



## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e pista, trilha 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
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rijado e cataratas
- Rocha salinosa e a descoberto
- Malha e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de atalho
- Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

**Convenções Temáticas**

Limite: Distrital	Sub-Distrital	Sectorial
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano
Sector Rural	Sub-Sector Rural	Sector Urbano

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

ESCALA 1:50.000

SETEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem de quadriculagem (UTM): Equador e Meridiano 51° WGR.  
Acortamentos constantes de 10.000 a 200 km respectivamente  
DATUM: SERRA PASADOU (SAC) (1972)

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir do projeto de Atlas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. DSE e outros, em formato raster são a versão da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de dados fornecidos, sem tratamento gráfico de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS, SIG e Gêneros de Comunicação  
DE MALHA MUNICIPAL DIGITAL DO IBGE  
BR 15 (61) - PAVÃO DE LOUZE  
BR 04 - JARDIM SÃO CARLOS - CEP 71601-905  
© 2010 - todos os direitos reservados

Divisão Público-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
35063000	Bernardino de Campos

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Antecipação das Partes do Mapa

### Bernardino de Campos-SP

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião:	ASIS
Mesorregião:	OURALIS
Localidade:	
Altitude da Sede:	Área: 244,1 Km²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -23°07'31"	Longitude: -48°07'41"
E: 696386	N: 7164218
M: 51	

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	2007
EDICÃO	16-10-2007
Informações relativas à documentação básica e atualizações	Consultar Mensagens

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	Coordenação de Estatísticas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE	
Diagramação	Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI