



Primeira edição - 1976
Segunda impressão - 1982

LOCALIDADES

Mais 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

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada		2 ou mais vias
Pavimentada		1 ou 2 vias
Sem pavimentação		tráfego permanente
Caminho, trilha		tráfego periódico
Identificação de rodovias		federal
ESTRADAS DE FERRO		vertical
Bitola normal ou larga		vias simples
Bitola estreita		2 ou mais vias
Caminho aéreo (cablo)		vias simples
2 ou mais vias		2 ou mais vias
Linhas telefônicas e telegráficas		BT
Linhas de energia elétrica		BT

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RAMARE	HERCÓPOLIS	CAÇADOR
CONCORDIA	JOAÇABA	VEDRA
ERESIM	PAIN FLETO	SANTA CATARINA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000

Equidistância das curvas de nível: 50 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. GR, acrescidas as constantes 10 000 m e 500 km, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC

Datum horizontal: Chuk, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular

Aerofotogrametria - 1960, após suplementar e reurbanização executados em 1971 pelo Departamento de Geodésia, aerotriangulação, restituição e preparo para impressão realizados pelo Departamento de Cartografia

Este folheto foi preparado e impresso com o auxílio financeiro da Comissão de Cartografia (Dec. nº 24.987)

DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressão no IBGE - COORDENADORIA GERAL

A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

AV. BRASIL, 15871 - PARADA DE LUCAS

RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241

HIDROGRAFIA

Margue, Salina	
Curso-d'água intermitente	
Lago ou lagoa intermitente	
Terreno sujeito a inundação	
Brejo ou pântano	
Popo (água), Nascente	
Silto, cascata ou catarata	
Cachoeira	
Corredeira, rápido, travessão	
Barragem: terra, alvenaria	
Fundeadouro	
Área	
Campo de emergência: Farol	
igreja, Escola, Mina	

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1982 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ 7 ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

VEGETAÇÃO

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

LEGENDA

1 - AGUA DOCE (SC)	10 - ERVAL VELHO (SC)
2 - IRANI (SC)	11 - JARIBA (SC)
3 - CATANDUVAS (SC)	12 - CAMPOS NOVOS (SC)
4 - JABORA (SC)	13 - PERITIBA (SC)
5 - JOAÇABA (SC)	14 - IPUNA (SC)
6 - ERVAL DO OESTE (SC)	15 - CAPANGÁ (SC)
7 - CONCORDIA (SC)	16 - PIRATUBA (SC)
8 - PRESIDENTE CASTELO BRANCO (SC)	17 - MARCELINO RAMOS (RS)
9 - LACERDOPOLIS (SC)	18 - MADRUGADA (RS)