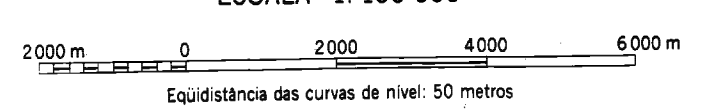


PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000



Equidistância das curvas de nível: 50 metros
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 39° W. Gr.,
 ascensões as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente
 Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC.
 Datum horizontal: SAO - 69.
 Levantamento estereofotogramétrico: topográfico regular
 Aerofotogramas - 1975; após suplementar e reambulatório
 executados em 1978; aerotriangulação, restituição 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

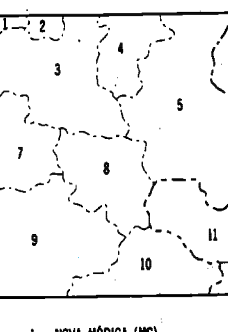
HIDROGRAFIA

- Mangue; Salina
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço igual; Nascente
- Salto, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barraçens; terra, siveriana
- Fundeadouro
- Área
- Campo de emergência; Foz
- Igreja; Escola; Mina

VEGETAÇÃO

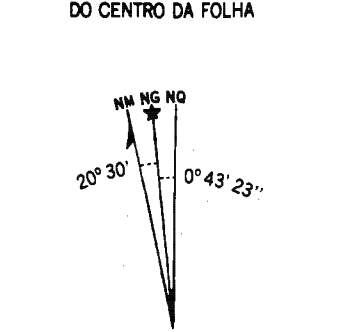
- Mata, floresta, Cerrado, mato, castinga
- Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



- 1 - MINAS GERAIS (MG)
- 2 - SÃO JOSÉ DO DIVINO (MG)
- 3 - BARRA DE MANTENA (MG)
- 4 - ITABIRINHA DE MANTENA (MG)
- 5 - MANTENA (MG)
- 6 - BARRA DE SÃO FRANCISCO (ES)
- 7 - DIVINO DE LARANJEIRAS (MG)
- 8 - CORTES DE RIBEIRO (MG)
- 9 - GALILEIA (MG)
- 10 - CONSELHEIRO PENA (MG)
- 11 - MANTENÓPOLIS (MG)
- 12 - PARQUE (ES)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
 CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

ITABIRINHA DE MANTENA (MG-ES)

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 rodovia
- Bitola normal ou larga
- Bitola estreita
- Caminho aéreo (cabot)
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes:

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

ITABIRINHA	ALTA	ESPORANHA
GOVERNADOR VALADARES	ITABIRINHA DE MANTENA	MANTENA
ITABIRINHA	CONSELHEIRO PENA	SÃO CARLOS DA PAULA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

Horizontal Δ Vertical x
 Horizontal e vertical Δ 956
 Comprizada * 87 Não comprizada * 87
 Estação Gravimétrica . E G