



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Serra Azul de Minas-MG

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 placada
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso de água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação: Salina, Brejo ou pântano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e descoberto
- Melhe e represa; Terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Consistivo
---	---	---

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- áreas especiais

ESCALA

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM

Origem da gônométragen: UTM; Equador e Meridiano 45. WGR, Adotadas as constantes de 10000 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 de dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSE e outros, em formato raster (ou vetor) 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 GEOGRÁFICA registra e gerencia o cadastramento de fatos ou omissões verificadas neste mapa.
Brasília, 15/07/2007 - Presidência do IBGE
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-651

ASPECTOS FÍSICOS

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
3166501	SERRA AZUL DE MINAS

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
Microregião:	CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO
Altitude da Sede:	Área: 222,7 Km ²
Latitude: -18,362	E: 693356
Longitude: -43,170	N: 786783
	MC
	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL:	2007
EDIÇÃO:	05/12/2007
Informações técnicas e documentação:	Consultar Meadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	
Unidades Estaduais do IBGE:	
Elaboração:	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação:	CDI