

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de energia, Farol, Localidades.
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica.
- Rodovias: autoestrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilho, caminho e píladro, perfil de estrada: federal, estadual.
- Ferrovias: trilho largo, trilho estreito.

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto acrométrico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área.

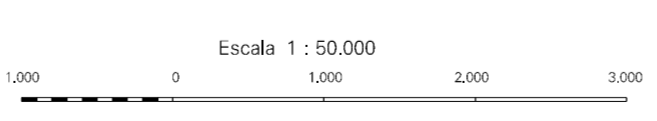
**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Curso de água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno alagado e inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (aquil), Nascente, Râpidos e cachoeiras grandes, Râpidos e cachoeiras, Rochas submersas e a descoberto, Molhe e represa: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Rede drenática.

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites
- Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites
- Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites
- Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites

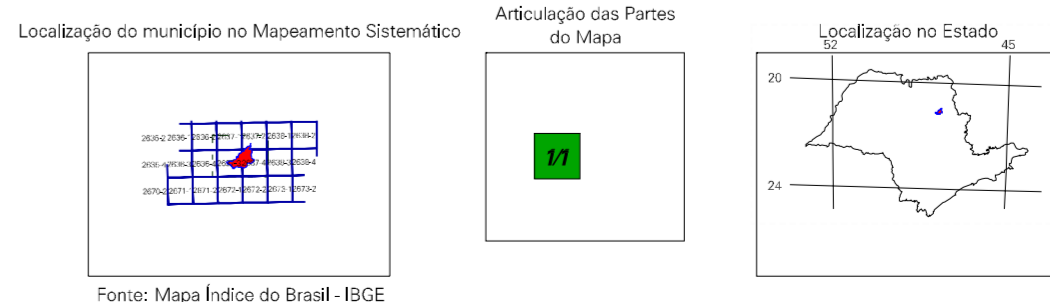
**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**



**SISTEMA DE PROJEÇÃO LULA**  
Objetivo de deformação: UTM Equidistante Meridiano de 50°.  
Acordos de coordenadas de UTM de 1000 x 1000 km respectivamente.  
DATUM HORIZONTAL: SIA 83  
Este produto integra a coleção de mapas municipais produzidos de forma semi-automatizada, a partir de arquivos de dados do Sistema de Informação Geográfica do IBGE.  
IBGE: Dados e fontes em formato vetorial e/ou raster, e a Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização incremental de dados, foram, em conjunto, utilizados para a elaboração e construção dos mapas cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DISTRIBUIÇÃO DE COPIAS DESTA OBRA É DE RESPONSABILIDADE DO MUNICÍPIO DE CRAVINHOS, SP.  
Rio de Janeiro, RJ, Brasil, 15 de Novembro de 2007.  
Rio de Janeiro, RJ, Brasil, 15 de Novembro de 2007.  
© IBGE - Todos os direitos reservados.

Divisão Público-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
Distrito	Sub-Distrito
351310805	Cravinhos



**Cravinhos-SP**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município:	Ribeirão Preto
Microrregião:	Ribeirão Preto
Estado da Sede:	Área: 371,6 Km²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -21,310	E: 216,64
Longitude: -47,779	N: 267,90
	45

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Edição:	Coordenação de Estrutura Editorial	CETE
Coordenação de Diagramação:	Coordenação de Diagramação	CCD

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL:	2007
EDIÇÃO:	22/10/2007
Informações técnicas e documentação (título e ilustração):	Consultar Metadados