias
- Pavimentada — 1 ou 2 vias
- Sem pavimentação — tráfego permanente; tráfego periódico
- Caminho. Trilha
- Identificação de rodovias — federal; estadual

ESTRADAS-DE-FERRO

- Bitola normal ou larga — via simples; 2 ou mais vias
- Bitola estreita — via simples; 2 ou mais vias
- Caminho aéreo (cabo)
- Linha telefônica e telegráfica — Tel.; Teleg.
- Linha de energia elétrica — BT; AT

Pontos de controle — Horizontal △ Vertical ×; Horizontal e vertical △ 956

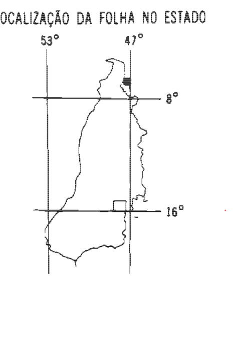
Altitudes: Comprovada ×573 Não comprovada ×573

Estação Gravimétrica • E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

NAZARÉ	TOCANTINÓPOLIS	SERRA DA CINTA
WANDERLÂNDIA	PARANAIDJI	SÃO PEDRO DOS CRENTES
BABAÇULÂNDIA	CAROLINA	RIACHÃO

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ESCALA 1: 100 000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Eqüidistância 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
Aerofotografias ·1967 ; apoio suplementar e reambulação executados em 1978 pela Superintendência de Geodésia; aerotriangulação; 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

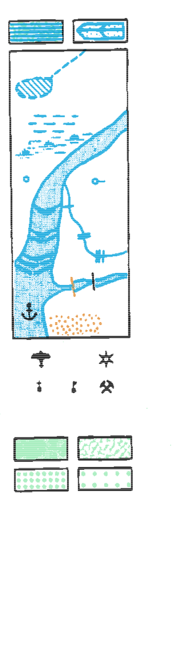
HIDROGRAFIA

- Mangue. Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Salto, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragens: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Areia

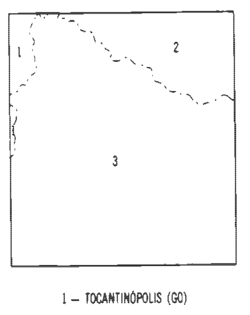
Campo de emergência. Farol
Igreja. Escola. Mina

VEGETAÇÃO

- Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária

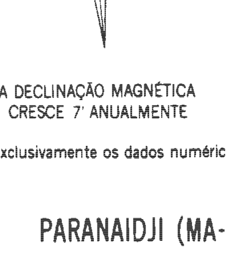


DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 — TOCANTINÓPOLIS (GO)
2 — PORTO FRANCO (MA)
3 — CAROLINA (MA)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 7' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

PARANAIDJI (MA-GO)