

Primeira edição - 1986
Primeira impressão - 1981

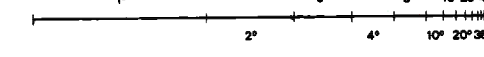
SINAIS CONVENCIONAIS

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, Estrada sem pavimentação, Caminho
 - Trilha
 - Pratifa de estrada: federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO: Bitola larga, Bitola estreita
- LIMITES**
- Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
- OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Linha transmissora de energia
 - Linha telefônica e aereográfica
 - Igreja, Escola, Mina
 - Moinho de Vento, Moinho de Água
 - Campo de emergência, Farol
- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico - Referência de nível
 - Ponto astronômico - Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Matas, florestas, Cerrado, maciço, castanha
 - Culturas: permanente, temporária
 - Mangueira, Salina
 - Arrozal; terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou Lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Braço ou saliência
 - Poco (água), Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molho e represa; alvenaria e terra
 - Ancoreiro; Rio seco ou de aluvião
 - Recife rochoso

Escala 1:100000
2000m 0 2000 4000 6000m

Escala de Declividade



EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS METRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5x CURVA 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

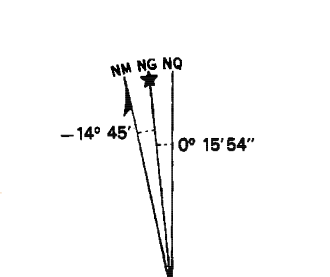
NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer número de qualquer cota qualquer para determinar os valores empregados nas coordenadas.

Utilizam-se somente os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: 252.000

PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: FAZENDA.

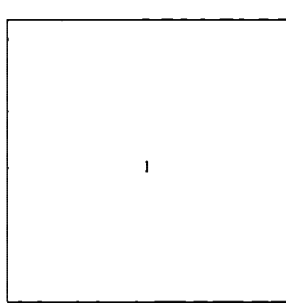
1 - Localiza-se a linha VERTICAL de qualquer cota imediatamente à esquerda do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE correspondente a esse algarismo superior ou inferior da linha numerada e o ponto.	76
2 - Localiza-se a linha HORIZONTAL de qualquer cota imediatamente à esquerda do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE correspondente a esse algarismo superior ou inferior da linha numerada e o ponto.	12
3 - Localiza-se a linha VERTICAL de qualquer cota imediatamente à esquerda do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE correspondente a esse algarismo superior ou inferior da linha numerada e o ponto.	30
4 - Localiza-se a linha HORIZONTAL de qualquer cota imediatamente à esquerda do ponto e lê-se o algarismo de TIPO GRANDE correspondente a esse algarismo superior ou inferior da linha numerada e o ponto.	20
EXEMPLO de referência:	772 340

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1981 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ 9 ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

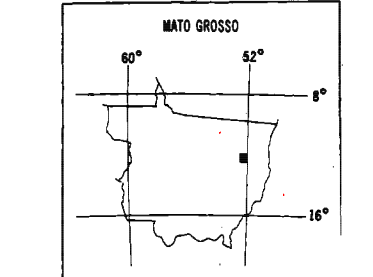


1 - SÃO FELIX DO ARAGUAÍ

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Americana	1967
Apoio de Campo		1979
Restituição		1980
Preparo para impressão	IBGE	1981
Impressão		1981

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

PRATINHA MI-1820	MI-1821	MI-1822
CORREDO LAZAR DECA MI-1823	RIBEIRÃO BETIS MI-1877	RO DO SIAZINHO MI-1878
CORREDO DOURO MI-1829	RO DOURO MI-1830	CASCALHEIRA MI-1832

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