

## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Guarantã-SP

### 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, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, trilho de estrada, federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

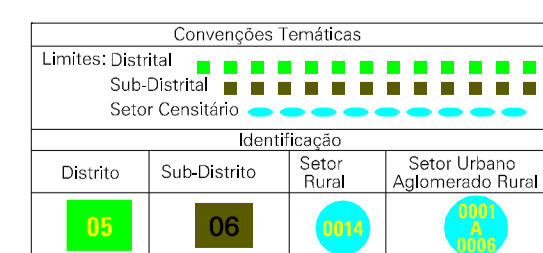
### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

#### ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

#### ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso de água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Sifão
- Stroço e sifão
- Proj. (lagos), Nascente
- Rápido e cascata grande
- Rápido e cascata
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra a descoberto
- Arco de concreto, Rio seco ou de alagado
- Relevo rochoso



**LIMITES**  
internacional  
intermunicipal  
interdistrital  
áreas especiais

Escala 1:50.000

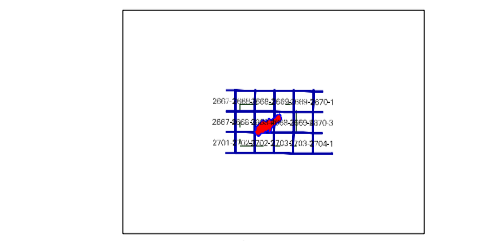


SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Quilômetro UTM, Equador e Meridiano 51° W, 600 metros no equador de 1000 e 500 metros respectivamente.  
DATUM: HORIZONTAL: SAD 69  
VERTICAL: BRASILIANO DE 1967 (SAD 69)  
Este produto (imagem e dados de mapas) é resultado de trabalho desenvolvido em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), com o apoio financeiro do Governo Federal, sem tratamento plano de integração e controle de qualidade cartográfica.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCENSIOS aplica a política de atualização de dados do IBGE, com o apoio financeiro do Governo Federal, sem tratamento plano de integração e controle de qualidade cartográfica.

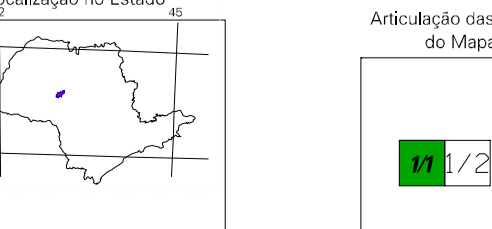
Divisão Política-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
35181075	DISTRITO - SUBDISTRITO
35181075	GUARANTÃ

