

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- 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
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Piçoa ou pântano
- Piçoa (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

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

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SRGAS2000  
 Coordenada Plano-Retangular em UTM - SAD 83  
 Origem de coordenadas UTM Equador-Mercator - 1900.45  
 Apsosados por constantes de 10.000 x 500 km respectivamente.

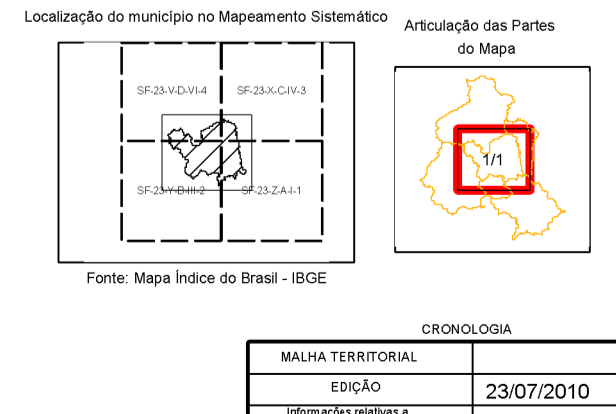
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir da produção de dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. DCS e outros, em formato raster ou vetorial da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem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

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOGRAFIA SUPLENTE é responsável pela elaboração de mapas ou outros produtos neste mapa.  
 Av. Brasil, 15.511 - Paraisópolis  
 Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-011

**Divisão Político-Administrativa**

GEOCÓDIGO	NOME
3167806	Soledade de Minas

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Soledade de Minas - MG**

ASPECTOS FÍSICOS

Microrregião:	SUL/SUDESTE DE MINAS
Mesorregião:	SÃO LOURENÇO
Altitude da Sede:	Área
Coordenadas Geográficas:	MC
Latitude:	E 486357
Longitude:	N 7560622 75 45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	COORDENADORIA DE GEOGRAFIA	COORDENADORIA DE GEOGRAFIA
Coordenação de Edições:	COORDENADORIA DE EDIÇÕES TÉCNICAS	CETE
Unidades Produtoras:	UNIDADES PRODUTORAS	UNIDADES PRODUTORAS
Unidades Colaboradoras:	UNIDADES COLABORADORAS	UNIDADES COLABORADORAS
Dissiminação:	Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	
EDIÇÃO	23/07/2010
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados