

## MAPA MUNICIPAL

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
  - Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
  - Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, ferrovias: bitola larga, bitola estreita
- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Aroia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Safra, Brejo ou pântano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras pequenas, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de alúvio, Baía de rochedo
- CONVENÇÕES TEMÁTICAS**
- Limites: Distrital, Sub-Distrital
  - Identificação: Distrito, Sub-Distrito
  - Limites: internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais
- ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**
- COR MAGENTAL: levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
  - COR VERDE: Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

Escala 1 : 50,000

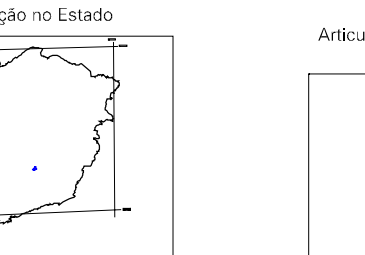
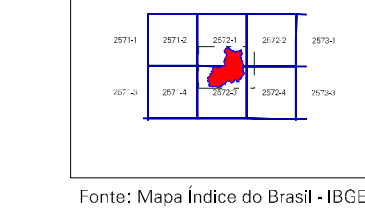
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da equinoccional UTM: Equador e Meridiano 45 WIG.  
Adressadas as coordenadas de 1000 e 500 km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir do projeto de Mapeamento Sistemático Brasileiro convocado pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de fotogrametria e complexidade dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE RECURSOS ESPaciaIS e a GERÊNCIA DE COORDENAÇÃO DE FOLHAS ou CONSULTAS VERIFICAR neste mapa.  
AV. Brasil, 15 611 - Fone: 241-051  
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051  
©IBGE - Todos os direitos reservados

Divisão Político-Administrativa		NOME	
GEOCÓDIGO	Distrito	Sub-Distrito	
315530000	RIO MANSO		
315530010	SOUZA		

Localização do município no Mapeamento Sistemático



### Rio Manso-MG

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
Microregião:	ITAGUARA
Altitude da Sede:	Área : 231,8 Km²
Coordenadas da Sede:	MC
Latitude : -20,290	E : -53,226
Longitude : -44,308	N : 776,034
CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL:	2007
EDICAÇÃO:	21-1-2007
Informações estatísticas e documentação básica e atualização:	Consultar Metadados
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CGAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação Territorial:	
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	
Unidades Executivas do IBGE:	
Discriminação:	
Centro de Documentação e Disseminação da Informação:	CDI