



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Legra, Escola, Mina
- Monte de vento, Monte de água
- Campo de emergência, Faria
- Localidade
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- Auto-estrada pavimentada
- sem pavimentação
- camionete, caminho
- trilha, caminho e estrada
- perfil de estrada Federal, estadual
- Ferrovias
- trilho largo
- trilho estreito

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
 - Ponto trigonômico, Referência de nível
 - Ponto astronômico, Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
 - Canoa, Lago, rio
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Tanque sujeito a inundação, Seabra
 - Briga ou planície
 - Praia, lagoa, Nascente
 - Rijado e cataratas grandes
 - Rijado e cataratas pequenas
 - Rijado e cataratas
 - Alvear, Alvear, Alvear
 - Molhe e represa, Tera e alvear
 - Acendedor, Rio seco ou de alvear
 - Rijado rochoso

Convenções Temáticas

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Conselheiro		
Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomeração Rural

LIMITES

internacional	intermunicipal	intermunicipal	áreas especiais
---------------	----------------	----------------	-----------------

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS 2000
Coordenadas Plano - Referenciais em UTM - SAD 83
Origem de coordenadas UTM: Equador e Meridiano 1900 - 45
Amealhadas em contornos de 10.000 e 5000 Km, respectivamente.
Este produto resulta da combinação de dados levantados dentro de um projeto cartográfico, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, 2008 e outras, em folhas raster, com o sistema de coordenadas UTM do IBGE, com atualização proveniente de fontes externas, sem tratamento para de integração e compatibilização dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
ÁREA DE COORDENAÇÃO GERAL DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
AV. Brasil, 15.011 - Paralela à Lacerda
Cidade de Brasília - DF - CEP: 70160-000

GEOCÓDIGO		NOME
3109709	3109709000	Cachoeira de Minas
3109709	3109709100	San

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

CRONOLOGIA

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

Cachoeira de Minas - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Região	SUL/SUDESTE DE MINAS
Município	SANTA RITA DO SAPUCAÍ
Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude
41° 19' 00" S	45° 57' 45" W

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Territorial	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Dissertação	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
ODI	