

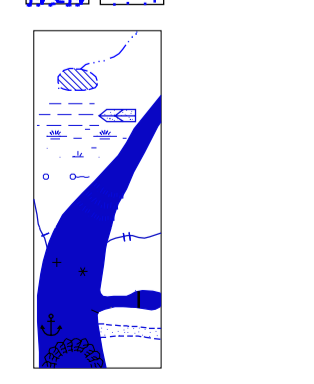
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- 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
- perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bicicla larga
- bicicla 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
- Terrão sujeito a inundação, Safra
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molde e represa: terra e alvenaria
- Arcoadura, Rio seco ou de aluvião
- Relevo rochoso

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	---
Sub-Distrital	---
Sector Consistivo	---
Identificação	
Distrito	---
Sub-Distrito	---
Sector Rural	---
Sector Urbano	---
Agglomerado Rural	---

LIMITES	
internacional	---
intermunicipal	---
intermunicipal	---
áreas especiais	---

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da submersemagem UTM: Equador e Meridiano 45 WGr.
Acordada as constantes de 10.000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

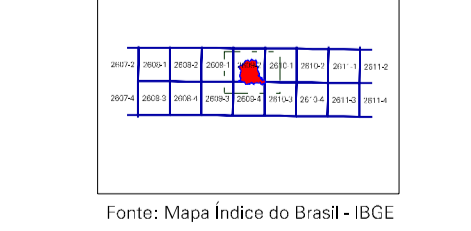
Este produto resulta a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir do conjunto de dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente das diversas fontes, sem tratamento planimétrico. Integração e complexos dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE RECORDEMS opera a gerência de correção de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
Rio de Janeiro - CEP 21.241-051
© 2017 - Todos os direitos reservados

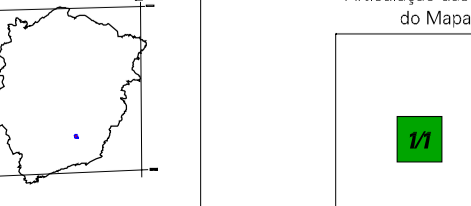
MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
313390705	ITAVERAVA
313390710	MONSENHOR ISIDRO

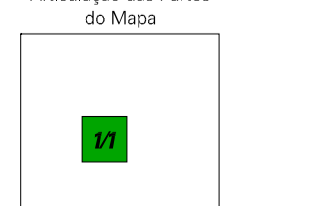
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



Itaverava-MG

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
Intermunicípio:	CONSELHEIRO LAFAIETE
Altitude da Sede:	Área : 207,6 Km²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude : -20,678	E : 644,779
Longitude : -43,810	N : 711,280
M.C. 45	
CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	08/16/2007
Informações sobre as atualizações históricas e estatísticas. Consultar Metadados	
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	DICAP
Departamento de Cartografia:	DEBR
Coordenação Temática:	DEBR
Departamento de Estruturas Técnicas:	DEBR
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Revisão:	Unidades Estaduais do IBGE
Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDI