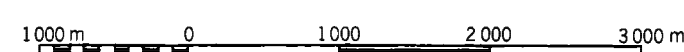


PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000



Equidistância das curvas de nível: 20 metros  
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr.,  
 acessadas as constantes 10 000 km e 500 km respectivamente

Datum vertical: marégrafo Itumbuba, SC  
 Datum horizontal: Corrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
 Aerofotografias - 1965; apoio suplementar e reambulatório  
 executados em 1973 pelo Departamento de Geodésia e Topografia;  
 restituição, aerotriangulação e preparo para a impressão  
 realizados pelo Departamento de Cartografia

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do  
 Convênio entre o IBGE e o Departamento de  
 Águas e Energia Elétrica do Estado de São Paulo  
 SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1974

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico do IBGE

A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza da  
 comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

LOCALIDADES

- Mais de 100 000 habitantes
- De 50 000 a 100 000 habitantes
- De 20 000 a 50 000 habitantes
- De 5 000 a 20 000 habitantes
- Até 5 000 habitantes
- Vila
- Povoado
- Núcleo ou propriedade rural
- LIMITES
- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**CIDADE**  
**Vila**  
**Povoado**  
**Núcleo**

ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada
- Pavimentada
- Sem pavimentação
- Caminho, Trilha
- Identificação de rodovias
- ESTRADAS-DE-FERRO
- Bitoia normal ou larga
- Bitoia estreita
- Caminho aéreo (cabot)
- Linha telefônica e telegráfica
- Linha de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes

	2 ou mais vias
	1 ou 2 vias
	tráfego permanente
	tráfego sazonal
	federal
	estadual
	via simples
	2 ou mais vias
	via simples
	2 ou mais vias
	7,50
	7,50
	7,50
	7,50
	Horizontal
	Vertical
	Horizontal e vertical
	Comprovada
	Não comprovada
	Estação Gravimétrica

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RANCHARIA	QUATA	HERCULANDA
JÃO RAMALHO	PARAGUAÇU PAULISTA	LUIZIA
CRUZILHA	MARACÁ	ASSIS

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

HIDROGRAFIA

- Marque, Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Popo (água). Nascente
- Salto, cascata ou catarata
- Caçoiera
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragens: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Área
- Campo de emergência: Farol
- Igreja, Escola, Mina
- VEGETAÇÃO
- Mata, floresta, Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 - JÃO RAMALHO  
 2 - QUATA  
 3 - PARAGUAÇU PAULISTA  
 4 - BORA

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1974 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9' ANUALMENTE  
 Usar exclusivamente os dados numéricos