



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

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

Linhas telefônicas de energia, Cerca
Linhas telefônicas

Rodovias
auto-estrada
pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
prefeço 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
Poço (água), Nascente
Rápidos e cachoeiras grandes
Rápidos e cachoeiras
Rocha submersa e a descoberto
Mofo 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 | Sector Rural | Sector Urbano Aglomerado Rural |
|----------|--------------|--------------|--------------------------------|
| | | | |

LIMITES
internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

LEGENDA
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-Rectangulares em UTM - SAD 83
Origem de parcelamentos UTM Equatorial-Meridiano - 1900, 45
Adoção de constantes de 10.000 e 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, e parte do produto de fontes de 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 GEOCÓDIGO, SIG e GEFÉ é responsável pela elaboração e atualização dos mapas e outros produtos raster e vetorial.
AV. Brasil, 15.511 - Paraisópolis
Rua de Janeiro-PJ, CEP 31.341-051

Divisão Político-Administrativa

| GEOCÓDIGO | NOME |
|-----------|--------------------|
| 3154606 | Ribeirão das Neves |
| 3154609 | Justinoópolis |

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Ribeirão das Neves - MG

ASPECTOS FÍSICOS

| | | | | |
|--------------------------|---------------------------------|--------------|----|----|
| Microrregião: | METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE | | | |
| Mesorregião: | BELO HORIZONTE | | | |
| Altitude da Sede: | Área: | | | |
| Coordenadas Geográficas: | Coordenadas Planas: | | | |
| Latitude: | E: 5064478 | N: 781403685 | MC | 45 |
| Longitude: | | | | |

IMPLEMENTAÇÃO

| | | | |
|------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Coordenação Técnica | COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA | COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA | COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA |
| Coordenação de Edição | COORDENADORIA DE EDIÇÃO | COORDENADORIA DE EDIÇÃO | COORDENADORIA DE EDIÇÃO |
| Unidade Produtora | UNIDADE PRODUTORA | UNIDADE PRODUTORA | UNIDADE PRODUTORA |
| Unidades Colaboradoras | UNIDADES COLABORADORAS | UNIDADES COLABORADORAS | UNIDADES COLABORADORAS |
| Disseminação | DISSEMINAÇÃO | DISSEMINAÇÃO | DISSEMINAÇÃO |

CRONOLOGIA

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