

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
 Povoador
 Núcleo ou propriedade rural

LIMITES

Internacional
 Interestadual
 Intermunicipal
 Áreas especiais

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

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SB-23-Y-A-I
 SB-23-Y-A-II
 SB-23-Y-A-III

ANAMÁS
 NAZARÉ
 TOCANTINÓPOLIS

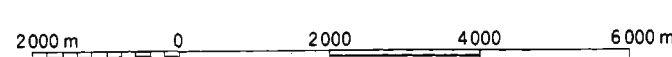
PRIMEIRO
 HANDELÓPOLIS
 HANDELÓPOLIS

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

Horizontal Δ Vertical ×
 Horizontal e vertical Δ 956
 Comprovada * 572 Não comprovada * 572
 Estação Gravimétrica .E.G

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: SAO-69
 Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
 Aerofotografias: 1967 - apoio suplementar e reatualização executadas 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

Margem: Selva
 Curso-d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Brejo ou pantano
 Poço (lagal) Nascente
 Salto, cascata ou cataraça
 Cachoira
 Corredeira, rápido, travessão
 Barragem: terra, alvenaria
 Fundeadouro
 Área
 Campo de emergência: Farol
 Igreja, Escola, Mina

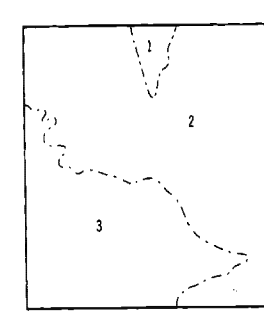
VEGETAÇÃO

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

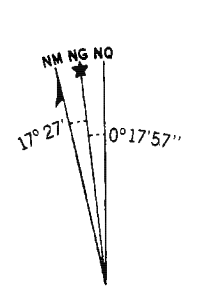


DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 - TOCANTINÓPOLIS
 2 - TOCANTINÓPOLIS
 3 - NAZARÉ



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 7 ANUALMENTE
 Usar exclusivamente os dados numéricos