

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, caminho carroçável, trilha, caminho e pista, grelho 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**
Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Pântano (lagoa), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa: terra e alvenaria, Anoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	Sub-Distrital
Setor Censitário	Identificação
Distrito	Sub-Distrito

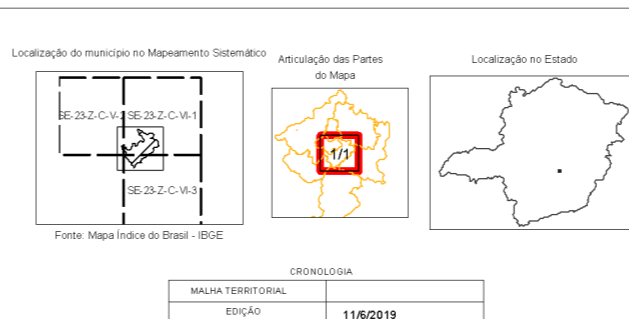
LIMITES	
internacional	estadual
intermunicipal	intra-municipal
áreas especiais	

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1:50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - PROJ432000
Coordenadas Plano-Cilíndrico-gaussiano em UTM - SAD 09
Origem da projeção: 171° 52' 00" W e 23° 00' 00" S
Adotadas as constantes de 630.000 e 500.000 metros
Este produto integra o projeto de mapas municipais parciais do Mapa do Brasil em 1:50.000, produzido pelo IBGE, DIB e DIBGE, em formato raster vetorizado e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversos fontes, sem tratamento plano de interpolação e contornos dos elementos cartográficos.

Divisão Público-Administrativa	
CELECOGEOG	NOVO
TERRITÓRIO	RESERVAÇÃO
3171204	3171204



VESPASIANO - MG
ASPECTOS FÍSICOS

MUNICÍPIO	
METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE	
Município	
Área	
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude	Longitude
S. 12° 52' 21"	W. 46° 23' 34"
IMPLANTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estatísticas Temáticas	
Unidade Produtora	
Unidade Estatística do IBGE	
Classificação	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CDDI

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agrava e gerencia a comunicação
de dados geográficos produzidos pelo IBGE.
Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-051
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS