

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Fariol, Localidades
- Linhas 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 simplificada, Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**: Curso d'água intermitente, Lago ou água intertente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Póço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa, Lençol e alvearado, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Limites Municipais	Limites Distritais	Limites Sub-Distritais	Limites Sectors Censitários

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000
 Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 89
 Origem de coordenadas UTM Equador Meridional - 1900.45
 Adoção de escalas constantes de 10.000 x 500 km respectivamente

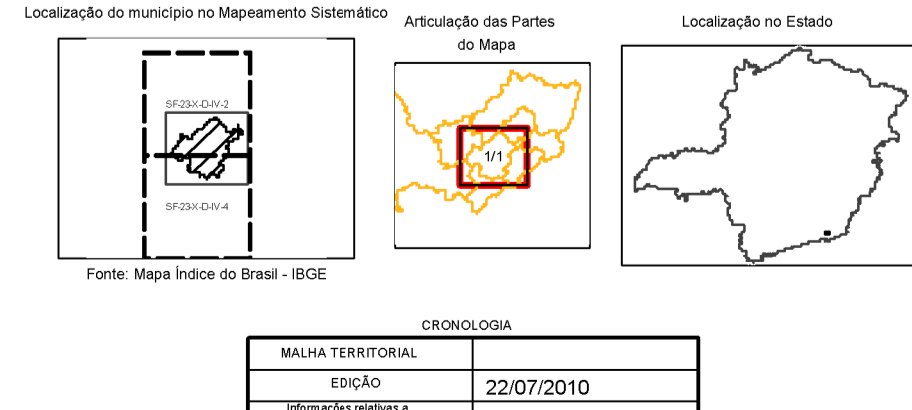
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, e parte do projeto de Atlas de Desenvolvimento Humano (Atlas Brasil sem Favelas) do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e compêndio dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIRETORIA DE GEOLOGIA, GEOPROCESSAMENTO E CARTOGRAFIA
 Av. Brasil, 15.511 - Paraisópolis
 Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-011

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	TIPO DE LOCALIDADE	NOME
3106903	Município	Bicas

Localização do município no Mapeamento Sistemático



ASPECTOS FÍSICOS

Município:	ZONA DA MATA
Microrregião:	MICROREGIÃO DE JUIZ DE FORA
Altitude da Sede:	Área:
Latitude:	Longitude:

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	COORDENADORIA DE CENSO
Coordenação de Cartografia:	COORDENADORIA DE CENSO
Coordenação Temática:	COORDENADORIA DE ESTADÍSTICA
Unidade Produtora:	UNIDADE PRODUTORA DE BICO
Disseminação:	COORDENADORIA DE DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÃO