



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

Convenções Temáticas

Identificação

LIMITES

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 83
Origem de coordenadas UTM Equador-Mercator - 1000, 45
Adoção de constantes de 10.000 e 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da união dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DGS 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 compêndio dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE GEOCENSIARIAÇÃO e serviços de cartografia
Av. Brasil, 15.511 - Paraisópolis
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-011

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
3114709	Carvalhópolis

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Carvalhópolis - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Microrregião: SUZANÓPOLIS DE MINAS
Município: ALFENAS

Altitude da Sede: Área: COORDENADAS UTM

Latitude: E - 413054,21
Longitude: N - 7591489,92 45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: COAR
Coordenação de Cartografia: COAR
Coordenação Temática: COAR
Coordenação de Estruturas Temáticas: CETE
Unidade Produtora: Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CDDI

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	EDICIÓN
SF-23V-DV-1	23/07/2010
SF-23V-DV-3	Consultar Metadados