

## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Tiradentes-MG

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

#### ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações**
- Igreja. Escola. Mina
  - Moinho de vento. Moinho de água
  - Campo de emergência. Farol
  - Localidades
- Linha transmissora de energia. Cerca**
- Linha telefônica**
- Rodovias**
- auto-estrada pavimentada
  - sem pavimentação
  - sem pavimentação caminho carroçável
  - trilha, caminho e picada
  - prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**
- bitola larga
  - bitola estreita
- LIMITES**
- internacional
  - interestadual
  - intermunicipal
  - áreas especiais

#### ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico. Referência de nível
- Ponto astronômico. Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada. Areia

#### ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação. Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da culometragem UTM: Equador e Meridiano 45 WGr.  
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.

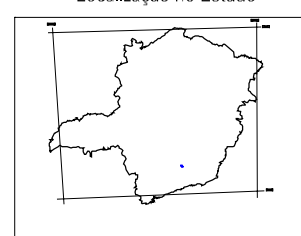
AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

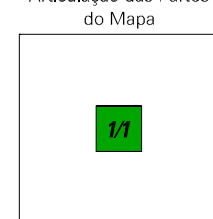
#### Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
316880405		TIRADENTES
316880412		CAIXA D'ÁGUA DA ESPERANÇA
316880415		ELVAS

#### Localização no Estado



#### Articulação das Partes do Mapa



#### ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	CAMPO DAS VERTENTES
Microrregião:	SÃO JOÃO DEL REI
Altitude da Sede:	Área: 83,2 Km <sup>2</sup>
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -21.110	E: 585369
Longitude: -44.178	N: 7665449
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia CCAR
Coordenação Temática:	Coordenação de Estruturas Territoriais CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação CDDI

#### CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	07-12-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Mapa Digital em Pdf			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural