



**LOCALIDADES**

Mais de 100 000 habitantes	<b>CIDADE</b>
De 50 000 a 100 000 habitantes	<b>CIDADE</b>
De 20 000 a 50 000 habitantes	<b>CIDADE</b>
De 5 000 a 20 000 habitantes	<b>CIDADE</b>
Até 5 000 habitantes	<b>CIDADE</b>
Vila	<b>Vila</b>
Povoado	<b>Povoado</b>
Núcleo ou propriedade rural	<b>Núcleo</b>

**CIDADE**  
**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 (cabó)	
Linha telefônica e telegráfica	
Linha de energia elétrica	

**ARTICULAÇÃO DA FOLHA**

SE-24-Y-CV	CARLOS CHAGAS	MANIQUE
ATAÍDE	ECOPORANGA	MONTANA
EMBARRADA DE MANTENA	MANTENA	NOVA VENÉCIA

**LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO**

**ALTIMETRIA**

Horizontal		Vertical	
Horizontal e vertical		956	
Comprometida		579	Não comprometida
Estação Gravimétrica		E-G	

**ESCALA 1: 100 000**

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Equidistância das curvas de nível 50 metros  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 39° W. Gr.,  
 acessadas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente  
 Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC.  
 Datum horizontal: SAD - 69.

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
 Aerofotografias - 1976; apoio suplementar e reambulatório  
 executados em 1978; aerotriangulação, instituição e  
 preparo para impressão realizados pelo IBGE.

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do  
 Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E  
 TECNOLOGIA / INSTITUTO DE GEODÉSIA APLICADAS  
 DE MINAS GERAIS

**PRIMEIRA EDIÇÃO - 1979**  
 DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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  
 Braço ou sítio  
 Poço (lugar), Nascente  
 Salto, cascata ou cataraça  
 Cachoeira  
 Corredeira, rápido, travessão  
 Barragem; terra, alvenaria  
 Fundeadouro  
 Área  
 Campo de emergência, Farol  
 Igreja, Escola, Mina

**VEGETAÇÃO**

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

