



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificações
Igreja, Escola, Mina
Moinho de vento, Moinho de água
Campo de emergência, Faro
Localidades
Linha transmisora de energia, Cerca
Linha telefônica
Rodovias
auto-estrada
pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
perfilho de estrada: federal, estadual
Ferrovias
bitão larga
bitão estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

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
Tanque sujeito à inundação, Salina
Brejo ou pantano
Poço (água), Nascente
Rápido e cachoeira grandes
Rápido e cachoeira
Rocha submersa e a descoberto
Molde e represa, terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamento por GPS ou Imagem de Satélite
COR VERDE - Levantamento aerofotogramétrico com contorno cartográfico

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
		Sector Urbano
		Agglomerado Rural

LIMITES

internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

LEGENDA

Os limites provenientes das folhas raster, representadas na cor preta estão desativadas e devem ser desconsideradas

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Divisão Político-Administrativa

GEODOCIDIO	Nome
316690700	Serrania

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes: SBR04S2000
Coordenadas Geográficas em UTM Equidistante
Origem de Submergidos (UTM Equidistante): 1000 45
Amplitude de Coordenadas de 10.000 50000 equidistante

Este produto integra o projeto de mapeamento estatístico de terras sem-adivida do Brasil, em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, CIB) e outros, em formato raster em escala de 1:50.000. O projeto do IBGE, CIB e outros, em formato raster em escala de 1:50.000. O projeto do IBGE, CIB e outros, em formato raster em escala de 1:50.000. O projeto do IBGE, CIB e outros, em formato raster em escala de 1:50.000.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A CIBERIA DE GEOGRÁFICAS e estatísticas e sistemas de informação
do IBGE, em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, CIB) e outros, em formato raster em escala de 1:50.000. O projeto do IBGE, CIB e outros, em formato raster em escala de 1:50.000. O projeto do IBGE, CIB e outros, em formato raster em escala de 1:50.000.

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

ASPECTOS FÍSICOS

Região: SERRANIA DE MINAS
Município: ALFENAS
Altitude da Sede: Área
Coordenadas Geográficas: UTM Equidistante
Latitude: E: 392308.73 N: 7616834.51
Longitude: E: 392308.73 N: 7616834.51

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CIBGE
Coordenação de Cartografia: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Territoriais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Demográficas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Econômicas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Sociais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Ambientais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Culturais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Esportivas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Recreativas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Lazer: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Turismo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Saúde: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Educação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Trabalho: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Habitação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Transportes: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Comunicação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Energia: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Meio Ambiente: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Segurança: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Defesa: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Justiça: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Judiciário: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Executivo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Legislativo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Judiciário: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Executivo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Legislativo: CIBGE

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	23/07/2010
EDIÇÃO	23/07/2010
Atualização de dados e documentação técnica e atualização	Consultar Metadados

Serrania - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Região: SERRANIA DE MINAS
Município: ALFENAS
Altitude da Sede: Área
Coordenadas Geográficas: UTM Equidistante
Latitude: E: 392308.73 N: 7616834.51
Longitude: E: 392308.73 N: 7616834.51

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CIBGE
Coordenação de Cartografia: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Territoriais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Demográficas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Econômicas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Sociais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Ambientais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Culturais: CIBGE
Coordenação de Estatísticas Esportivas: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Lazer: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Turismo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Saúde: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Educação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Trabalho: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Habitação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Transportes: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Comunicação: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Energia: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Meio Ambiente: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Segurança: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Defesa: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Justiça: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Judiciário: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Executivo: CIBGE
Coordenação de Estatísticas de Poder Legislativo: CIBGE

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	23/07/2010
EDIÇÃO	23/07/2010
Atualização de dados e documentação técnica e atualização	Consultar Metadados