



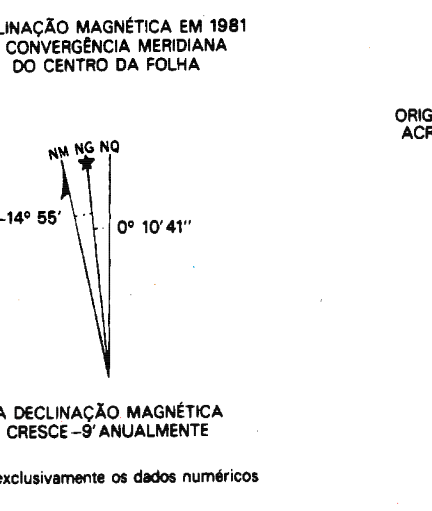
Primeira edição - IBGE
Primeira impressão - 1981

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 só aparecem áreas edificadas

- VIAS DE CIRCULAÇÃO**
- ESTRADAS DE RODAGEM
 - Auto-estrada
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Prefixo de estrada: federal, estadual
 - ESTRADA-DE-FERRO
 - Bitola larga
 - Bitola estreita
 - LIMITES
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linha transmissora de energia: Cerca
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Ignia: Escola, Mina
 - Montão de Vento, Montão de água
 - Campo de emergência: Favela

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico: Referência de nível
 - Ponto astronômico: Ponto barométrico
 - Cota comprovada: Cota não comprovada
 - Superfície deformada: Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Mata: floresta: Cerrado: maciço: castanha
 - Culturas: permanente: temporária
 - Mangue: Salina
 - Arrozal: terreno seco: úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou Lagoa intermitente
 - Terreno sujo e inundado
 - Beço ou pantano
 - Poço (água): Nascente
 - Rápidos e Cataratas grandes
 - Rápidos e Cataratas
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molha e represa: alvenaria e terra
 - Arrecifo: Rio seco ou de aluvião
 - Raizal rochoso



Escala 1:100000
2000m 0 2000 4000 6000m

Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 50 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W GR.
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

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

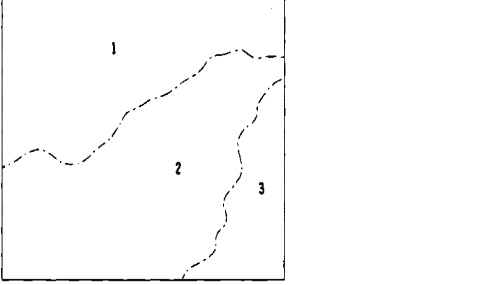
NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA OS APROXIMOS DO TIPO PROBLEMA DE QUALQUER NÚMERO DE QUÍDAS: SEME SÍMBOLOS SÃO PARA DETERMINAR OS VÁRIOS COMPONENTES DE UM PONTO

USAR SE SEMPRE O SIGLA DO TIPO GRANDE

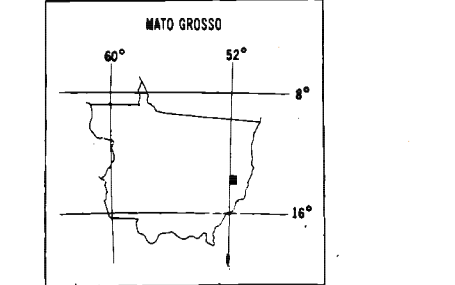
EXEMPLO DE REFERÊNCIA

04	23	84	14
063	854		

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

NO TABULEIRO	NO TUBO	NO DAS MORTES
MI-1982	MI-1983	MI-1984
CAMAÑA	ÁGUA BOA	SÃO DE GARÇAS
MI-2029	MI-2030	MI-2031
ÁGUA BOA	SÃO DE GARÇAS	MI-2032
MI-2073	MI-2074	MI-2075

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha