

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações**  
Igreja, Escola, Mina, Molho de vento, Molho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linhas de energia**  
Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias**  
auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e pista, perfilho 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 lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cataratas grandes, Rápidos e cataratas, Rocha submersa e descoberta, Molhe e represa: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**  
COR MAQUETA - Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélites

**Convenções Temáticas**

Limites	Identificação
Distrito	
Sub-Distrito	
Sector Censitário	
Distrito	
Sub-Distrito	
Sector Rural	
Sector Urbano	
Agglomerado Rural	

**LIMITES**  
internacional, intermunicipal, intermunicipal, áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1:100.000**

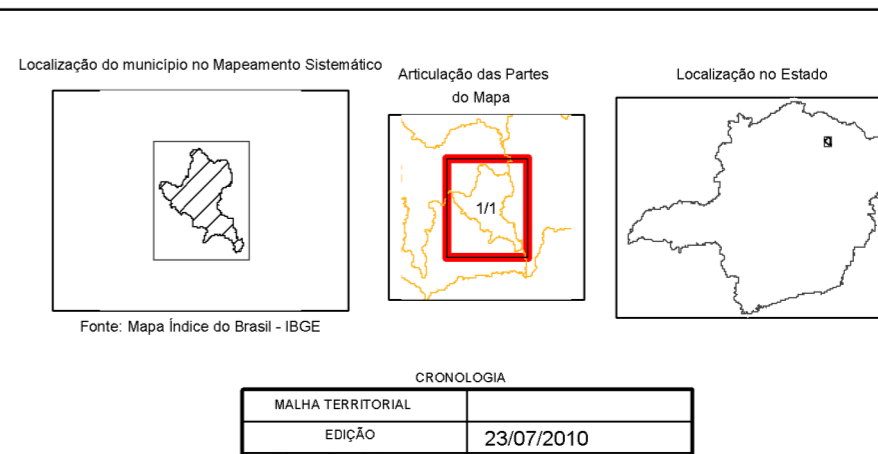
Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas em Altimetria em UTM - SAD 69  
Origem de Submetragem UTM Equatorial - WGS 1984 (GEO\_MCI)  
Análises em contornos de 10.000 e 500 metros

Este produto foi elaborado com base nos dados produzidos pelo IBGE, com a participação dos municípios de Serranópolis de Minas e Espinhaço, com a colaboração dos técnicos do IBGE, com a atualização proveniente de dados locais, sem alteração de conteúdo.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRÁFICA, ORÇAMENTO E GESTÃO  
de dados e serviços estatísticos  
Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-011  
IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

Geocódigo	Nome
3105000010000000000	Serranópolis de Minas



**Serranópolis de Minas - MG**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município	Estado
SERRANÓPOLIS DE MINAS	MINAS GERAIS

**ASPECTOS DEMOGRÁFICOS**

Altitude da Sede	Área
1.282,23 m	316,69 km²

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	Coordenação de Edições
Coordenação Técnica	Coordenação de Edições
Coordenação de Edições	Coordenação de Edições
Coordenação de Edições	Coordenação de Edições
Coordenação de Edições	Coordenação de Edições

**CRONOLOGIA**

Malha Territorial	Edição
Malha Territorial	23/07/2010

**Informações Gerais e Atualização**  
Consultar Metadados