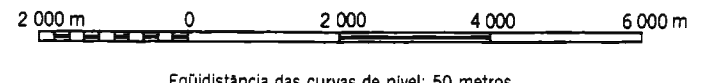


PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000



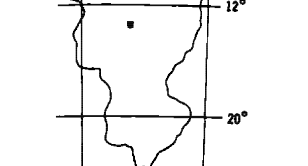
Eqüidistância das curvas de nível: 50 metros  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 57° W. Gr.:  
 acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente  
 Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC  
 Datum horizontal: Córrego Alegre, MG  
 Levantamento estereofotogramétrico: topográfico regular  
 Aerofotografias - 1967; apoio suplementar e reambulatório executados  
 em 1973/74 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

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

|              |                   |                   |
|--------------|-------------------|-------------------|
| SD-21-X-IV   | SD-21-X-V         | SD-21-X-VI        |
| SD-21-X-C-I  | <b>RIO MARAPE</b> | SD-21-X-C-II      |
| SD-21-X-C-IV | RIO ANICÓS        | RIBESÃO DO ALEGRE |

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



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
- Povoado
- Núcleo ou propriedade rural
- LIMITES
- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**Vila**  
**Povoado**  
 Núcleo

ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada
- Pavimentada
- Sem pavimentação
- Caminho: Trilha
- Identificação de rodovias
- ESTRADAS-DE-FERRO
- Btola normal ou larga
- Btola estreita
- Caminho aéreo (cabo)
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes:

2 ou mais vias  
 1 ou 2 vias  
 tráfego permanente  
 tráfego periódico  
 federal  
 estadual  
 via simples  
 2 ou mais vias  
 via simples  
 2 ou mais vias  
 7m  
 15m  
 Horizontal  
 Vertical  
 Horizontal e vertical  
 Comprovada  
 Não comprovada  
 Estação Gravimétrica

HIDROGRAFIA

- Mangue, Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terrão sujeito a inundação
- Bejo ou pântano
- Poço igual, Nascente
- Saio, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessia
- Barragem: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Área
- Campo 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

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

RIO MARAPE (MT)