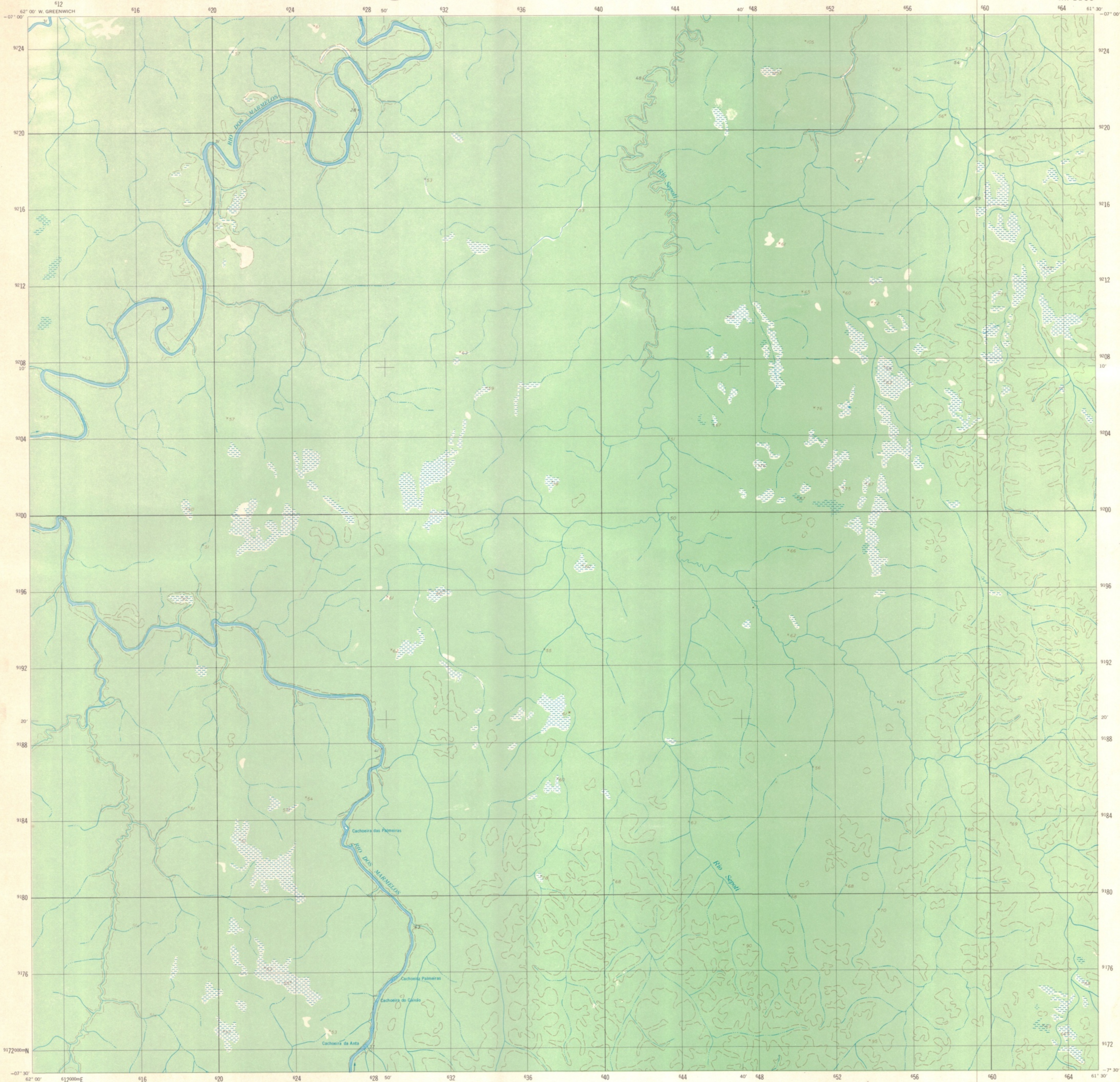




CACHOEIRA DAS PALMEIRAS

FOLHA SB.20-Z-C-III
MI-1160



Primeira edição — DSG
Primeira impressão — 1979

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 só aparecem áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada

Estrada pavimentada

Estrada sem pavimentação

Tráfego permanente

Tráfego periódico

Caminho

Perfil de estrada: federal, estadual

ESTRADAS DE FERRO

Batida larga

Batida estreita

LIMITES

Estadual

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linha transmissora de energia. Cerca — AT...BT.

Ignífera. 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. Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Erva tropical. Cerrado, macaça agreste

Floresta, mata e bosque. Plantação

Pomar. Vinhedo

Mangue. Salina

Arozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terreno sujeito a inundação

Brço ou pântano

Pogo (água). Nascente

Rápidos e cachoeiras grandes

Rápidos e cachoeiras pequenas

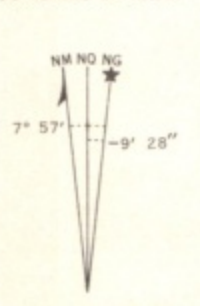
Rocha submersa e a descoberto

Molho e represa de alvear

Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1978
DO CENTRO DA FOLHA



Usar exclusivamente os dados numéricos

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

Escala de Declividade

ESTADO REPRESENTADO AS LINHAS DE FORMA EM TRACELADO SÉPIA

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBUTUBA—SANTA CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69-MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 63° W. GR."

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA AS APROXIMAÇÕES EM TIPO PEQUENO DE QUALQUER

TIPO DE COORDENADA, SEM ALGUMAS SÃO PARA DETERMINAR OS VALORES COMPLETAMENTE

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

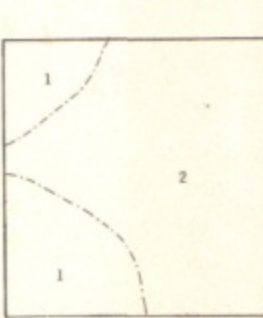
EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

EXEMPLO DE REFERÊNCIA

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



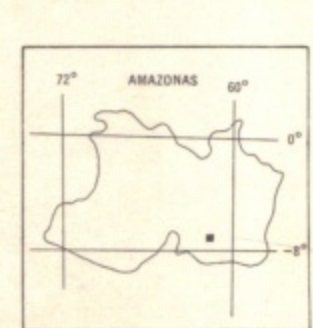
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSG (DSG/EX-SMU—BLDD F—2° PISO—BRASÍLIA—DF)

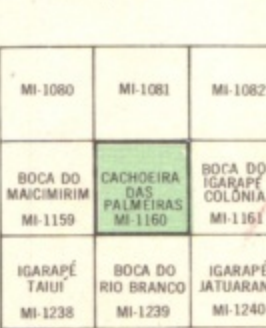
AGRADEÇA A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS

OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA



CACHOEIRA DAS PALMEIRAS, AM

CPRM 1160

Biblioteca
Instituto de Geociências
UNICAMP