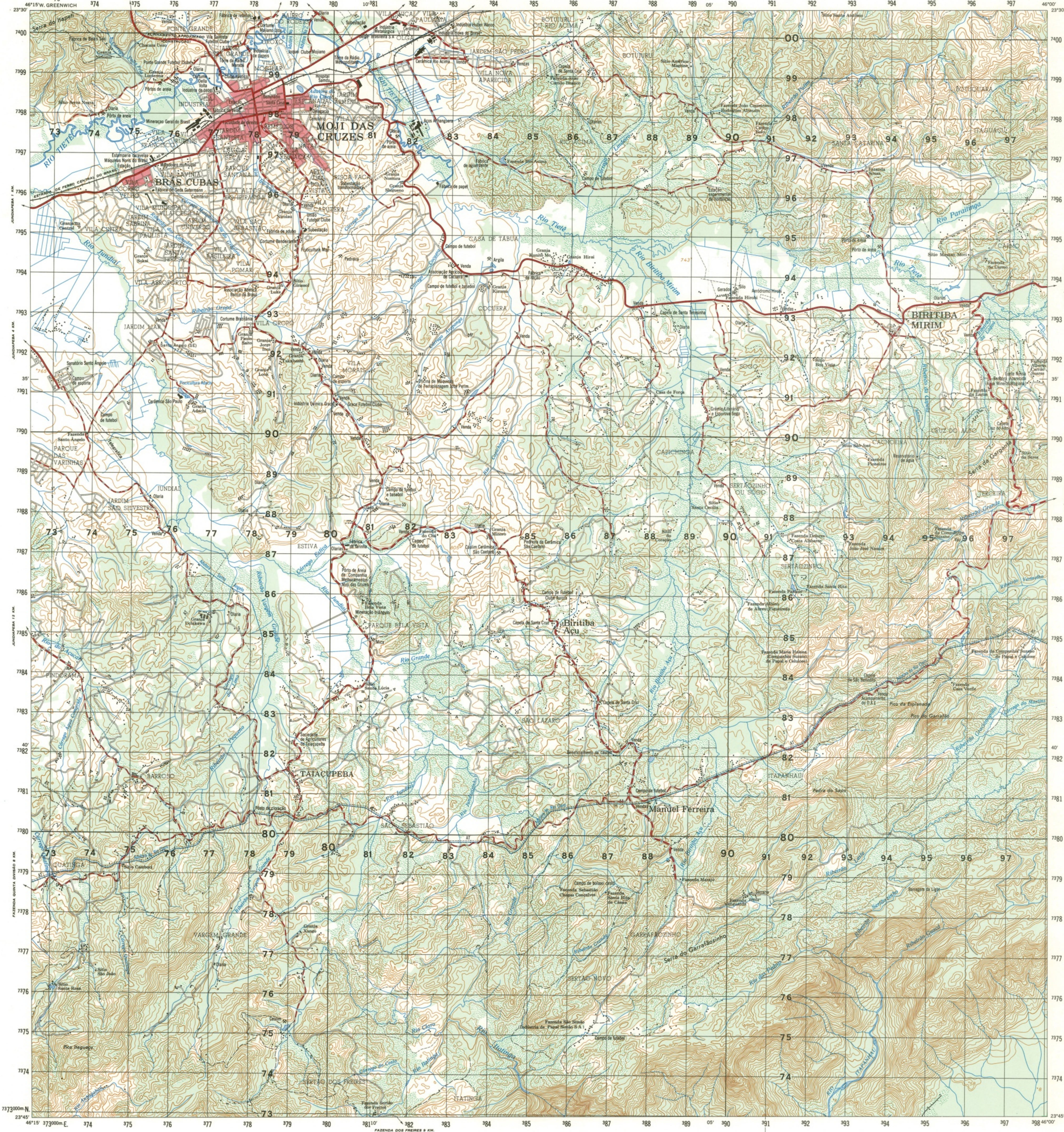




PRIMEIRA IMPRESSÃO 9-72

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

Escala 1:50 000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

AS LINHAS PRETAS NUMERADAS INDICAM 1000 METROS NA QUADRÍCULA

UNIVERSAL, TRANSVERSA MERCATOR, ZONA 18, ESFERÓIDE INTERNACIONAL

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO TÓRRES-RIO GRANDE DO SUL

DATUM HORIZONTAL: COORDENADAS ALGEBRA-GERAIS

Preparada pelo Instituto Geográfico e Geológico de São Paulo (IGGSP).
Restituída em 1962 por métodos fotogramétricos (aparelhos de 1ª e 2ª ordem). Consórcio SACS-AEROMAPA-VASP. Adão terrestre pelo IGGSP. Fotografias aéreas 1962. Reatualização 1968.

PRIMEIRA EDIÇÃO — 1972 (IGGSP)

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

O IGGSP AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA CARTA

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA
COM 100 METROS DE APRECIÇÃO

NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA OS APARELHOS EM TIPO PEQUENO DE EQUIPAMENTOS
de quadriculados. Esses aparelhos são para determinar as coordenadas
das quadriculadas. Utilizam-se os dados de precisão de TIPO GRANDE. Exemplo: 7373000

1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadriculada situada imediatamente à
ESQUERDA do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE com
apreciação de 100 metros. Exemplo: 7373000

2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadriculada situada imediatamente
ABACIM do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE com
apreciação de 100 metros. Exemplo: 7373000

3. Ligeiramente se desloca o intervalo da quadriculada entre a linha
conhecida e o ponto.

EXEMPLO de referência:

LOCALIDADES	
CIDADE	Sede de Município e Comarca
CIDADE	Sede de Município
VILA	Sede de Distrito
Povoado	

SINAIS CONVENCIONAIS	
Nesta folha considera-se que uma via tenha a largura mínima de 2,5 metros	
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais se encontram construções de edifícios	

RODOVIAS	Campos de emergência. Farol
Transitável todo ano:	Superfície deformada. Areia
Revestimento asfáltico, duas ou mais vias	Erva tropical. Cerrado, macaça agreste
Revestimento asfáltico, uma via	Floresta, mata e bosque. Plantação
Revestimento asfáltico, uma via	Pomar. Vinhedo
Transitável em tempo bom e seco, revestimento asfáltico	Mangue. Salina
Caminho. Trilho	Arrozal. Terreno seco: Úmido
Prefixo de estrada: Federal, Estadual	

ESTRADAS DE FERRO	Curso d'água intermitente
Bleed normal (100m) ou largo	Lago ou lago intermitente
Bleed estreito	Terreno sujeito a inundação
LIMITES	Brço ou plantano
Internacional	Povo (água). Neoceno
Estadual	Rápidos e cachoeiras
Linha transmissora de energia. Círculo	Rocha submersa e a descoberto
Legenda. Escola. Mina	Molhe e represa de alvenaria
Molhe de vento. Molhe de água	Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Ponto trigonométrico. Referência de nível	Recife rochoso
Ponto astronômico. Ponto barométrico	
Cota comprovada. Cota não comprovada	



MOJI DAS CRUZES, ESTADO DE SÃO PAULO