



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites  
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**Convenções Temáticas**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Setor Censitário
Identificação	Distrito	Sub-Distrito
Setor Rural	Setor Urbano	Aglomerado Rural

**LIMITES**

internacional  
interestadual  
intermunicipal  
áreas especiais

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

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 83  
Origem de coordenadas UTM Equador Meridional - 1000, 45  
Adressado ao constante de 10.000 x 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da produção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial, 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 GEOCIÊNCIAS supervisiona e gerencia a produção de mapas e outras informações geográficas

AV. Brasil, 15.511 - Planalto de Lulas  
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-011

Divisão Político-Administrativa		
GEOCÓDIGO	UF	NOME
3162955	31	São José da Lapa

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**ASPECTOS FÍSICOS**

Memorial: METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE  
Município: BELO HORIZONTE

Altitude da Sede: Área: COORDENADAS DA SEDE

Latitude: E 49.9522 0 MC  
Longitude: N 782.1261 23 45

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: COAR  
Coordenação de Cartografia  
Coordenação Temática: CETE  
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE  
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CDDI

**CRONOLOGIA**

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

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
3162955	São José da Lapa