



LOCALIDADES

Mas 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	VILA
Vila	VILA
Povoado	Povoado
Núcleo ou propriedade rural	Núcleo

LIMITES

Internacional	---
Interestadual	---
Intermunicipal	---
Áreas especiais	---

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada	---
Pavimentada	---
Sem pavimentação	---
Caminho Trilha	---
Identificação de rotovias	---

ESTRADAS DE FERRO

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

Pontos de controle

Altitudes	▲
Estação Gravimétrica	• E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RO NINHEIA	SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-I
RO DO SANGUE	SD-21-V-D-IV	SD-21-V-D-VI
RO BANCAIR	AT-05	MORTILANDA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

ESCALA 1: 100 000

2 000 m 0 2 000 4 000 6 000 m

Equidistância das curvas de nível: 50 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 57° W. Gr., acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC;

Datum horizontal: Corrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular

Aerofotogramétrico: 1967; apoio suplementar e reatualizado executados em 1976 pela Superintendência de Geodésia; aerotriangulação, restituição e preparo para impressão realizados pela Superintendência de Cartografia - IBGE

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO — 1977
 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

Marque Salma	---
Curso d'água intermitente	---
Lago ou lagoa intermitente	---
Terreno sujeito a inundação	---
Brejo ou oântano	---
Poço (água): Nascente	---
Salto, cascata ou catrante	---
Cachoeira	---
Corredoria, rápido, travessão	---
Barragem; terra, avaria	---
Fundeadouro	---
Área	---

Campos de emergência: Farol, Igreja, Escola, Mina

VEGETAÇÃO

Mata, floresta	---
Cerrado, macaça, caatinga	---
Culturas: permanente, temporária	---

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1977 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos