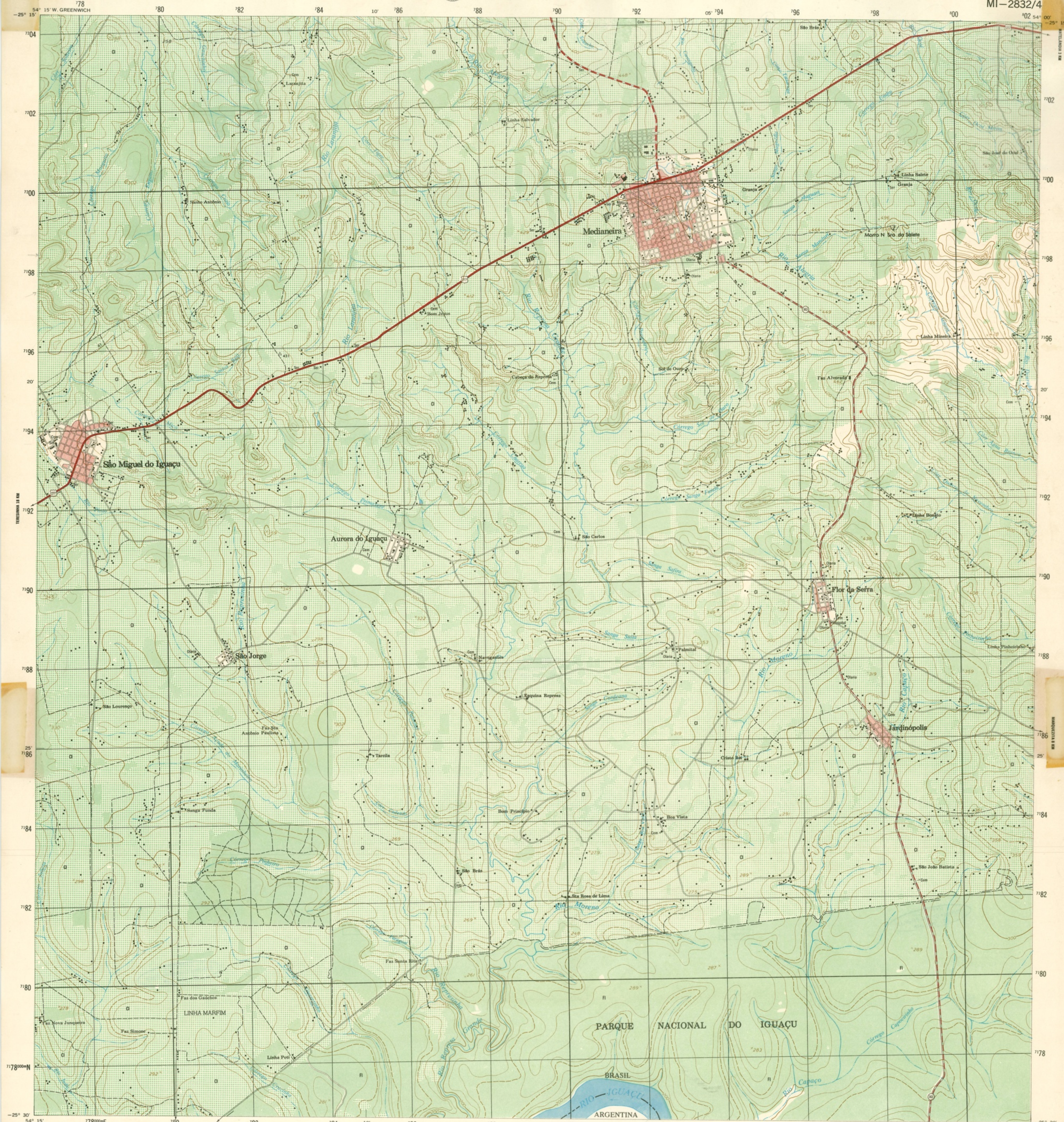




Primeira edição — DSG
Primeira impressão — 1980

SINAIS CONVENCIONAIS

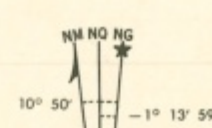
Nesta folha consideramos que uma via tem a largura mínima de 2,5 metros
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais se encontram áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM
Auto-estrada
Estrada pavimentada
Estrada sem pavimentação
tráfego permanente
tráfego periódico
Caminho
Prefeito de estrada: federal, estadual
ESTRADAS DE FERRO
Bitola larga
Bitola estreita
LIMITES
Estadual
Internacional
OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
Linha transmissora de energia. Cerca
Igreja. Escola. Mina
Moinho de vento. Moinho de água
ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
Ponto trigonométrico. Referência de nível
Ponto astronômico. Ponto barométrico
Cota comprovada. Cota não comprovada

Campo de emergência. Farol
Superfície deformada. Anis
ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
Erva tropical. Cerrado, macaça agreste
Floresta, mata e bosque. Plantação
Pomar. Vinhedo
Mangue. Salina
Arrozal: terreno seco, úmido
ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Rio (água). Nascente
Rápidos e cachoeiras grandes
Rápidos e cachoeiras pequenas
Rocha submersa e descoberta
Molhe e represa de alvenaria
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1976
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala de Declividade

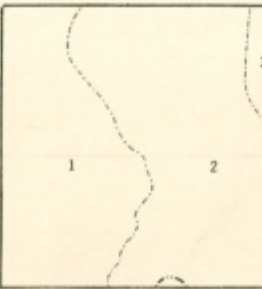
EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

ESTÃO REPRESENTADAS AS CURVAS DE NÍVEL AUXILIARES DE 50 M
E SEUS MÚLTIPLOS DE ORDEM ÍMPAR, EM LINHA GROSSA TRACEJADA
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA—SANTA CATARINA
DATUM HORIZONTAL: CÔRREGO ALEGRE—MINAS GERAIS
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 57° W. GR"
