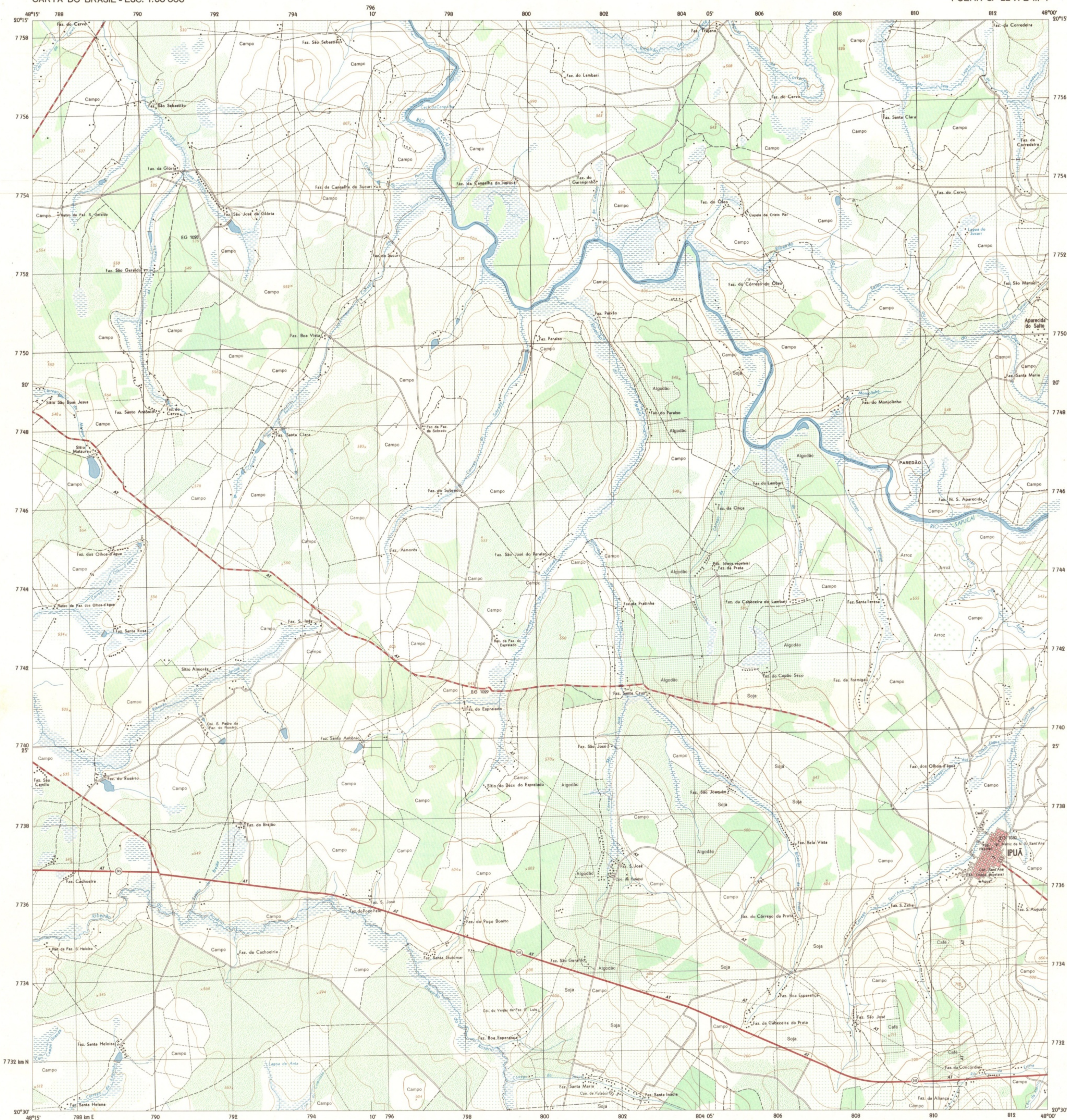




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

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.

Datum vertical: marégrafo Inhotiba, SC

Datum horizontal: Cordeiro Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular, Aerofotogramétrico de 1968; reambulatório 1971 e restituição 1971

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre a FUNDAÇÃO IBGE e o Departamento de

Águas e Energia Elétrica do Estado de São Paulo

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO 1972

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressão 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 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

ATUALIZAÇÃO DA FOLHA

2 ou mais vias
1 ou 2 vias
tráfego permanente
tráfego periódico
federal
estadual
via simples
2 ou mais vias
via simples
via dupla
Horizontal
Vertical
Horizontal e vertical
Comprovada 799 Não comprovada 799
E G Estação Gravimétrica

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

Mapa de localização da folha no estado de São Paulo, mostrando a posição da folha SF-22-X-B-III-4 em relação ao estado e às vizinhas.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.

LEGENDA

Legenda para a folha, incluindo símbolos para locais, estradas, limites, pontos de controle, e atualizações.