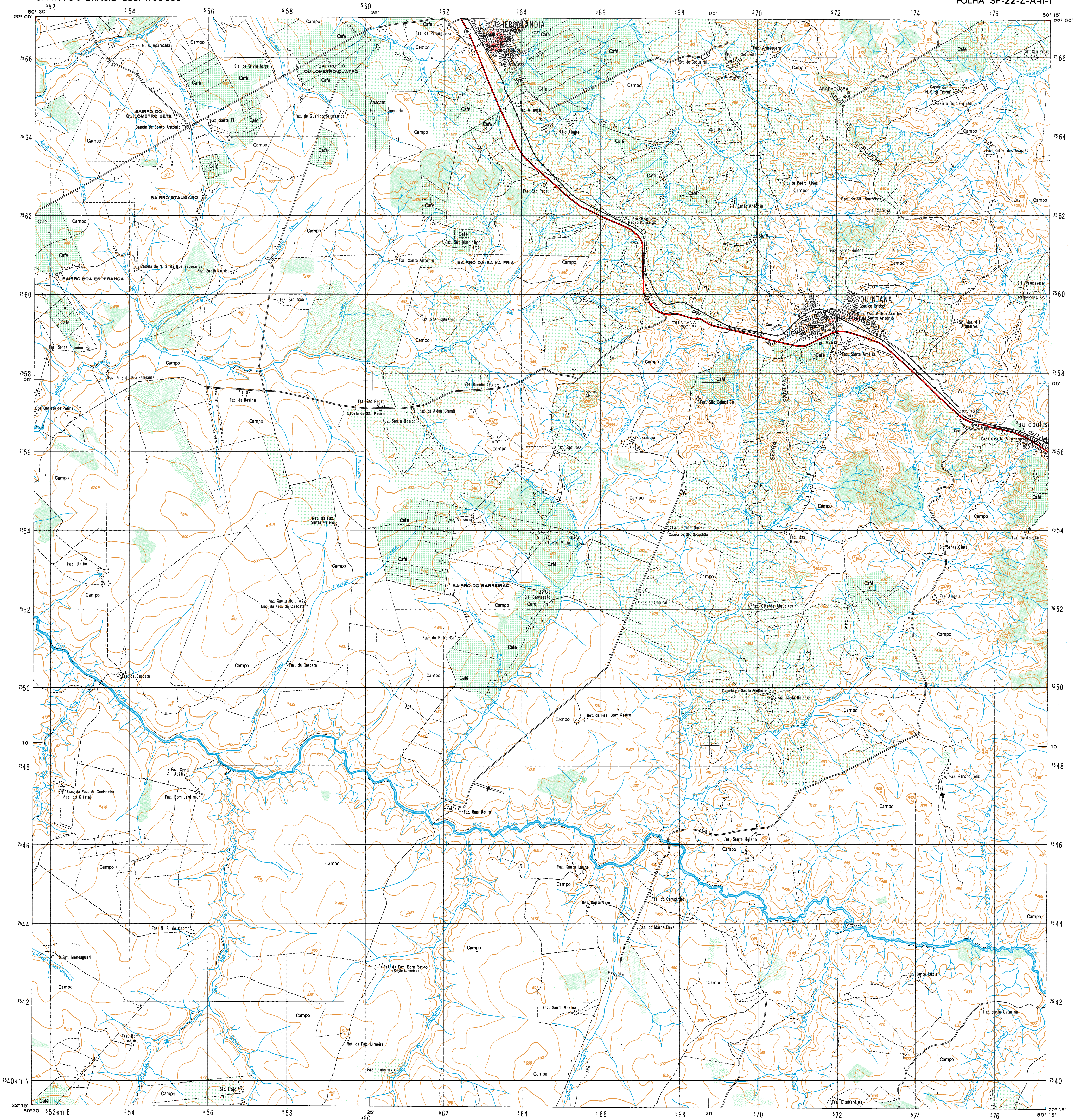




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1: 50 000

1:000 m 0 1.000 2.000 3.000 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 Imbituba, SC
Datum horizontal: Corrego Alegre, MG
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
Aerofotografias: 1965; apoio suplementar e reatualização
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

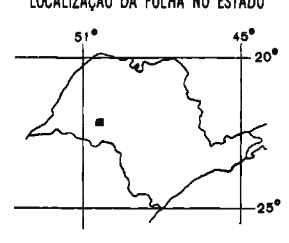
Auto-estrada
Pavimentada
Sem pavimentação
Caminho: Trilha
Identificação de rodovias
ESTRADAS-DE-FERRO
Bicicla normal ou larga
Bicicla estreita
Caminho aéreo (cabotagem)
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica
Pontos de controle
Altitudes:

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

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

TUPÉ	PARANÁ	QUEIROZ
QUATÁ	HERCULÂNDIA	POMPEIA
PARAUQUÊ	LUTECIA	EXAPORA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

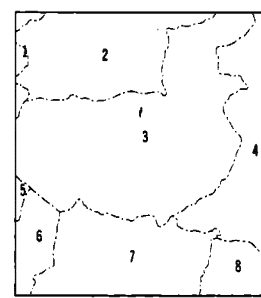


HIDROGRAFIA

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
Barragem: terra, alvenaria
Fundeadouro
Areia
Campo de emergência: Farol
Igreja. Escola. Mina
VEGETAÇÃO
Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
Culturas: permanente, temporária

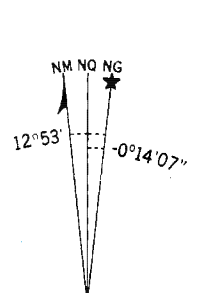


DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 - TUPÉ
2 - HERCULÂNDIA
3 - QUATÁ
4 - POMPEIA
5 - QUATÁ
6 - BORÁ
7 - LUTECIA
8 - OSCAR BRESSANE

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1974
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos

HERCULÂNDIA (SP)