

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
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
profundo 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
Tempo sujeito a ruínação, Salina
Braço ou pântano
Poço (água), Nascente
Rijado e cascatas grandes
Rijado e cascatas
Rocha submersa e descoberto
Mofo e represa, terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvão
Rocha rochosa

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário

Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Setor Urbano, Setor Urbano Aglomerado Rural

LIMITES

internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000
Coordenadas Plano Retangulares em UTM - SAD 68
Origem de alinhamento 174º Estação e Meridiano - WGS 43
Aproximada as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto resulta a partir de dados levantados por meio de aerofotogrametria, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, EDS e outros, em formato raster em vetor e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de fontes locais, sem tratamento geral de integração e correção dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE CIÊNCIAS AGRIÍCOLAS E PASTORIS
AV. Brasil, 15 071 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

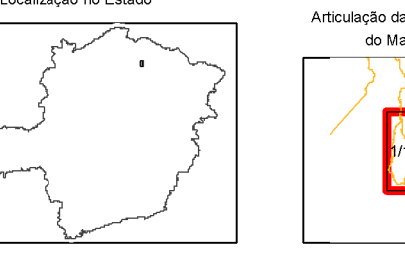
IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

GEOCÓDIGO		NOME	
Distrito	Subdistrito		
31450590	3145059000	Nova Porteirinha	

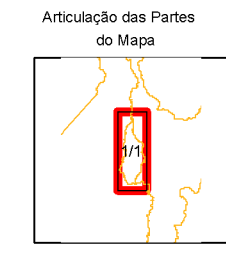
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



Nova Porteirinha - MG

ASPECTOS FÍSICOS

NORTE DE MINAS
Município: **JANAUBA**
Área: **1.681,979,25** km²
Altitude da Sede: **45** metros
Coordenadas de Base: **N. 8252114,5** S. 481979,25

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL

EDIÇÃO: **23/07/2010**
Atualizações relativas à territorialização básica e estatística: **Consultar Metadados**

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: **CCAR**
Coordenação de Cartografia: **CCAR**
Coordenação de Estatísticas Territoriais: **CETE**
Unidades Produtoras: **Unidades Estaduais do IBGE**
Desenvolvimento: **Centro de Documentação e Disseminação de Informação**
CDD