SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÃO NORTE DO BRASIL — 1:250000

ÓBIDOS

FOLHA SA.21-X-C
MIR-79

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1986

Escala 1:250 000

5 0 5 10 15 20 Quilômetros

Compilação, preparo para impressão — IBGE— DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
Impressão pelo IBGE— DA— Centro de Serviços Gráficos

LOCALIDADES

Mais de 500000 habitantes	CIDADE
De 100000 a 500000 habitantes	CIDADE
De 20000 a 100000 habitantes	CIDADE
De 5000 a 20000 habitantes	CIDADE
Até 5000 habitantes	CIDADE
Vila	Vila
Povoado	Povoado
Lugarejo, núcleo e propriedade rural	Lugarejo

LIMITES

- Internacional
- Estadual
- Áreas Especiais

VIAS DE CIRCULAÇÃO

RODOVIAS

- Pavimentada duas ou mais pistas
- Pavimentada
- Não pavimentada
- Outras estradas
- Caminho
- Indicativo de estrada: Federal, Estadual (040) (350)

ESTRADAS DE FERRO

- Bitola normal ou larga — Via simples / Via dupla ou múltipla
- Bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico. Ponto astronômico △453
- Ponto barométrico. Ponto de satélite B×166
- Cota comprovada. Cota não comprovada ×453
- Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Linha transmissora de energia. Cerca — AT BT / Tel. / Telég.
- Linha telefônica e telegráfica
- Igreja. Escola. Mina
- Aeroporto, campo de pouso

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

- Mata, floresta. Cerrado, caatinga, macega
- Culturas. Vinhedo
- Mangue. Erva tropical
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Terreno sujeito a inundação. Salina
- Curso d'água, lago ou lagoa intermitente
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Rápidos e cataratas grandes
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: alvenaria e terra
- Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Escala de Declividade

1° 2° 3° 4° 5° 15°25'45° 10° 20°35'

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 100 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTINUA E CORRESPONDEM A CADA 5a. CURVA DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM. "EQUADOR E MERIDIANO 57° W.GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10 000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE.

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

AV. BRASIL, 15671 — PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO — RJ — CEP. 21241

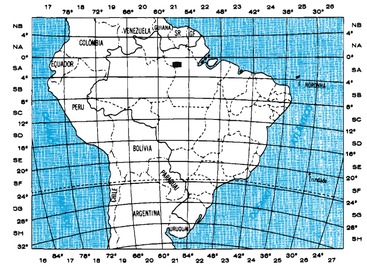
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1986
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

NN NQ NG
— 13° 28' — 0° 01' 11"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCE — 7' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RIO MAPUERA MIR-62	MIR-62	MIR-63
RIO NHAMUNDÁ MIR-78	ÓBIDOS MIR-79	MIR-80
RIO URUCARÁ MIR-96	PARINTINS MIR-97	SANTARÉM MIR-98

ÍNDICE DE COMPILAÇÃO

RIO TROMBETAS MI-367 IBGE-1983	PORTO TROMBETAS MI-368 IBGE-1983	RIO CUMINAMIRI MI-369 IBGE-1983
SÃO FRANCISCO DAS CHAGAS MI-418 IBGE-1983	LAGOA DE SAPUCUÁ MI-419 IBGE-1983	ÓBIDOS MI-420 IBGE-1983

ÓBIDOS – PA, AM