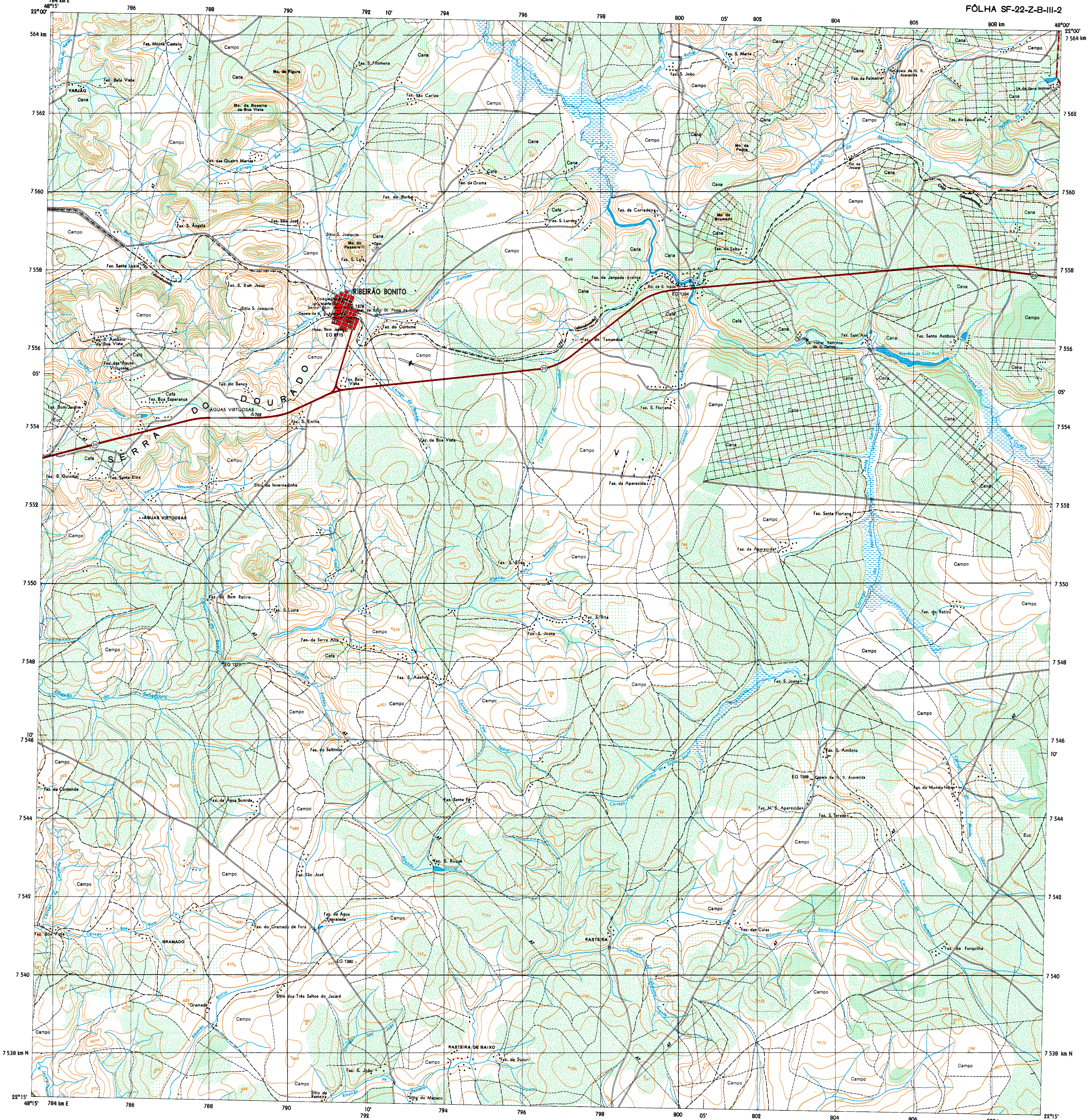




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000

1000 m 0 1000 2000 3000 m

Equidistância das curvas de nível 80 metros
Origem de quilômetros: Equador e Meridiano 51° W. Gr.
acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente.
Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
Levantamento estereolotográfico topográfico regular,
Aerofotogramétrico de 1968, reambulatório 1969 e restituição 1971
Triangulação Especial
Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do
Convênio entre a FUNDAÇÃO IBGE e o Instituto Geográfico
e Geológico do Estado de São Paulo

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO 1971

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE.
O INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA agradece a gentileza de
comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

LOCALIDADES

Mais de 100 000 habitantes
De 50 000 a 100 000 habitantes
De 30 000 a 50 000 habitantes
De 5 000 a 30 000 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
Bitola normal ou larga
Bitola estreita
Caminho aéreo (cabo)
Linha de bonde
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica

Pontos de controle

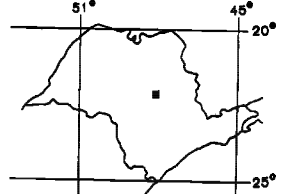
Altitudes:

8 ou mais vias
1 ou 2 vias
tráfego permanente
tráfego periódico
federal
estadual
via simples
8 ou mais vias
via simples
8 ou mais vias
via simples
via dupla
via simples
via dupla
Horizontal
Vertical
Horizontal e vertical
Comprovada
Não comprovada
E.O. Estação Gravimétrica

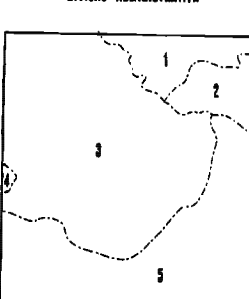
ANTOLIZAÇÃO DA FOLHA

Das Cidades de São	Das Cidades de São	Das Cidades de São
Das Cidades de São	Das Cidades de São	Das Cidades de São
Das Cidades de São	Das Cidades de São	Das Cidades de São
Das Cidades de São	Das Cidades de São	Das Cidades de São

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

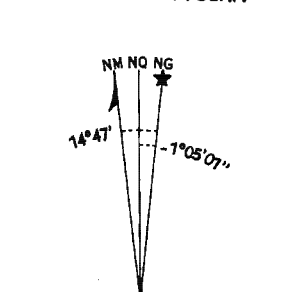


DETALHE RECONSTRUTIVO



1 - Ribeirão Bonito
2 - São Carlos
3 - Ribeirão Preto
4 - Sorocaba
5 - Baurista

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1971
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos

RIBEIRÃO BONITO (SP)