



A horizontal scale bar with markings at 1000 m, 0, 1000, 2000, and 3000 m.

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

Datum vertical: marégrafo Imitubá, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias - 1965; apoio suplementar e reambulação

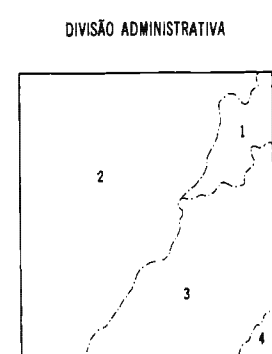
Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do

Convênio entre o IBGE e o Departamento de
Águas e Energia Elétrica do Estado de São Paulo
SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO 1975

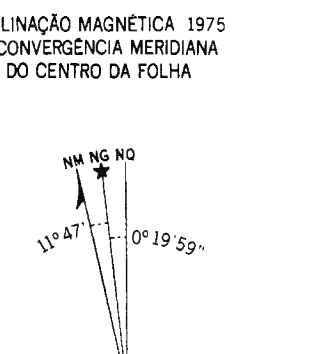
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
Impressa no Serviço Gráfico do IBGE
A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza da
comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

Mangue, Salina
Curso-d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Brejo ou pântano
Poço (água). Nascente
Salto, cascata ou catarata
Cachoeira
Corredeira, rápido, travessão
Barragens: terra, alvenaria
Fundeadouro

VEGETAÇÃO



1 - PRESIDENTE BERNARDES
2 - MIRANTE DO PARANAPANÉ
3 - SANDOVALINA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

MIRANTE DO PARANAPANEMA (SP)

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

Intermunicipal

Interestadual

Intermunicipal

Áreas especiais

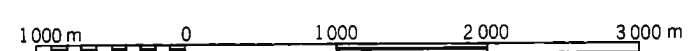
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoado
Núcleo

- Auto-estrada
- Pavimentada
- Sem pavimentação
- Caminho, Trilha
- Identificação de rodovias
- ESTRADAS-DE-FERRO**
 - Bitola normal ou larga
 - Bitola estreita
 - Caminho aéreo (cabo)
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Linha de energia elétrica

Pontos de controle {
Altitudes:

SF-22-Y-B-1-2	MARABÁ PAULISTA	PRESIDENTE BERNARDES
CUJABÁ PAULISTA	MIRANTE DO PARANAPANEMA	TARABAI
TEODORO SAMPÃO	SANTO INÁCIO	ITOPORÓ DO PARANAPANEMA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



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

Datum vertical: marégrafo Imitubá, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias - 1965; apoio suplementar e reambulação

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 1975

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