



**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  
 Povoador  
 Núcleo ou propriedade rural

**LIMITES**

Internacional  
 Interestadual  
 Intermunicipal  
 Áreas especiais

**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**VILA**  
**Povoador**  
**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 (cabo)  
 Linha telefônica e telegráfica  
 Linha de energia elétrica

**ARTICULAÇÃO DA FOLHA**

SF 23.X.A.3-3 LAGOA DOURADA CARANAI  
 SÃO JOÃO DEL-REI TIRADENTES BARBAZENA  
 MANGUE DE DEUS PEDRA DO RIO GRANDE IBERICA

**LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO**

**ESCALA 1: 50 000**

Equidistância das curvas de nível: 20 metros  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 45° W. Gr.,  
 acessadas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente  
 Datum vertical: margaflo Imbituba, SC  
 Datum horizontal: Córrego Alegre, MG  
 Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
 Aerofotografias - 1966: apoio suplementar e reambulatório  
 executados em 1974 pelo Departamento de Geodésia e Topografia;  
 restituição, aerotriangulação e preparo para impressão  
 realizados pelo Departamento de Cartografia

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do  
 Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E  
 COORDENAÇÃO GERAL/INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS APLICADAS  
 DE MINAS GERAIS

**SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA**  
**PRIMEIRA EDIÇÃO - 1975**  
 DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS  
 Impressa no Serviço Gráfico do IBGE

**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  
 Barragem: terra, alvenaria  
 Fundeadouro  
 Anela  
 Campo de emergência, Farol  
 Igreja, Escola, Mina

**VEGETAÇÃO**

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

**DIVISÃO ADMINISTRATIVA**

1 - LAGOA DOURADA  
 2 - CORONEL XAVIER CHAVES  
 3 - TIRADENTES  
 4 - PRADOS  
 5 - DORES DE CAMPOS  
 6 - SÃO JOÃO DEL-REI  
 7 - BARROIO  
 8 - BARBAZENA

**DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1975 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA**

1° 59' N  
 0° 28' 55" S

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ ANUALMENTE  
 Usar exclusivamente os dados numéricos