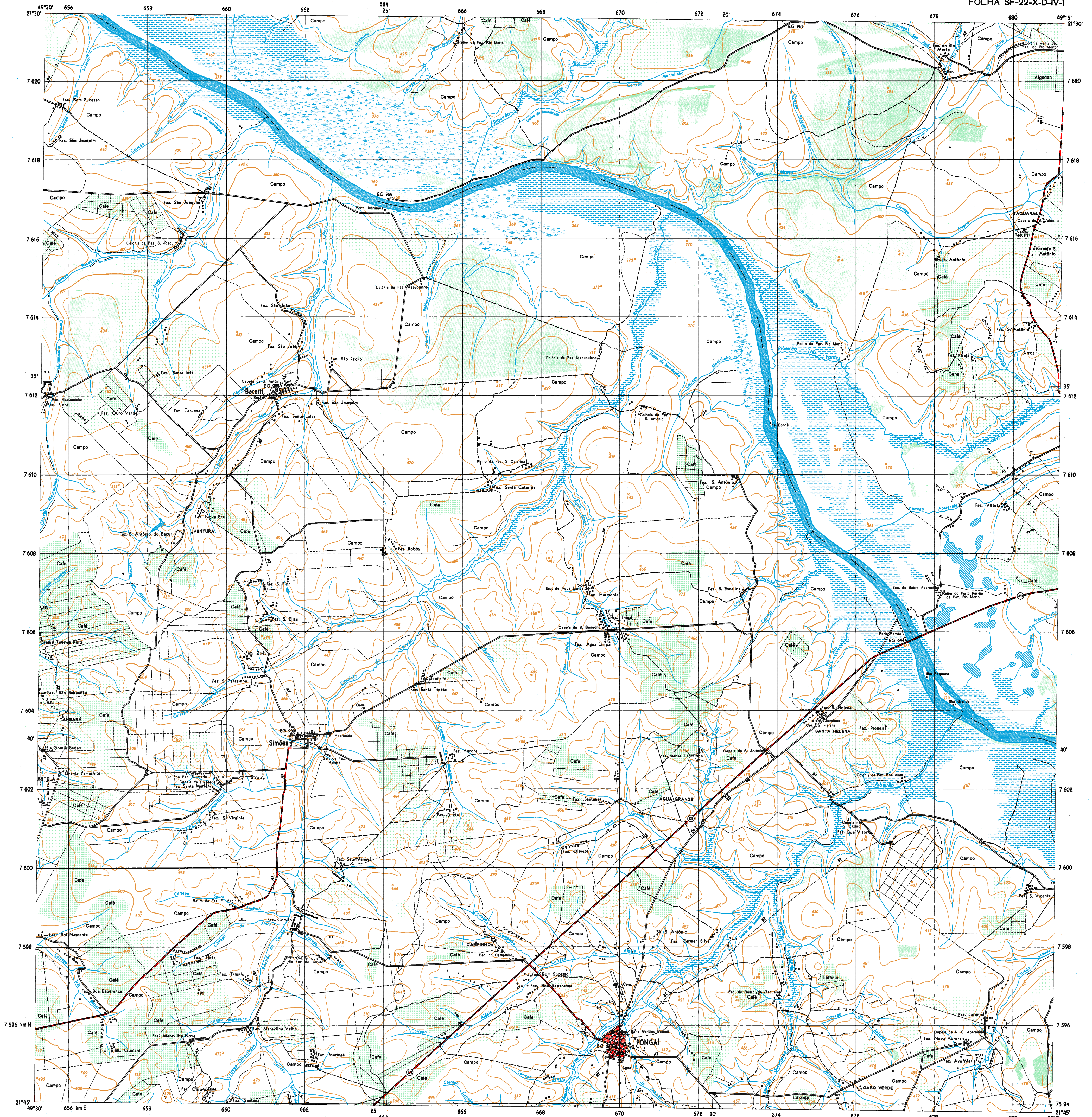




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000

Equidistância das curvas de nível: 20 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr. acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente

Detum vertical: margrafio Imbituba, SC

Detum horizontal: Corrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular, Aerofotogramétrico de 1965; reanulação 1970 e restituição 1971

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre a FUNDAÇÃO IBGE e o Departamento de Água e Energia Elétrica do Estado de São Paulo

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO 1973

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 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
VILA
POVOADO
NÚCLEO

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada
Pavimentada
Sem pavimentação
Caminho. Trilha
Identificação de rodovia
Bitola normal ou larga
Bitola estreita
Caminho aéreo (cabo)
Linha de bonde
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica

Pontos de controle

Altitudes

2 ou mais vias
1 ou 2 vias
tráfego permanente
tráfego periódico
federal
estadual
via simples
3 ou mais vias
via simples
3 ou mais vias
via simples
via dupla
via simples
via dupla
via simples
via dupla

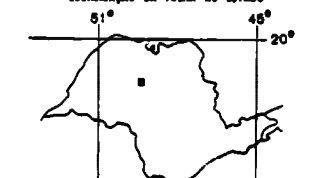
Horizontal & Vertical X

Horizontal & Vertical & 956
Comprimento 799 Não comprovada 799
E G Estação Geométrica

ATUALIZAÇÃO DA FOLHA

Tabela	Input	Outro
Uso	Tráfego	Barreiras
Calçada	Tráfego	Tráfego

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



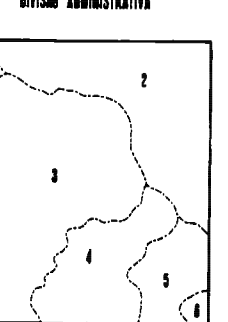
HIDROGRAFIA

Mangue, Salina
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Brejo ou pântano
Poço (água): Neascente
Salto, cascata ou catarata
Cachoeira
Corredeira, rápido, travessão
Barragem: terra, alvenaria
Fundadoro
Arua
Campo de emergência, Farol
Igreja, Escola, Mine

VEGETAÇÃO

Mata, floresta: Cerrado, mecapa, caatinga
Culturas: permanente, temporária

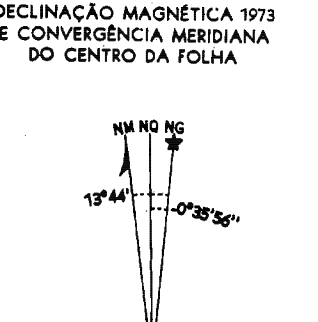
ÍNDICE ADMINISTRATIVO



1 - Tabela

2 - Barra Horizontal
3 - Calçada
4 - Tráfego
5 - Via
6 - Tráfego

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1973 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9° ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

PONGAÍ (SP)