



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Estações: Igreja, Escola, Mina, Moimho de vento, Moimho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades

Linhas: Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica

Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prefixo 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 água intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Foco (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras, Rápidos e cataratas, Rocha submersa e a descoberto, Moimho e represa, Lençol e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites  
COR VERDE - Lançamento aprimorado 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 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SRGAS2000  
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 83  
Origem de quadriculagem UTM Equatorial-Meridiano = 1600, 45  
Adressadas 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 união de folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas 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 GEOCENSIOS supervisiona e gerencia a produção de mapas ou outras informações neste mapa.  
AV. Brasil, 15.511 - Planalto de Lulas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

Divisão Político-Administrativa		NOME	
UF	Município	UF	Município
31	310960000	31	Cachoeira da Prata

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**Cachoeira da Prata - MG**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Metrópole: METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE  
Município: SETE LAGOS

Altitude da Sede: Área: COORDENADAS UTM

Latitude: E: 507284,7 N: 7846982,12

Longitude: 45

**IMPLEMENTAÇÃO**

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

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	EDICÃO	23/07/2010
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados	