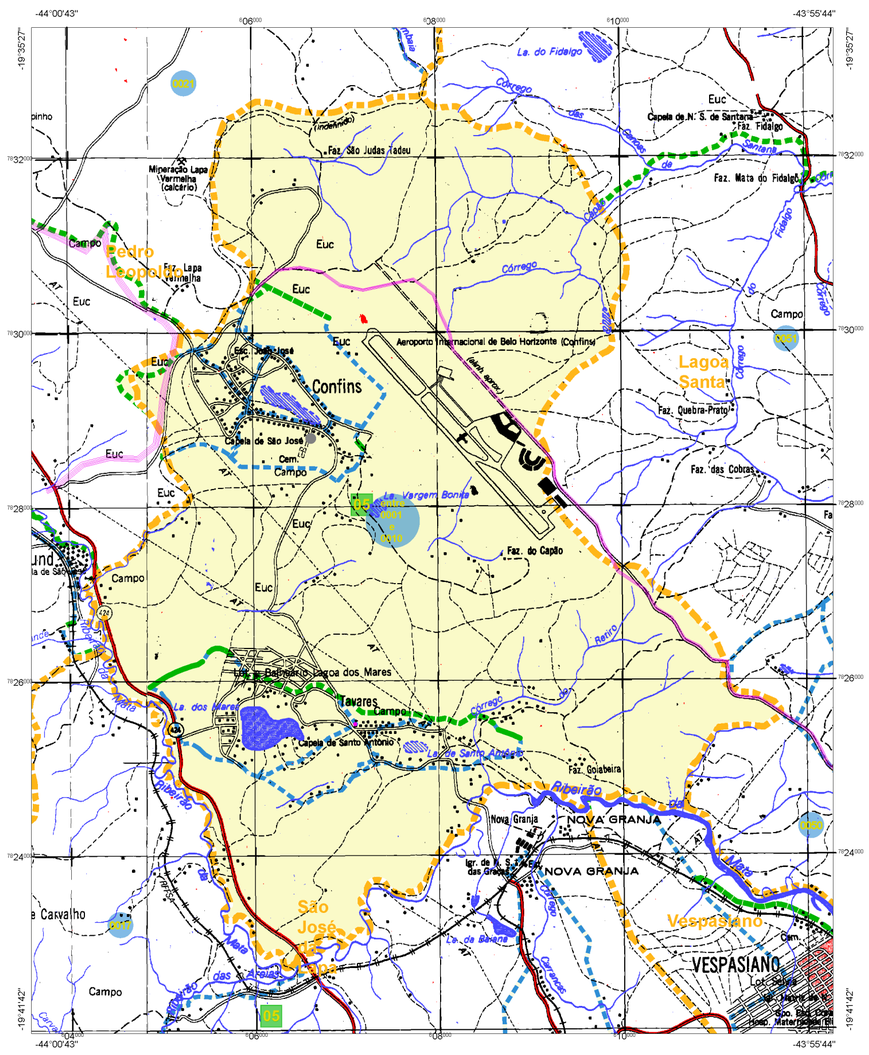


CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

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 — trafego periódico — trafego eventual
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefixo de estrada: federal, estadual

Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita — via em uso — via fora de uso

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 cataratas grandes
Rápidos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa: terra e alvenaria
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

Convenções Temáticas				
Limites: Distrital				
Sub-Distrital				
Setor Censitário				
Identificação				
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural	
05	05	0014	0001 0002 0003	

LIMITES

- internacional
- interestadual (aproximado)
- 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 : 50,000

0 500 1000 1500 2000 2500 m

Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGr. [GEO_MC]
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

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.

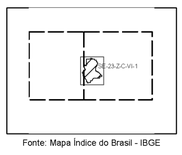
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa
AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
311787605	311787605000	Confins

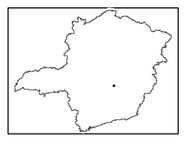
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado



Confins - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião :	METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
Microrregião :	BELO HORIZONTE
Altitude da Sede :	Área :
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude :	E :606632.64
Longitude:	N :7828804.59
	MC 45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	
EDIÇÃO	22/07/2010
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

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