

Primeira edição — 1988
Primeira impressão — 1988

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considera-se que uma via tem 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
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Prato de estrada: federal, estadual
- ESTRADA DE FERRO
 - Biolite larga
 - Biolite estreita
- LIMITES
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico. Referência de nível
- Ponto astronômico. Ponto barométrico
- Cota comprovada. Cota não comprovada
- Superfície deformada. Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

- Massa florestal. Cerrado, maciço, caatinga
- Cultura: permanente, temporária
- Marque-pé: Salina
- Anticipo: terreno seco, úmido

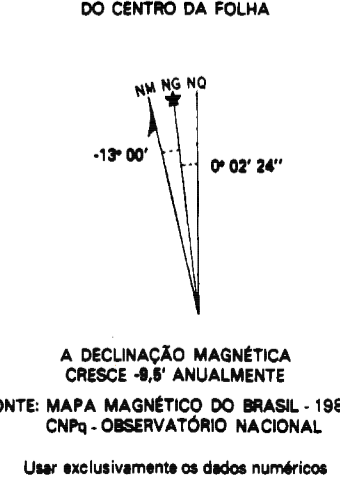
ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Brejo ou pântano
- Ponto-léguas: Neáctico
- Rápidos e cascatas grandes
- Rápidos e cascatas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa: alvenaria e terra
- Arco-voadeira. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Linhas terminais de energia. Cerca
- Linhas telefônicas e telegráficas
- Igreja. Escola. Mina
- Molho de vento. Molho de água
- Campo de emergência. Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1988.0
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA PLANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE
0,15".
FONTE: MAPA MAGNÉTICO DO BRASIL, 1985.0
CNPq - OBSERVATÓRIO NACIONAL.
Usar exclusivamente os dados numéricos.

Escala 1:100000
2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
AS CURVAS NÍVEL ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA ORÇADA
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5% CURVA DE NÍVEL

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
(ÁREA: 3038,3 km²; K: 0,999609)
DATUM VERTICAL: IMBUTIBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 87° WGR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES 10000 km e 800 km, RESPECTIVAMENTE

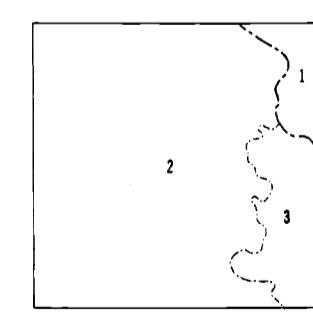
EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA, OS ALINHAMENTOS TIPO REDETO DE QUALQUER PONTO DE DESTA FOLHA, PARA APROXIMAÇÃO DE QUALQUER PONTO DE DESTA FOLHA.

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

1. Cotação de uma vertical de nível (nível médio) e	23
2. Cotação de uma horizontal de nível (nível médio) e	53
3. Cotação de uma horizontal de nível (nível médio) e	50
4. Cotação de uma horizontal de nível (nível médio) e	21
EXEMPLO de referência:	583 621

DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM:
JUNHO DE 1988



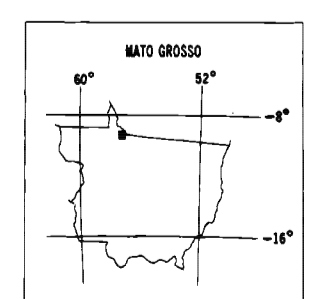
- 1. MATO GROSSO
- 2. ALTA FLORESTA (MT)
- 3. PARANAÍBA (MT)

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aprova e gerência de
comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha
AV. BRASIL, 15671 - PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro do Sul S.A.	1980
Apoio de Campo		1981
Relevo	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	1985
Desenho		1988
Impressão	IBGE - CDDI/Departamento de Produção Gráfica	1988

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA
NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RIO	IBGE	RIO
SANTA ROSA	PARANÁ-PRATA	CURURUPA
MI-1474	MI-1485	MI-1476
SERRA	MI-1482	MI-1481
DOSS APURÍAS	MI-1481	MI-1482
MI-1481	MI-1482	MI-1481
MI-1481	MI-1482	MI-1481