

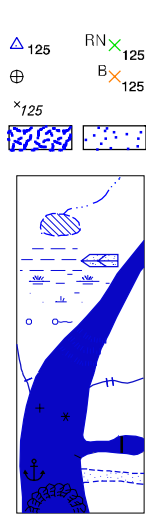
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molho de vento, Molho 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, perfilso de estrada: federal, estadual.
- Ferrovias: trilho largo, trilho estreito.

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Areia.
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**: Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (água), Nascente, Rápidos e catartas grandes, Rápidos e catartas, Rochas submersas e a descoberto, Mofo e represa: terra e alvenaria, Açude, Barragem, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso.



Convenções temáticas			
Límites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural
05	06	07	08

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala 1 : 50.000

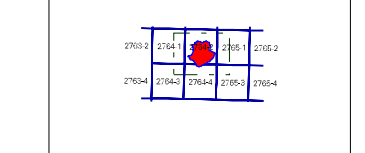
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem de quilômetros: UTM; Equador e Meridiano 51 WGL.
Associação de coordenadas de 1000 e 500 km respectivamente.
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir de dados do Censo de População e Habitação, produzidos pelo IBGE, DSE e outros, em formato raster vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de dados fontes, sem tratamento além da integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS registra a geometria de correção de falhas ou alterações verificadas neste mapa.
At. Brasília, 19 de 01 de 2007 - Porangaba (SP)
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051
©2007 - Todos os direitos reservados

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
Distrito / Subdistrito	PORANGABA
35405070	

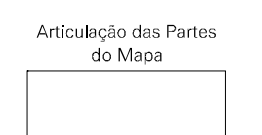
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE



Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa

Porangaba-SP

ASPECTOS FÍSICOS	
Microrregião:	ITAPETINGA
Mesorregião:	TATUI
Altitude da Sede:	Área: 268,2 Km²
Coordenadas da Sede:	Latitude: -23,176 E: 79,437
Longitude: -48,125	N: 743,080
	51
CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL:	2007
EDIÇÃO:	29-10-2007
Informações históricas e documentais:	Consultar Meiadados
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação Temática:	
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produzidas:	Unidades Estaduais do IBGE
Classificação:	
Responsabilidade:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação (CDDI)