



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia
- Cerca
- Linha telefônica

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
- Tempo sujeito a inundação, Salina
- Brço ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Nádocos e cascatas grandes
- Nádocos e cascatas
- Rocha azimrada e descoberto
- Molho e represa, terra e alvenaria
- Anconduro, Rio seco ou de aluvão
- Rocha rochosa

LIMITES

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

Atualizações Cartográficas

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Convenções Temáticas

Identificação	Limite	Distrito	Sub-Distrito	Sector	Censitário
Distrito	Sub-Distrito	Sector	Rural	Setor Urbano	Agglomerado Rural

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM, longitude - SRIGAS2000
 Coordenadas Plano Retangulares em UTM - SAD 68
 Origem de alinhamento UTM Equador e Meridiano - WGS - 80
 Aproximada as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automática, a partir da junção das feições do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, CDB e SIBGE, em formato raster em vetor e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de fontes locais, sem tratamento prévio de integração e complexos dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 DIRETORIA DE GEOCENSAIS, AGÊNCIA E GERÊNCIA DE COMUNICAÇÃO
 DE DADOS E CONSULTAS, SERVIÇOS DE APOIO
 AV. Brasil, 15.071 - Parada de Lucas
 Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-051

GEOCÓDIGO		NOME	
Distrito	Subdistrito		
31576580	3157658000	Santa Helena de Minas	
315765810	31576581000	Bom Jesus da Vitória	

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

Santa Helena de Minas - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Geopólio: VALE DO MUCURI
 Micropólio: NANUQUE

Altitude da Sede: Área: CDB
 CDB: 1030m
 CDB: 1030m
 CDB: 1030m

Coordenadas Geográficas: E: 330458.25 S: 8121547.54

CRONOLOGIA

Malha Territorial: 23/07/2010
 Edição: 23/07/2010
 Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR
 Coordenação de Cartografia: CCAR
 Coordenação de Estruturas e Terceiros: CTE
 Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE
 Diagramação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação
 CDB