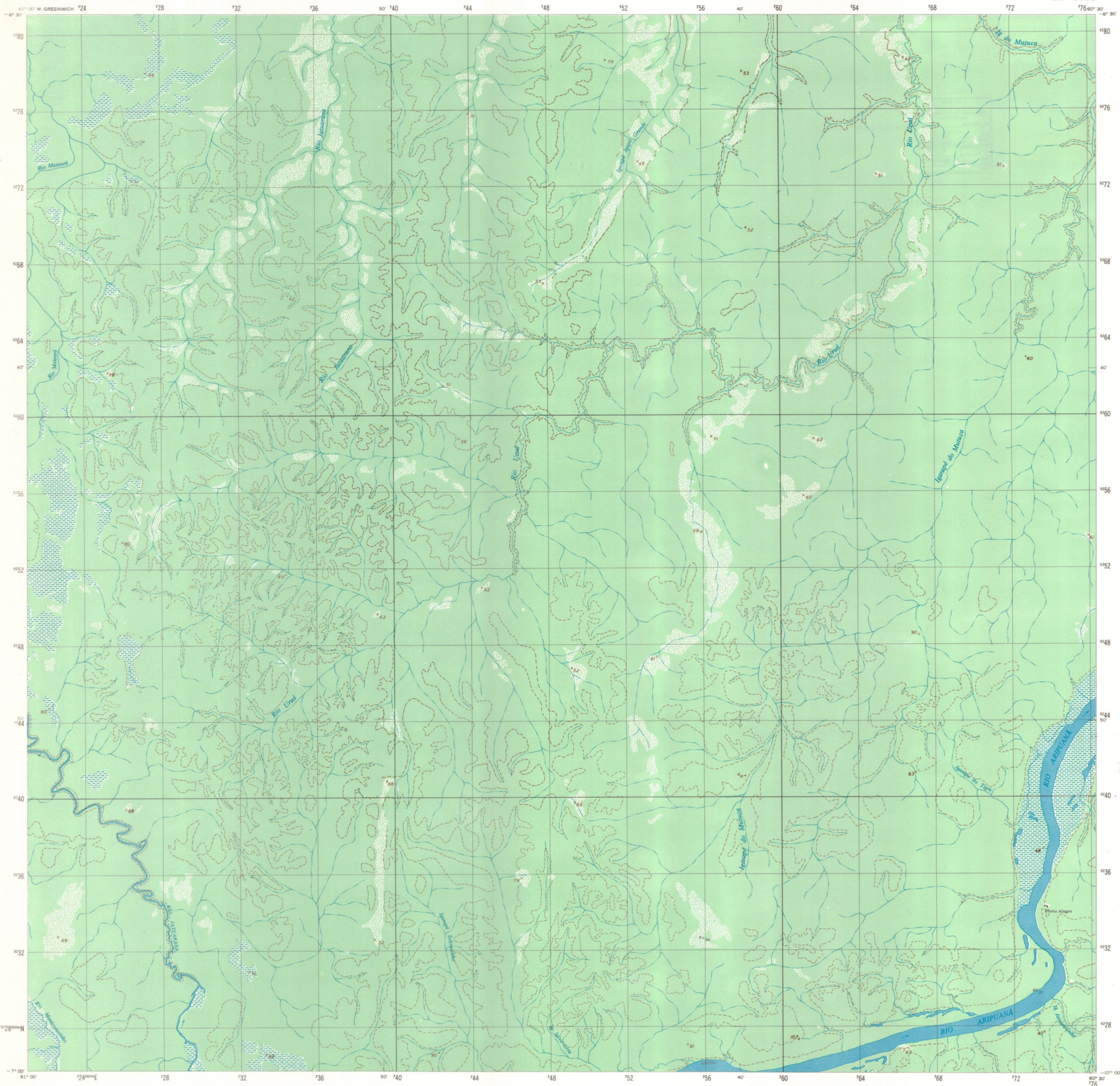




Primeira edição — DSG
Primeira impressão — 1981

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 aparecem áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

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

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

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1981
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ 10" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100.000
1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Quilômetros

Escala de Declividade

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS DE NÍVEL APROXIMADAS — TRAÇADAS SOBRE A COPA DAS ÁRVORES —
ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA INTERMITENTE.

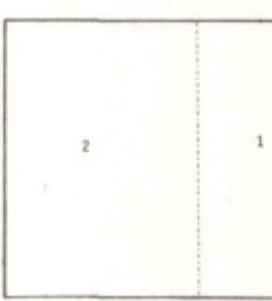
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA—SANTA CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD—69° MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM. EQUADOR E MERIDIANO 43° W. GR.
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA
COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO
SÃO SE DEVER TOMAR EM CONTA os algarismos de TIPO PEQUENO de qualquer
número de quadricula, além daqueles de área inteira ou de valores compostos
entre os quadriculas.
OBSERVE-SE SOMENTE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: 654.900
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: CASA
1. Localiza-se a linha VERTICAL de quadriculas situada imediatamente à
ESQUERDA do ponto a ser tomado em consideração e a linha HORIZONTAL de
quadriculas situada imediatamente ABACXO do ponto a ser tomado em consideração.
2. Localiza-se a linha HORIZONTAL de quadriculas situada imediatamente
ABACXO do ponto a ser tomado em consideração e a linha VERTICAL de quadriculas
situada imediatamente à ESQUERDA do ponto a ser tomado em consideração.
3. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
4. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
5. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
6. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
7. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
8. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
9. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.
10. Localiza-se o ponto de intersecção das duas linhas de quadriculas.

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



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

MAPOTECA
Biblioteca Conrado Paschoale
ICL—UNICAMP

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro S. A.	1980
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico-2º DL	1980
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico-5º DL	1981
Desenho	Diretoria de Serviço Geográfico-5º DL	1981
Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico-5º DL	1981

Cobertura aérea realizada com os recursos do convênio DSG/UDAM.

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SANTO ANTONIO MI-1083	RIO URUÁ MI-1084	ESPERO MI-1085
IGARAPÉ BARRACO MI-1082	PORTO ALEGRE MI-1083	MUTUM MI-1084
Boca do IGARAPÉ SOLONIA MI-1161	PRADIA NOVA MI-1162	FAZENDA GUANABARA MI-1163

PORTO ALEGRE, AM

CPRM 1083