

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linhas de energia: Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeço de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Cunho d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Poo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, Lençol e alvearado
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Limites internacionais	Limites estaduais	Limites municipais	Limites municipais
Limites internacionais	Limites estaduais	Limites municipais	Limites municipais

Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano	Aglomerado Rural
Identificação	Identificação	Identificação	Identificação	Identificação	Identificação

LIMITES

internacional

estadual

intermunicipal

áreas especiais

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000

Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 83

Origem de coordenadas UTM Equador-Meridiano - 1000, 45

Adoção de constantes de 10.000 x 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir da atualização das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial, da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e conclusão dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE GEOCENSIARIA aprovou e gerou a cartografia de cartografia de folhas ou ortofotos, verificadas neste mapa.

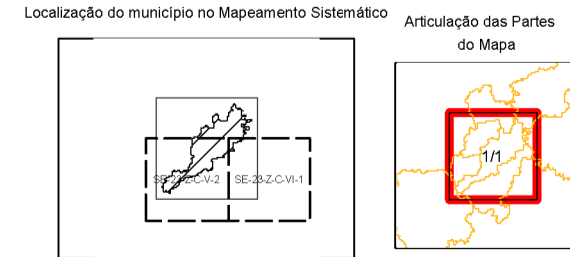
JAN. 2010, 15.011, Paraná de Loures

Rua de Janeiro, RJ - CEP 21.241-051

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
314110801000000	Matozinhos
31411080100010000	Moacombinho

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Matozinhos - MG

ASPECTOS FÍSICOS		
Microrregião:	METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE	
Mesorregião:	SETE LAGOAS	
Altitude da Sede:	Área:	
Coordenadas Geográficas:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	E: 506401,25	MC
Longitude:	N: 7837162,91	45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA	COORDENADORIA DE CARTOGRAFIA
Coordenação de Edições	COORDENADORIA DE EDIÇÕES	COORDENADORIA DE EDIÇÕES
Coordenação de Estatísticas	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS
Coordenação de Estatísticas	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS
Coordenação de Estatísticas	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS
Coordenação de Estatísticas	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS	COORDENADORIA DE ESTATÍSTICAS

CRONOLOGIA	
EDIÇÃO	23/07/2010
Informações relativas à atualização	Consultar Metadados