ACRESCIDAS AS CONSTANTES 10.000 KM E 500 KM RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA
COM 50 METROS DE APROXIMAÇÃO
NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer
elemento da quadricula, exceto algarismos não para determinar os valores correspondentes
das coordenadas
Estimamos os algarismos dos algarismos de TIPO GRANDE, Exemplo: 64.666
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: ESCOLA
1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadricula situada imediatamente a
ESQUERDA do ponto e lê-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem superior ou inferior da folha.
Estimamos os algarismos dos algarismos de TIPO GRANDE, Exemplo: 64.666
2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadricula situada imediatamente
ABAIXO do ponto e lê-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha.
Estimamos os algarismos dos algarismos de TIPO GRANDE, Exemplo: 64.666
EXEMPLO de referência: 64.666

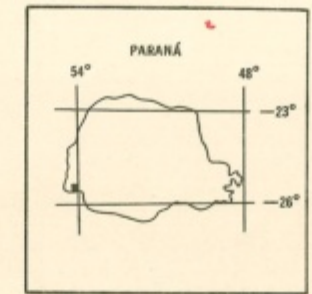
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSG (QG/EX SMU—BLOCO F—2º PISO—BRASÍLIA—DF)
AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS
OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1976
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico—2ª DL	1976
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico—COC	1979
Desenho	Diretoria de Serviço Geográfico—5ª DL	1980
Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico—5ª DL	1980

Limite Internacional Confirmado pela SEGUNDA COMISSÃO BRASILEIRA DEMARCADORA DE LIMITES

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

ITACORA MI—2832/1	MARACÁ MI—2832/2	CEU AZUL MI—2833/1
SANTA TERESINHA MI—2832/3	MEDIANEIRA MI—2832/4	MARQUEZITA MI—2833/3
SALTO DO IGUAÇU MI—2847/1	ILHA DO PESQUEIRO MI—2847/2	CAPANEMA MI—2848/1