

## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino 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, ferrovia de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

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

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Lago ou lagoas Intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- 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

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- COR MAGENTA: Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
- COR VERDE: Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---
---	---	---	---

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal áreas especiais

Escala 1 : 50.000

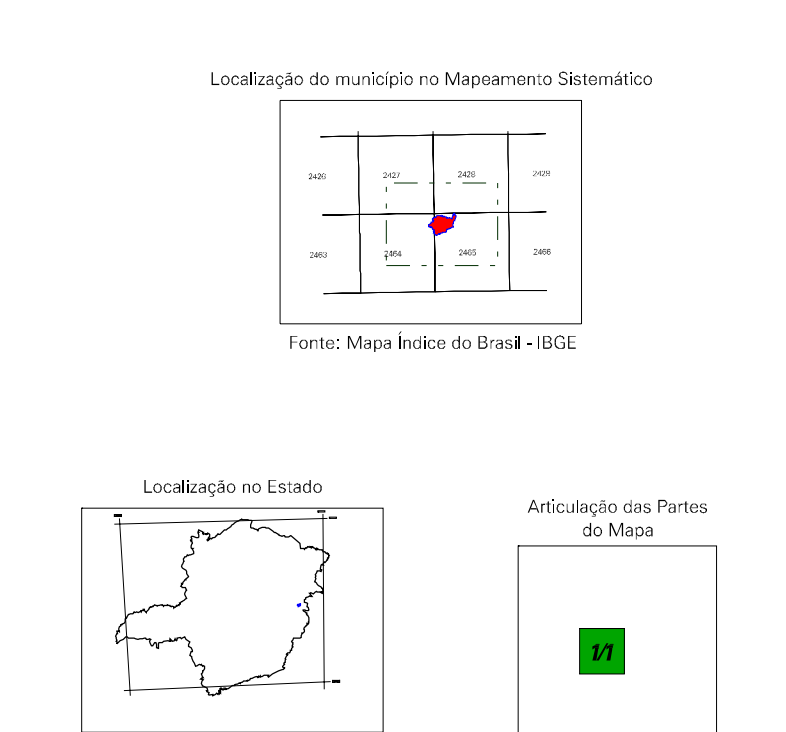
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem de calibragem UTM: Equador e Meridiano 39 WGr.  
Acréscimos as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAO 69

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

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agriga a produção de comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.  
AV. Brasil, 15 871 - Parada de Lucas  
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-451  
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
316105605	SÃO FÉLIX DE MINAS



São Félix de Minas-MG

**ASPECTOS FÍSICOS**

Macrorregião: VALE DO RIO DOCE  
Mesorregião: MANTENA  
Altitude da Sede: Área: 165,9 km<sup>2</sup>

**COORDENADAS DA SEDE**

Latitude: -18,591	E: 237,649	MC
Longitude: -41,486	N: 7842,604	39

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	28.11.2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação Cartográfica:	CCAR
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação (CDDI)