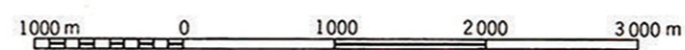




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000



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: Chus, 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 1969 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

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:

2 ou mais vias
 1 ou 2 vias
 trilho permanente
 trilho periódico
 federal
 estadual
 via simples
 2 ou mais vias
 via simples
 2 ou mais vias
 Horizontal Δ Vertical \times
 Horizontal e vertical ∇ 956
 Comprovada * 672 Não comprovada * 673
 Estação Gravimétrica - E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SÃO BONIFÁCIO	PAULO LOPES
SÃO MARTINHO	IMBITUBA
LAGOINHA	VILA NOVA



HIDROGRAFIA

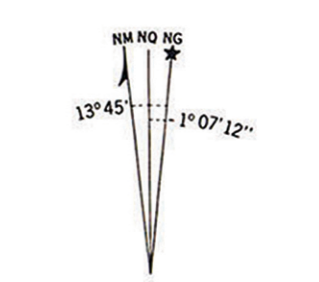
Mangue, Salina
 Curso-d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Brejo ou pântano
 Poço igual, Nascente
 Salto, cascata ou catarata
 Cachoeira
 Corredeira, rápido, travessão
 Barragens: terra, alvenaria
 Fundeadouro
 Área
 Campo de emergência, Farol
 Igreja, Escola,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



DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1976 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
 CRESCERÁ 9' ANUALMENTE
 Usar exclusivamente os dados numéricos

IMBITUBA (SC)