

## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

#### ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificações  
Igreja. Escola. Mina  
Moinho de vento. Moinho 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  
prefixo de estrada: federal, estadual

Ferrovias  
bitola larga  
bitola estreita

LIMITES  
internacional  
interestadual  
intermunicipal  
áreas especiais

#### ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico. Referência de nível  
Ponto astronômico. Ponto barométrico  
Cota comprovada  
Superfície deformada. Areia

#### ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente  
Lago ou lagoa intermitente  
Terreno sujeito a inundação. Salina  
Brejo ou pântano  
Poço (água). Nascente  
Rápidos e cachoeiras grandes  
Rápidos e cachoeiras  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: terra e alvenaria  
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião  
Recife rochoso

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 5 WGr.  
Acréscidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

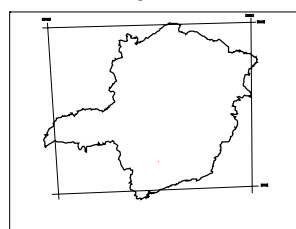
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.  
AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051  
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

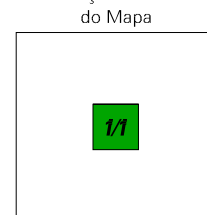
#### Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
315470505		RIBEIRÃO VERMELHO

#### Localização no Estado



#### Articulação das Partes do Mapa



### Ribeirão Vermelho-MG

#### ASPECTOS FÍSICOS

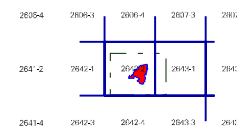
Mesorregião:	CAMPO DAS VERTENTES	
Microrregião:	LAVRAS	
Altitude da Sede:	Área:	49,1 Km <sup>2</sup>
COORDENADAS DA SEDE		
Latitude: -21,191	E: 493564	MC
Longitude: -45,062	N: 7656704	45

#### IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação CDDI

#### CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	21-11-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados



Mapa Digital em Pdf			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural