

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

LOCALIDADES

- Mais de 100 000 habitantes
  - De 50 000 a 100 000 habitantes
  - De 30 000 a 50 000 habitantes
  - De 5 000 a 30 000 habitantes
  - Até 5 000 habitantes
  - Vila
  - Povoado
  - Núcleo ou propriedade rural
- LIMITES
- Internacional
  - Interestadual
  - Intermunicipal
  - Áreas especiais

**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**VILA**  
**POVOADO**  
**NÚCLEO**

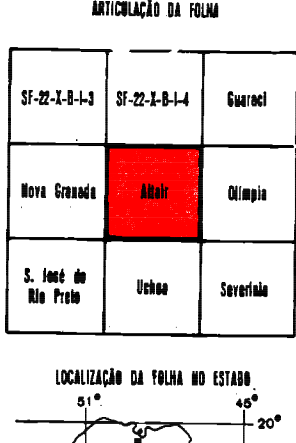
ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada
  - Pavimentada
  - Sem pavimentação
  - Caminho, Trilha
  - Identificação de rodovias
- ESTRADAS DE FERRO
- Bitola normal ou larga
  - Bitola estreita
  - Caminho aéreo (cabos)
  - Linhas de bonde
  - Linhas telefônicas e telegráficas
  - Linhas de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes:

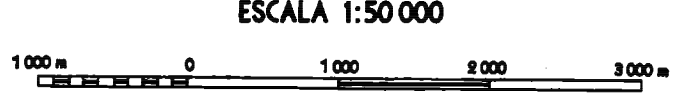
MODALIDADE DE TRAJE

- 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
- via simples
- via dupla
- Horizontal
- Vertical
- Horizontal e vertical
- Horizontal e vertical
- Comprovada
- Não comprovada
- Estação Geométrica

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



ESCALA 1:50 000



Equidistância das curvas de nível 30 metros  
 Origem da quilômetros: Equador e Meridiano 51° W. Gr.  
 ascensões as constantes 70 000 km e 500 km, respectivamente  
 Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC  
 Datum horizontal: Córrego Alegre, MG  
 Levantamento aerofotogramétrico topográfico regular  
 Aerofotografias de 1966, remobilizado 1969 e restituição 1972  
 Triangulação Especial

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA  
 PRIMEIRA EDIÇÃO 1972  
 DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS  
 Impresso no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE  
 O INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA agradece a gentileza da  
 comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

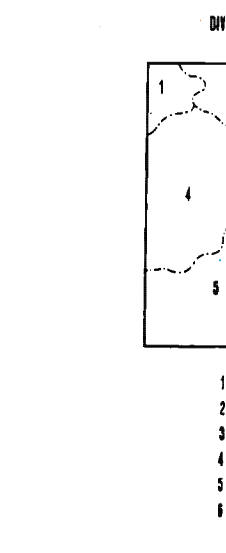
HIDROGRAFIA

- Mangue, Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poco (água): Nascente
- Safo, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, réptido, travessão
- Barragem: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Área
- Campo de emergência, Farol
- Igreja, Escola, Mina

UNIDADE ADMINISTRATIVA

- 1 - Barra Grande
- 2 - Ribeira
- 3 - Sertão
- 4 - Vila Rica
- 5 - Vila Rica
- 6 - Vila Rica

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

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

VEGETAÇÃO

- Mata, floresta, cerrado, macego, caatinga
- Corredora: permanente, temporária
- Cultura: permanente, temporária