

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Legra, Escola, Mina
- Monte de vento, Monte de água
- Campo de emergência, Furo
- Localidade
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- Auto-estrada pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho pedestre
- 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 comparada
 - Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
 - Cabeça de nascente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Tanque sujeito a inundação, Secca
 - Sítio ou planície
 - Praia ou praia
 - Nascente e cabeceira granito
 - Rijolão e cisterna granito
 - Rijolão e cisterna
 - Reserva subterrânea e nascente
 - Molhe e represa, terra e alvenaria
 - Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
 - Rio de rio seco

Convenções Temáticas

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Conselheiro			
Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano	Agglomerado Rural

- LIMITES**
- internacional
 - intermunicipal
 - intermunicipal
 - áreas especiais

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

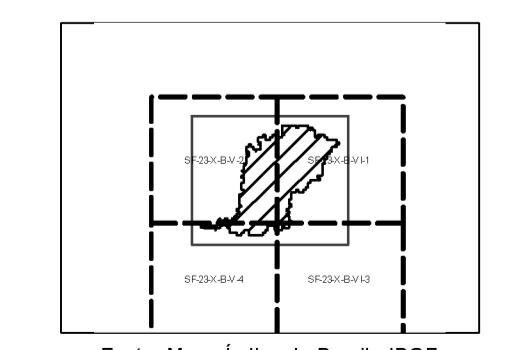
Escala: 1:50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS 2000
Coordenadas Planas - Paralelas em UTM - SAD 85
Origem de coordenadas UTM: Equador e Meridiano 48
Amplitude em coordenadas em 10.000 e 500 Km respectivamente
Este produto mapa e dados de dados levantados por meio de cartografia por satélite, a partir de dados de imagens de satélite produzidas pelo IBGE, com atualização por meio de fontes externas, sem tratamento para de Araponga e cartografia de Araponga cartográfica.

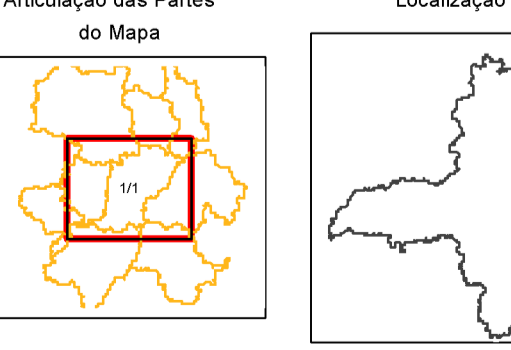
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A CATEGORIA DE GEOCÓDIGO aparece a partir da implementação de mapas de imagens de satélite.

GEOCÓDIGO		NOME	
Distrito	Subdistrito	Araponga	Estação de Araujo
31037020	3103702000		
310370201	310370201000		

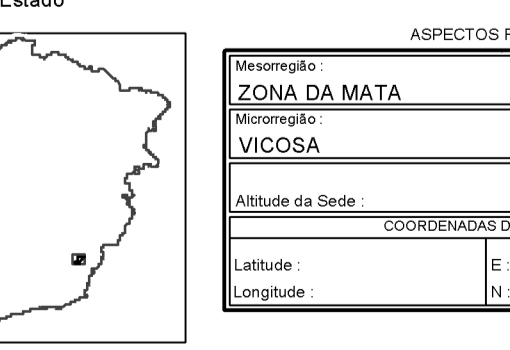
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



Araponga - MG

ASPECTOS FÍSICOS

ZONA DA MATA
Vizosa

Altitude da Sede: 754,268 m
Área: 45 km²

Coordenadas Geográficas: 17° 42' 24.99" S, 48° 12' 45" W

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR
Coordenação Territorial: CITE
Unidades Executoras: CITE
Elaboração: CITE

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	22/07/2010
Edição	22/07/2010
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e imagens de Satélites
COR VERDE - Levantamento geoplano com cartografia cartográfica

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados