



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

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

- 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
- Pontos de controle
- Altitudes

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



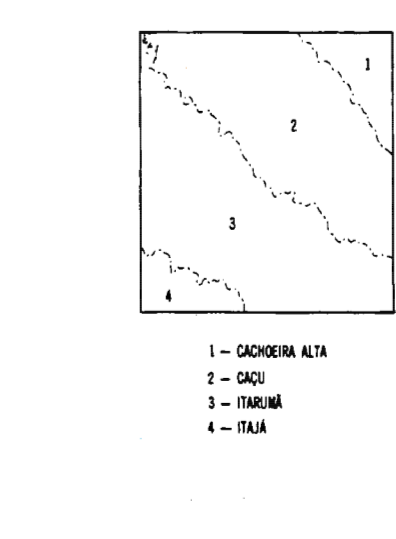
ESCALA 1: 100 000

Equidistância das curvas de nível: 50 metros
Origem das cotas: Equador e Meridiano 51° W. G. acrescentadas as constantes 10 000 km e 900 m respectivamente
Datum vertical: marégrafo Itaipubas, SC
Datum horizontal: Côrrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias: 1965; apoio suplementar e reambulação executados em 1972 pelo Departamento de Geodésia e Topografia; restituição, aerotriangulação e preparo para a impressão realizados pelo Departamento de Cartografia
Esta folha foi preparada e impressa com o auxílio financeiro da Comissão de Cartografia (Dec. Lei n.º 243/67)
SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO - 1975
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
Impressa no Serviço Gráfico do IBGE
A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

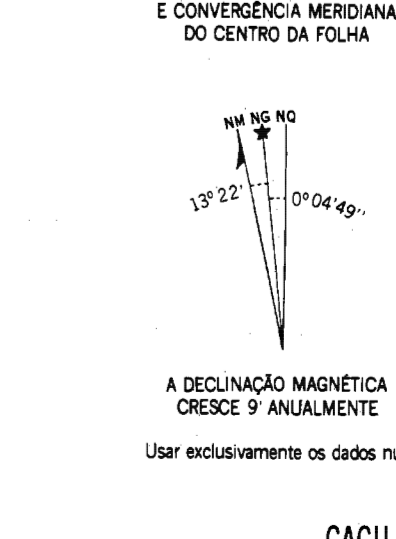
HIDROGRAFIA

- Margue: Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terrão sujeito a inundação
- Branco e gurgulho
- Pooço lágual
- Nascente
- Safo, cascata ou catirata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragem: terra, alvenaria
- Fundadoouro
- Árvore
- Campos de emergência: Farol
- lignos, Escola, Mina

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1975 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9 ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos