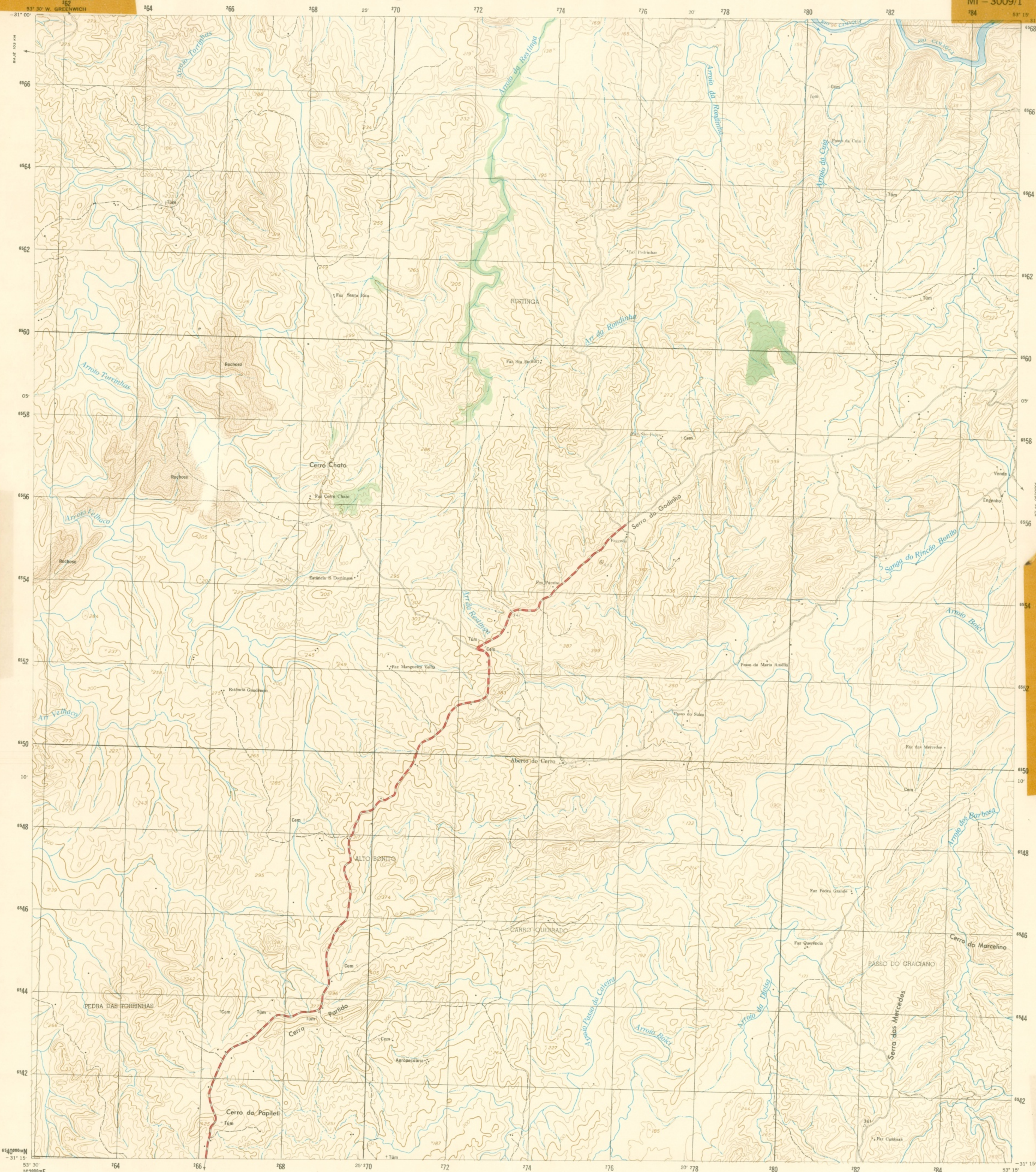




Primeira edição — DSG
Primeira impressão — 1979

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

Prefixo de estrada: federal, estadual

ESTRADAS DE FERRO

Bitola larga

Bitola estreita

Limites

Estadual

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linha transmissora de energia. Cerca

Área. 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. Foz

Superfície deformada. Área

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 (água). Nascente

Rápidos e cachoeiras grandes

Rápidos e cachoeiras

Rocha submersa e descoberta

Molhe e represa de alvenaria

Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1975
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

8° 10' 1° 13' 42"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ 9,4" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:50.000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

Escala de Declividade

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

AS CURVAS NESTAS SÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA

CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5ª CURVA DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE TORRES - RIO GRANDE DO SUL

DATUM HORIZONTAL: CÔRREGO ALEGRE - MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 51° 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 OS ALGARISMOS EM TIPO PEQUENO DE QUALQUER

NÚMERO DE QUADRÍCULA, SEUS ALGARISMOS SÓ SÃO PARA DETERMINAR OS VALORES COMPLETOS

DESEMPENHADOS SOMENTE OS ALGARISMOS DE TIPO GRANDE. Exemplo: 64900

1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadrícula situada imediatamente à

ESQUERDA do ponto a ser medido e os algarismos de TIPO GRANDE cor-

respondentes a ela, na margem esquerda ou superior da folha.

Estimam-se os milímetros (ou centímetros da quadrícula) entre a linha

referenciada e o ponto a ser medido. Exemplo: 74

2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente

ABAIXO do ponto a ser medido e os algarismos de TIPO GRANDE cor-

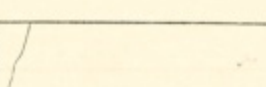
respondentes a ela, na margem esquerda ou superior da folha.

Estimam-se os milímetros (ou centímetros da quadrícula) entre a linha

referenciada e o ponto a ser medido. Exemplo: 19

EXEMPLO DE REFERÊNCIA: 746493

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSO (C-EX GMI - BLOC F - 2ª FOLHA - BRASILIA - DF)

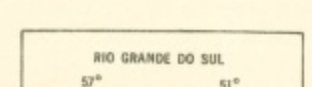
AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS

OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Serviços Aerofotogramétricos. Cruzeiro do Sul S.A.	1975
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico - 1ª DL	1975
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico - 3ª DL	1976
Desenho	Diretoria de Serviço Geográfico - COC	1979
Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico - COC	1979

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MINAS DO CAMAQUÁ	PASSO DO SANTANA DA ROÇA VISTA
MI-2995/4	MI-2996/3
MI-2996/4	MI-2997/3
MI-2997/4	MI-2998/3
MI-2998/4	MI-2999/3
MI-2999/4	MI-3000/3
MI-3000/4	MI-3001/3
MI-3001/4	MI-3002/3
MI-3002/4	MI-3003/3
MI-3003/4	MI-3004/3
MI-3004/4	MI-3005/3
MI-3005/4	MI-3006/3
MI-3006/4	MI-3007/3
MI-3007/4	MI-3008/3
MI-3008/4	MI-3009/3
MI-3009/4	MI-3010/3