

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações**
- Igreja, Escola, Mina
 - Moínho de vento, Moínho 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
 - prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**
- bitola larga
 - bitola estreita
- LIMITES**
- internacional
 - interdistrital
 - intermunicipal
 - áreas especiais

- 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 ou lagoa inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa; terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 51 WGR.
Acréscimos nas coordenadas de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

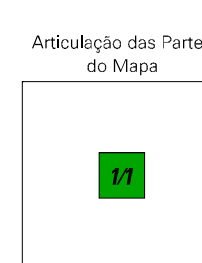
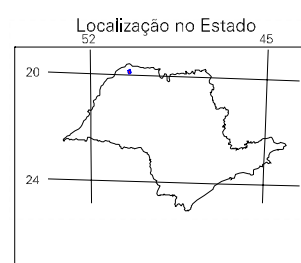
Divisão Política-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
Distrito	Subdistrito
355530705	TURMALINA
355530710	FÁTIMA PAULISTA

Turmalina-SP

ASPECTOS FÍSICOS	
Microrregião:	SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
Mesorregião:	FERNANDÓPOLIS
Altitude da Sede:	Área: 147,8 Km ²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -20,052	E: 564795
Longitude: -50,476	N: 7782670
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação - CDDI

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	08-10-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	Sub-Distrital
Sector Censitário	Sector Urbano
Sector Rural	Aglomerado Rural

Mapa Digital em Pd

05 06 07 08

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