



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Igreja, Escola, Mina, Molho de vento, Molho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linhas 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

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**: Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**: Curso d'água intermitente, Lago ou água intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras, Rápidos e cachoeiras, Rocha submersa e a descoberto, Mofo e represa, Lençol e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

- Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário
- Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural
- LIMITES: internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1 : 50.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 89  
Origem de coordenadas UTM Equador-Mercator - 1900, 30  
Adressadas ao constante de 10.000 x 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir de dados de fontes de Mapeamento Sistemático (Dados produzidos pelo IBGE, DGS e outros, em formato raster ou vetorial) e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e conclusão dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA SUPLENTE é responsável pela elaboração de mapas ou outros produtos neste mapa.  
Av. Brasil, 15.511 - Paraisópolis  
Rua de Janeiro-PJ - CEP 31.241-051

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
3161056	São Félix de Minas

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

**Município: VALE DO RIO DOCE**

**Microrregião: MANTENA**

Altitude da Sede: Área: ...

Latitude: E 231648 16  
Longitude: N 7942604 07 39

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: ...  
Coordenação de Cartografia: ...  
Coordenação Temática: ...  
Unidades Produtoras: ...  
Unidades Colaboradoras: ...  
Dissertação: ...

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	EDICIÓN
23/07/2010	Consultar Metadados

**São Félix de Minas - MG**

Coordenação Técnica: ...  
Coordenação de Cartografia: ...  
Coordenação Temática: ...  
Unidades Produtoras: ...  
Unidades Colaboradoras: ...  
Dissertação: ...