



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Estações
 Igreja, Escola, Mina
 Monte de vento, Monte de água
 Campo de empolgação, Façoil
 Localidades

Linhas sanitárias de energia, Cerca
 Linha telefônica

Rodovias
 auto-estrada
 pavimentada
 sem pavimentação
 sem pavimentação
 caminho carroçável
 trilho, caminho e pista
 perfilho de estrada, federal, estadual

Ferrovias
 bitola larga
 bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
 COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites
 COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto topográfico, Referência de nível
 Ponto altimétrico, Ponto barométrico
 Cota comprovada
 Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
 Lago ou lagoa permanente
 Terreno seque e inundado, Sanga
 Brejo ou pantano
 Foz (água), Nascente
 Represa e cascata, gravês
 Rápido e catarasas
 Racha submersa e a descoberto
 Mofo e represa, lama e alvarado
 Anelobras, Rio seco ou de alvarado
 Racha rochoso

Convenções Temáticas

Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário

Identificação

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural

LIMITES
 internacional
 intermunicipal
 intermunicipal
 áreas especiais

LIMITES
 internacional
 intermunicipal
 intermunicipal
 áreas especiais

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

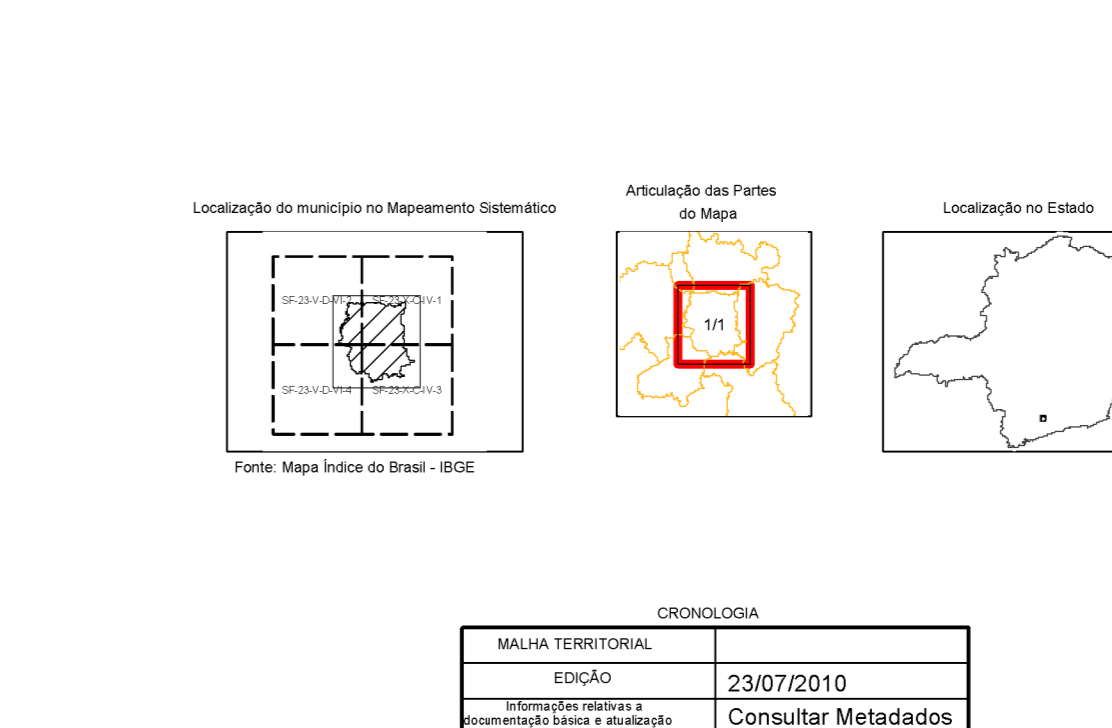
ESCALA 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000
 Coordenadas Plano-Cilíndricas em UTM - SADO90
 Origem da projeção em UTM: Equador e Meridiano WGS 45
 Atribuição de constantes de 10.000 e 500 No respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir do joined das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster, alto-reolução e de Matriz Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e composição dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIRETORIA DE GEOCENSIOS agrava a gestão da composição de folhas no modo de verificação neste mapa
 Av. Brasil, 15.371 - Paraisópolis
 Rio de Janeiro-RJ, CEP 21.241-051
 © 2010 - DIRETORIO DE REPRODUÇÃO RESERVADO

Distrito Público-Administrativo	
GEOCODIGO	NOME
3165206	São Thomé das Letras



São Thomé das Letras - MG

ASPECTOS FISICOS

Recorrido: SUL/SUDESTE DE MINAS
 VARGINHA

Altitude da Sede: Área:
 COORDENADAS DA BEEC

Latitude	Longitude	UAC
S 20°51' 22"	W 45° 12' 00"	45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: COAR
 Coordenação de Cartografia: COAR
 Coordenação Temática: COAR
 Coordenação de Estrutura Territorial: CETE
 Unidades Produtoras: Unidades Estruturais do IBGE
 Dispersão: Centro de Documentação e Disseminação de Informação
 CDDI