



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edifícios: Igreja, Escola, Moinho, Molho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades, Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica, Rodovias: auto-estrada, pavimentação, sem pavimentação, caminho carreteiro, trilha, caminho e placada, praça, praça de estacionamento, Ferrovias: trilha larga, trilha estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área, Curvas de nível, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (águas), Nascente, Riachos e cataratas grandes, Riachos e cataratas, Rocha submersa e a descoberto, Moinho e represa: terra e alvenaria, Açoessório, Rio seco ou de alvenaria, Recife rochoso

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso de água intermitente

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Identificação	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	06	07

**LIMITES**

internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

ESCALA 1:50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem de coordenadas: UTM; Equador e Meridiano 51 WGS, Adotadas as constantes de 63000 e 620. Co-ordenadas em DATUM HORIZONTAL SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir de dados do Sistema de Informações Geográficas (SIG) produzido pelo IBGE, 2005 e atualizado, em formato raster, a partir de imagens de satélite do IBGE, com atualização por meio de imagens de satélite, sem tratamento plano de projeção e consistência dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE REGISTRO E CONTROLE DE INFORMAÇÕES  
AV. Brasil, 16.071 - Plano do Lacer  
Rio de Janeiro - RJ 21.140-001  
© 2015 - IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião: SÃO JOSÉ DO RIO PRETO  
Município: FLOREAL  
Área: 204,2 Km²  
Altitude da Sede: 511 metros  
Coordenadas da Sede: 22° 11' 28" S, 46° 14' 51" W

**CHRONOLOGIA**

EDIFICAÇÃO: 22.11.2007  
Atualização: Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CDIAI  
Coordenação de Cartografia: CDIAI  
Coordenação de Estruturas Técnicas: CFTI  
Localização: Unidades Estaduais do IBGE  
Elaboração: Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CDDI