

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- camioneteiro
- trilha, caminho e picada
- prefeio 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, Airela
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
  - Curso d'água intermitente
  - Lago ou lagoa intermitente
  - Terreno sujeito a inundação, Salina
  - Brejo ou pantano
  - Poço (água), Nascente
  - Rápidos e cachoeiras grandes
  - Rápidos e cachoeiras pequenas
  - Rocha submersa e a descoberto
  - Molhe e represa, Lençol e alvearado
  - Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
  - Recife rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

- Limites:** Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário
- Identificação:** Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural
- LIMITES:** internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1 : 50.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000  
 Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 89  
 Origem de quadriculagem UTM Equador-Meridiano = 1000.000  
 Adoção de escalas constantes de 10.000 x 500 km respectivamente

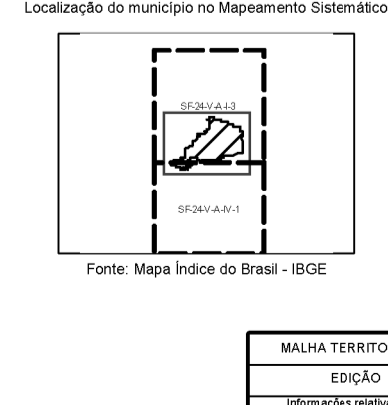
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, e parte de um conjunto de ferramentas de Mapeamento Sistemático (Mapeamento Sistemático) do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e conclusão dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aprova e gerencia a elaboração de mapas e outros produtos cartográficos  
 Av. Brasil, 15.511 - Paraisópolis  
 Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-011

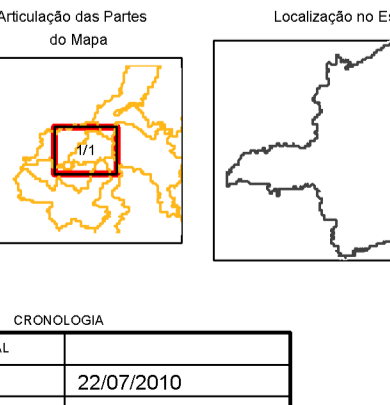
**Divisão Político-Administrativa**

GEOCÓDIGO	UF	MUNICÍPIO	NOME
3102050	31	Alto Caparaó	Alto Caparaó

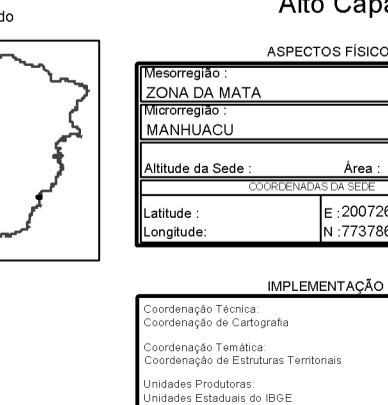
**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Articulação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



**Alto Caparaó - MG**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião:	ZONA DA MATA
Mesorregião:	MANHUAÇU
Altitude da Sede:	Área:
Coordenadas da Sede:	Coordenadas da Sede:
Latitude:	E: 200726.76
Longitude:	N: 737566.69
	39

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA
Coordenação de Cartografia:	COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA
Coordenação Temática:	COORDENADORIA DE ESTADÍSTICA
Unidade Produtora:	UNIDADE PRODUTORA DE ESTADÍSTICA
Unidade de Destino:	UNIDADE DE DESTINO DE ESTADÍSTICA
Disseminação:	COORDENADORIA DE DOCUMENTAÇÃO E DISSEMINAÇÃO DE INFORMAÇÃO