Localização do município no Mapeamento Sistemático

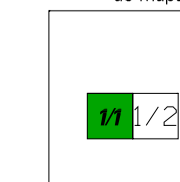


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



### ASPECTOS FÍSICOS

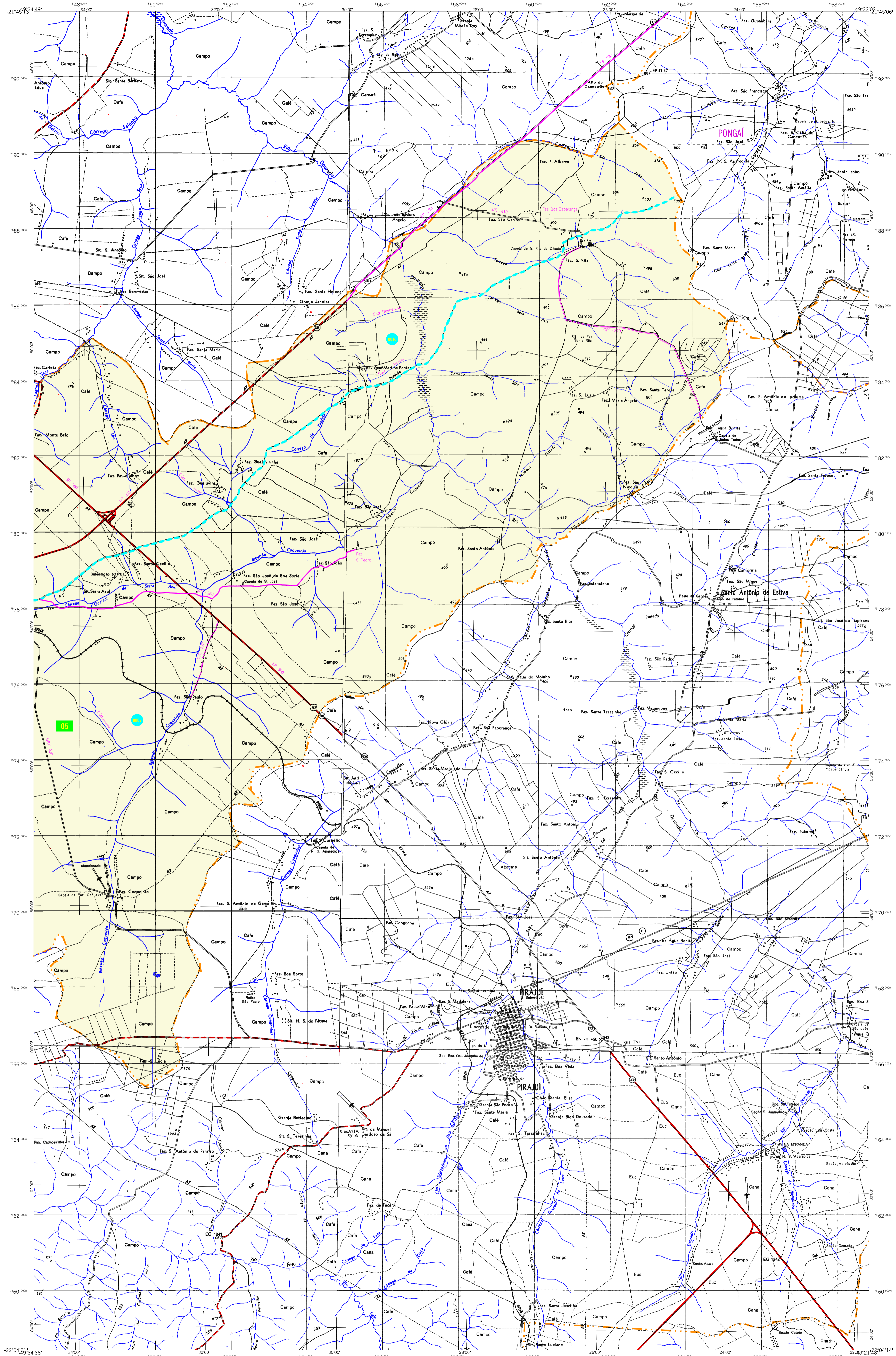
Município:	BAURIL
Microrregião:	BAURIL
Altitude da Sede:	Área: 461,0 km²
Coordenadas do Município:	Latitude: -21.895
	Longitude: -49.590
	Altitude: 511

### CRONOLOGIA

Edição:	2007
Atualização:	05/10/2007
Atualização:	Consultar Metadados

### IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia	COORDENADOR
Coordenação Temática:	Coordenação de Estatísticas Territoriais	COORDENADOR
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE	COORDENADOR
Diagramação:	Centro de Documentação e Disseminação de Informação	COORDENADOR



## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Guarantã-SP

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edificações  
Igreja, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Farol  
Localidades

Linhas transmissoras de energia: Cerca  
Linha telefônica

Rodovias  
auto-estrada  
pavimentada  
sem pavimentação  
caminho carroçável  
trilha, caminho e picada  
prefeito 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, Sifão  
Sítio ou sítio-barragem  
Poço (quase), Nascente  
Rápidos e cachoeiras grandes  
Rápidos e cachoeiras  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: terra e alvenaria  
Arco-voadeira, Rio seco ou de alagado  
Relevo rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**Convenções Temáticas**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Conselheiro
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano

**LIMITES**

Internacional  
Intermunicipal  
Intramunicipal  
Áreas especiais

Escala 1:50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Datum da quadrengeção UTM: Equador Meridiano 51° W  
Abordagem no equador de 10.000 e 500.000 respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69  
Este produto (imagem e tabela) de dados em massa, não é habido, quando de forma sensível, a  
parte da União das Filhas do Município de Guarantã-SP, com o intuito de  
BIBLIOTECA MUNICIPAL de Guarantã-SP, em termos de acesso à Malha Municipal Estatística do IBGE,  
com atualização permanente de dados, em tratamento plano de  
atualização e controle de dados estatísticos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCENOSIS apresenta a produção de atualização  
do Mapa Municipal Estatístico do Município de Guarantã-SP.  
At. São José, 15 de Outubro de 2007  
Nº 3518107-1-07-10-0001  
© IBGE - ÓRGÃO DE REPRODUÇÃO RESERVADO

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
351810705	GUARANTÃ

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município:	BAURURU
Município:	BAURURU
Altitude da Sede:	Área: 461,6 km²
Coordenadas do Município:	Coordenadas do Estado:
Latitude: -21.895	E: 66.669
Longitude: -49.590	N: 73.818
	MC
	51

**CRONOLOGIA**

Edição:	2007
Edição:	05/10/2007
	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia:	COORDENADOR
Coordenação Temática:	Coordenação de Estatísticas Temáticas:	COORDENADOR
Unidades Produtoras:	Unidades Estadísticas do IBGE:	COORDENADOR
Diagramação:	Centro de Documentação e Disseminação de Informação:	COORDENADOR