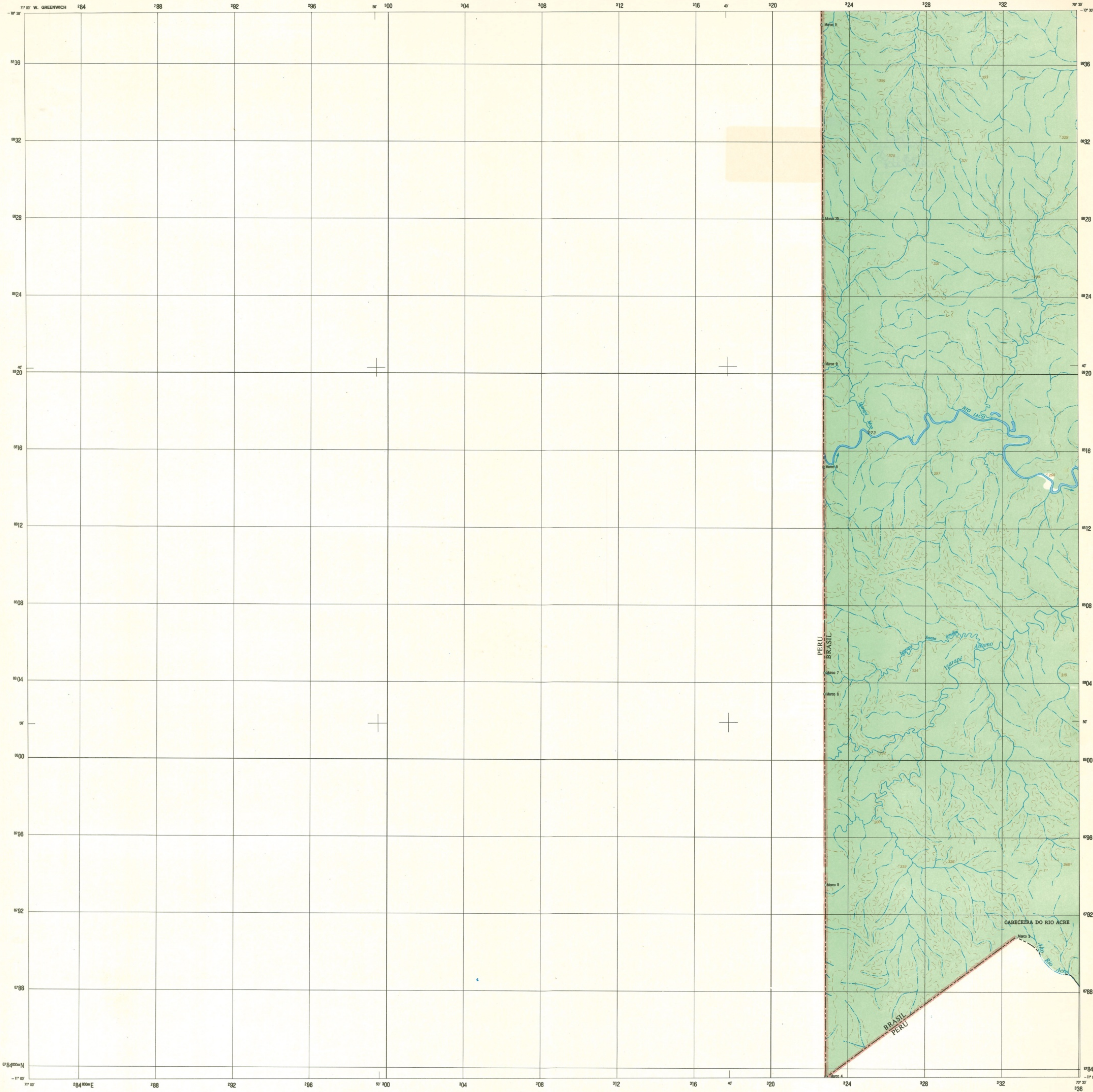




Escala 1:100.000
1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Quilômetros

Escala de Declividade

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBUIBA - SANTA CATARINA

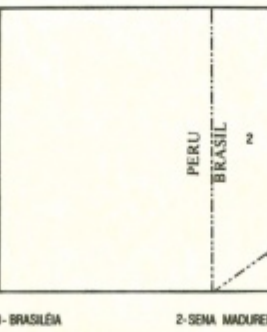
DATUM HORIZONTAL: SAO JO - MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 60° 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
NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer
número de quadricula: esses algarismos são para determinar os valores completos
dos pontos das coordenadas.
Utilizam-se SEMPRE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: 665.4100
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: MARCO 6
1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadricula situada imediatamente à
ESQUERDA do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE cor-
respondentes a ela, na margem esquerda do interior da folha.
Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadricula) entre a
linha mencionada e o ponto.
2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadricula situada imediatamente
ABACXO do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE cor-
respondentes a ela, na margem superior ou direita da folha.
Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadricula) entre a
linha mencionada e o ponto.
EXEMPLO de referência: 228033

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

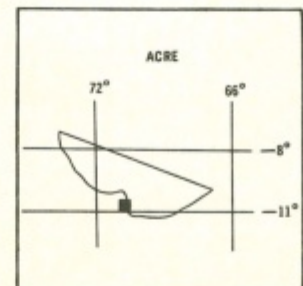
A DSG (DG/EX-SMU-BLOCO F-2º PISO-BRASILIA-DI)
AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS
OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

EXECUÇÃO DAS FASES

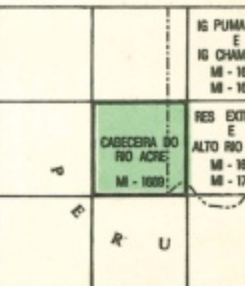
FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1977
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico - 2º DL	1977
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico - CDC	1979
Desenho	AGOS Indústria Gráfica SA	1979
Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico-CDC	1980

Limite Internacional Confirmado pela Primeira Comissão Brasileira Demarcadora de Limites

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA



CABECEIRA DO RIO ACRE, AC
CPRM 1669

MAPOTECA
Biblioteca Corrado Paschoale
IG - UNICAMP

Biblioteca
Instituto de Geociências
UNICAMP

Primeira edição - DSG
Primeira impressão - 1980

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 apareçam áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada

Estrada pavimentada

Estradas sem pavimentação:

tráfego permanente

tráfego permanente

tráfego periódico

Caminho

Perfil de estrada: federal, estadual

ESTRADAS DE FERRO

Bicicla larga

Bicicla estreita

LIMITES

Internacional

Estadual

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linhas transmissoras 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

Campos de emergência. Farol

Superfície deformada. Areia

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

Brejo ou pantano

Popo (léguas). Nascente

Rápidos e cachoeiras grandes

Rápidos e cachoeiras

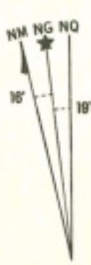
Rocha submersa e a descoberto

Molhe e represa de alvenaria

Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1979
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCER 7 ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos