



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

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

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, Areia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Curso d'água intermitente
Lago ou lago intermitente
Terreno sujeito a inundação, Salina
Brejo ou pantano
Poço (fígula), Nascente
Rápidos e cachoeiras grandes
Rápidos e cachoeiras
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa; terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de slúvio
Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTAL: levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE: lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Identificação	Sector Rural	Sector Urbano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano

LIMITES
Internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 100.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilométragem UTM: Equador e Meridiano 45 WGr.
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZON: TAL 540 89

Este produto resulta da coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, CGE e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e completado dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE CIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa:
AV. Brasil, 19.011 - Paraisópolis, Minas Gerais
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-451
©2007 - Secretaria de Remanejamento Territorial

Divisão Política-Administrativa		
GEOCÓDIGO	DISTRICTO	NOME
315900100	Distrito	SANTANA DO RIACHO
315900110	Sub-distrito	SERRA DO CIPO

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião : METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
Microrregião : SETE LAGOAS

Altitude da Sede : Área : 676,6 Km²

COORDENADAS DA SEDE

Latitude : -19,169	E : 65,523	MC
Longitude : -43,714	N : 70,987	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	27-11-2007

Informações relativas à documentação básica e atualização Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação	Centro de Documentação e Disseminação da Informação
CDI	