



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Ignis: Escola, Mina
- Molho de vento, Molho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e pista
- perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- tubo largo
- tubo estreito

**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 (Salina)
- Sítio ou sítio
- Popo (água), Nascente
- Rapto e catarratas grandes
- Rapto e catarratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa, terra e alvenaria
- Arcoaberto, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS  
COR MAGENTA - Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Lançamento aprimorado sem correção cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

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

OBS: Os limites provenientes das fontes raster, representados na cor preto estão desatualizados e devem ser desconhecidos

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas Transversais em UTM - SAD 69  
Origem de Submergidos (UTM) Equador e Meridiano - WGS (GEO\_MG)  
Análises em contornos de 10.000 x 500 metros quadrados  
Este produto integra o projeto de mapeamento geográfico de todos os municípios do Brasil e está disponível em formato eletrônico no endereço eletrônico do IBGE: [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)  
O IBGE, desde 1997, em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, vem atualizando o projeto de mapeamento geográfico de todos os municípios do Brasil, com a utilização de imagens de satélites, levantamentos por GPS, e com a utilização de dados de campo, com a utilização de imagens de satélites, levantamentos por GPS, e com a utilização de dados de campo.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, APLICAÇÃO E SISTEMAS DE INFORMACÃO  
DO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
R. Rio de Janeiro, CEP 21.241-011  
Rio de Janeiro, RJ

Divisão Político-Administrativa	
IBGE	UF
3109808	31
31098080001	31098080001
Cachoeira Dourada	Cachoeira Dourada

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

ASPECTOS FÍSICOS

Município: TRIÂNGULO MINEIRO/ALTO PARANAÍBA	
Município: ITUMBARA	
Altitude da Sede:	Área:
Latitude:	Longitude:
51	51

IMPLEMENTAÇÃO

CONVENÇÃO TÉCNICA	COORDENADOR
Convenção Técnica	COORDENADOR
Convenção de Estilos e Formatos	COORDENADOR
Convenção de Símbolos	COORDENADOR
Convenção de Linhas	COORDENADOR
Convenção de Cores	COORDENADOR
Convenção de Fontes	COORDENADOR
Convenção de Símbolos de Localização	COORDENADOR

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	EDICÃO
Informações técnicas e administrativas sobre o mapa	22/07/2010
Consultar Metadados	