



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

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada
 Pavimentada
 Sem pavimentação
 Caminho Trilha
 Identificação de rodovias

ESTRADAS-DE-FERRO

Bitola normal ou larga
 Bitola estreita
 Caminho aéreo (cabo)
 Linha telefônica e telegráfica
 Linha de energia elétrica

Pontos de controle

Altitudes
 Comprovada 956
 Não comprovada 957
 Estação Gravimétrica E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

BOM RETIRO	ANTÁPOLIS	SÃO BONIFÁCIO
AURÉ	GRÃO-PARÁ	SÃO MARTINHO
OLÉRES	TIBAIÃO	LADAINA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000

1000 m 0 1000 2000 3000 m

Equidistância das curvas de nível: 20 metros
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr.,
 acrescentadas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente
 Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
 Datum horizontal: Chuá, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
 Aerofotografias - 1965; apoio suplementar executado em 1966 pela
 Superintendência de Geodésia; aerotriangulação, restituição e preparo
 para impressão realizados pela Superintendência de Cartografia - IBGE
 Reambulação executada em 1974 pelo Departamento Estadual de
 Geografia e Cartografia do Estado de Santa Catarina

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre o IBGE e
 a Secretaria de Tecnologia e Meio Ambiente do Estado de Santa Catarina/SUDESUL

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO - 1976
 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 pantano
 Poço (igual) Nascente
 Salto, cascata ou cataratas
 Cachoira
 Corredeira, rápido, travessão
 Barragem: terra, alvenaria
 Fundeadouro
 Área
 Campo de emergência. Farol
 Igreja. Escola. Mina

VEGETAÇÃO

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

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

- 1 - ANTÁPOLIS
- 2 - SÃO BONIFÁCIO
- 3 - SANTA ROSA DE LIMA
- 4 - SÃO MARTINHO
- 5 - RIO FORTUNA
- 6 - GRÃO-PARÁ
- 7 - MUNDO NOVO
- 8 - ANASTÓIO
- 9 - OLÉRES

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1976
 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
 DO CENTRO DA FOLHA

13° 04' 0" N
 0° 53' 00" E

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
 CRESCE 9" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos