



### ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Farol, Localidades.

Linha transmissora de energia: Cerca, Linha telefônica.

Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, perfilho 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 lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Safra, Brejo ou pântano, Poço (água), Nascente, Napiões e cascatas grandes, Napiões e cascatas, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e repres: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvão, Recife rochoso.

#### LIMITES

Internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais.

### MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Divisão Público-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
3109105	BUENO BRANDÃO

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

ESCALA 1:50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da projeção: UTM, Equador e Meridiano 48 W.G.  
Acuidades em coordenadas de 1000 e 500 metros respectivamente.  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra o Projeto de Mapa Municipal Estatístico do IBGE, a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático produzido pelo IBGE, DIB e outros, em formato raster e/ou vetorial da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização por meio de imagens de satélite, sem tratamento de campo de inspeção e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS, SIG e GSI é gerida pela comunicação de dados e sistemas de informação.  
Av. Brasil, 15 811 - Paralelo da Lapa  
Rio de Janeiro - RJ - CEP: 21141-021

### Bueno Brandão-MG

#### ASPECTOS FÍSICOS

Malha Territorial: 2007  
Edição: 08/11/2007  
Informações técnicas e atualizações: Consultar Metadados

#### CRONOLOGIA

Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Cartografia: CCAR  
Coordenação de Estatísticas Territoriais: CTE  
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE  
Desenho: Centro de Documentação e Disseminação de Informação (CDDI)

Mapa Digital em PDF

COR MAGENTA: Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites  
COR VERDE: Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica