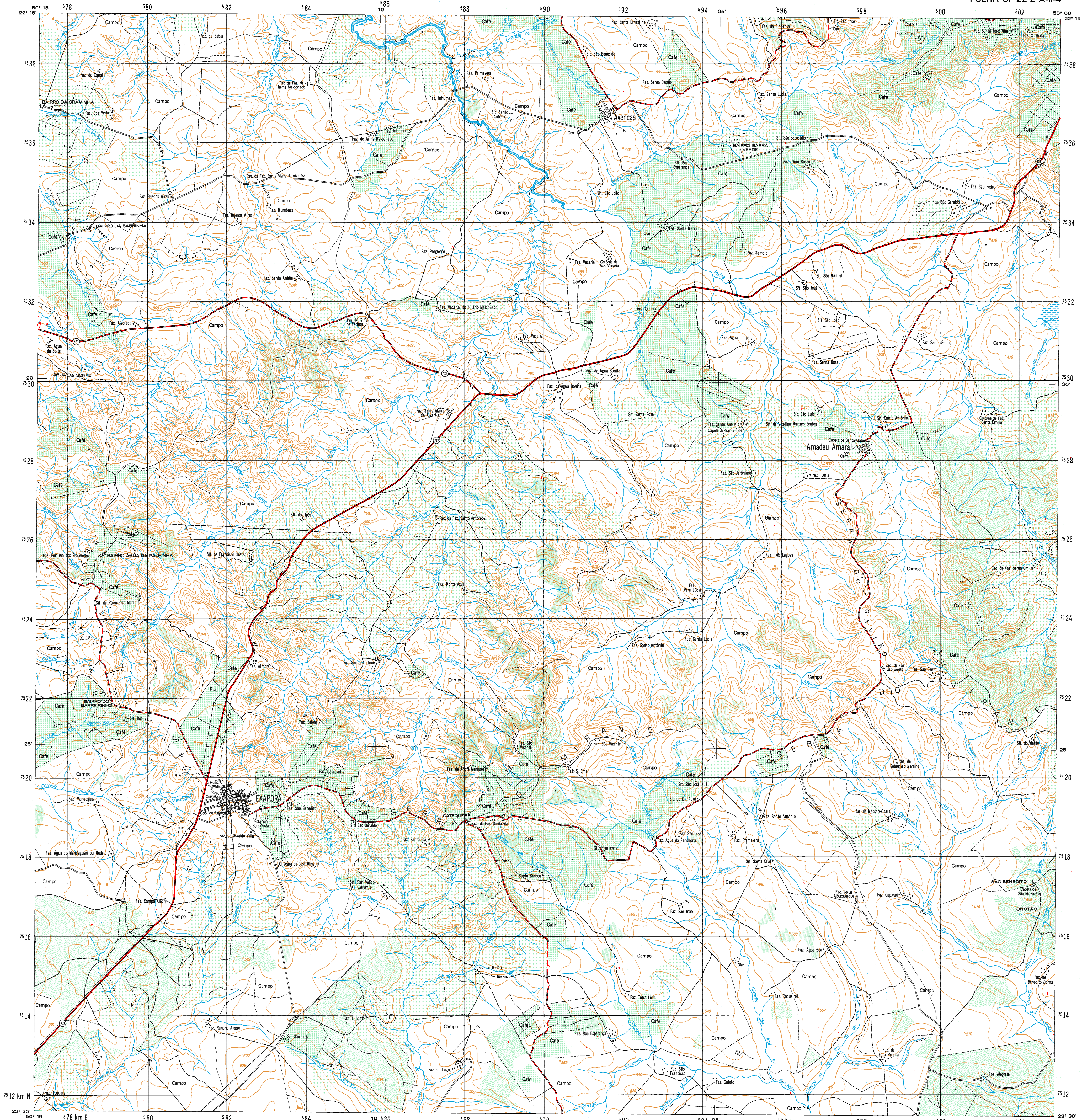




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

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

CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoado
Núcleo

ESTRADAS DE RODAGEM

- 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

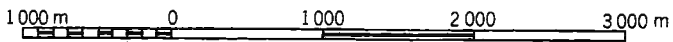
- 2 ou mais vias
- 1 ou 2 vias
- instituto permanente
- instituto permanente
- federal
- estadual
- vias simples
- 2 ou mais vias
- vias simples
- 2 ou mais vias
- Horizontal
- Vertical
- Horizontal e vertical
- Comprovada
- Não comprovada
- Estação Gravimétrica
- E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

HERCULÂNIA	PIMPEIA	MARILIA
LUTIZA	EXAPORÁ	ALVIANÇA
AXOS	CAMPUS NOVO	CONCÓRDIA



ESCALA 1:50 000



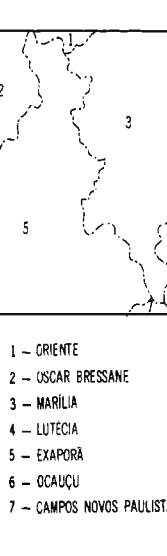
Equidistância das curvas de nível: 20 metros
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr., acrescentadas as constantes 10 000 km e 500 km respectivamente
Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
Datum horizontal: Corrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotogramétrico - 1964, após suplementar e reambulada
executados em 1973 pelo Departamento de Geodésia e Topografia;
restituição, aerodirigida e preparada 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 adquire a gentileza da
comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

HIDROGRAFIA

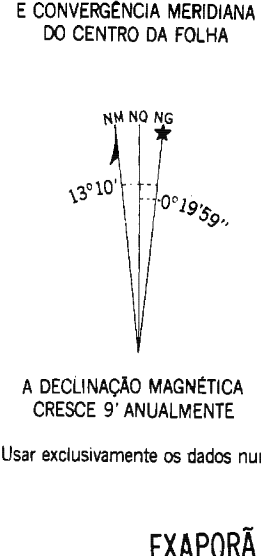
- Mangue, Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Popo igual, Nascente
- Salto, cascata ou cataraça
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragem, terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Árvore
- Campo de emergência, Farol
- Igreja, Escola, Mina
- VEGETAÇÃO
- Mata, floresta, Cerrado, macaça, caatinga
- Culturas: permanente, temporária



DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1974 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



EXAPORÁ (SP)