



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edificações  
Igreja, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Fariol  
Localidades

Linha transmissora de energia, Cerca  
Linha telefônica

Rodovias  
auto-estrada  
pavimentada  
sem pavimentação  
sem pavimentação  
caminho carroçável  
trilha, caminho e picada  
prefeio de estrada: federal, estadual

Ferrovias  
bitola larga  
bitola estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto trigonométrico, Referência de nível  
Ponto astronômico, Ponto barométrico  
Superfície deformada, Areia

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente  
Terreno sujeito a inundação, Salina  
Brejo ou pártano  
Poço (água), Nascente  
Rápidos e cacharias grandes  
Rápidos e cacharias  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: terra e alvenaria  
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião  
Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Levantamento convencional sem correção cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Setor Censitário
Distrito	Sub-Distrito	Setor Urbano
	Rural	Agglomerado Rural

**LIMITES**

internacional  
interdistrital  
intermunicipal  
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas: verde, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Mercatorianas em UTM - SAD 80  
Origem da projeção: UTM Equatorial e Meridiano - Vero [GEO\_M]C  
Adoção de corantes de 10.000 x 500 m (resolução)

Este produto integra a coleção de mapas municipais produzidos de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. Cada folha, em formato raster, é vetorizada na Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e com o conteúdo das informações cartográficas.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE SEÇÕES CENSAIS é a responsável pela elaboração de folhas ou omidas, verificadas neste mapa.  
AV. Brasil, 15.611 - Favela de Lourdes  
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-011  
setor de atualização de mapas

Divisão Político-Administrativa	
GEOCODIGO	NOME
316730101	Silveirânia

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**CRONOLOGIA**

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

**Silveirânia - MG**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Hidrografia:	ZONA DA MATA
Microrregião:	UBA
Altitude da Sede:	
Latitude:	S 15° 45' 38" 75
Longitude:	W 48° 15' 02" 82

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Cartográfica	
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estatísticas Territoriais	
Unidades Produtoras	
Unidades Executoras do IBGE	
Unidades de	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI