



CONVENÇÕES CARTOGÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Estações
Igreja, Escola, Misa
Módulo de vento, Módulo de água
Campo de emergência, Foz de rio
Localidades

Linhas transformadoras de energia: Cerca
Linha medidora

Rodovias
Auto-estrada
avenida
sem pavimentação
camionete rodoviária
estrada
estrada a nível
perfil de estrada, terreno, estrada
Ferrovia
linha larga
linha estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto hipsométrico, Referência de nível
Forma acionômica, Perfil barométrico
Cota contornada
Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno úmido e inundado, Sabea
Rio ou riachão
Rio rápido, Neleto
Riacho e córrego, Rãchão
Represa e barragem
Represa e cascata
Represa adormecida e desativada
Módulo e represa, barreira e diâmetro
Açudeiro, Rio seco ou se abastecido
Rocha rochosa

Atualizações Cartográficas
COR MAGENTA - Lançamento pelo CIPD e/ou imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento ajustado sem correção cartográfica

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA : 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud-Longitud - SIRS-GEO2000
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SIRD-98
Origem da quadragem UTM: Equador e Meridiano - WGS - 84
Adoção de coordenadas de 1000 e 500.000 respectivamente

Este produto integra o projeto de mapas municipais gerado de forma semi-automatizada a partir do produto do trabalho do Movimento Brasileiro de Urbanização (MBU), em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), e o mapa, em formato vetor, atualizado e de alta resolução do IBGE, com a finalidade de apresentar de forma clara, segura e integrada o planejamento de áreas especiais, bem como o planejamento de integração e complexidade dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCODIFICAÇÃO, APOIO E GESTÃO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS
AV. Brasil, 15.871, Planalto de Luz
Rio de Janeiro RJ, CEP 21.251-030

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Distrito	Sub-Distrito	Sela Rural	Sela Urbana

LIMITES

Internacional	Intermunicipal	Intramunicipal	Áreas Especiais

IBGE - Os limites apresentados das linhas, cores, representações ou cor, pelo estilo atualizado e devem ser desconsiderados.

© 2010 - DIRETORIA DE APOIO E GESTÃO DE DADOS

Geocodificação

Código	Descrição	NOME
3106200	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106201	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106202	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106203	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106204	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106205	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106206	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106207	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106208	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106209	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106210	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106211	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106212	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106213	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106214	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106215	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106216	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106217	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106218	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106219	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106220	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106221	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106222	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106223	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106224	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106225	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106226	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106227	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106228	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106229	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106230	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106231	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106232	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106233	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106234	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106235	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106236	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106237	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106238	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106239	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106240	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106241	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106242	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106243	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106244	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106245	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106246	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106247	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106248	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106249	Belo Horizonte	Belo Horizonte
3106250	Belo Horizonte	Belo Horizonte

ASPECTOS FÍSICOS

METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE

BELO HORIZONTE

Área do Censo: 364,8 km²

Coordenadas de Referência: 19° 56' S, 45° 54' W

Localização no Município: Mapa de Referência

Localização no Estado: Mapa de Referência

Localização no Brasil: Mapa de Referência

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: Diretoria de Geocodificação, IBGE

Coordenação de Estruturas Territoriais: Diretoria de Estruturas Territoriais, IBGE

Elaboração do Produto: Diretoria de Geocodificação, IBGE

Diagramação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação, IBGE

ORÇAMENTO

MATRIA TERRITORIAL	EDICAO	2/2010
IBGE	2/2010	Consultar Metadados