

Primeira edição — IBGE  
Primeira impressão — 1987

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

Auto-estrada  
Estrada pavimentada  
Estrada sem pavimentação  
Estrada sem pavimentação  
Caminho  
Trilha  
Perfil de estrada: federal, estadual  
Estrada de ferro  
Brotola larga  
Brotola estreita

LIMITES

Internacional  
Estadual  
Intermunicipal  
Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linha transmissora de energia. Cerca  
Linha telefônica e telegráfica  
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 simplificada. Cota não comprovada  
Superfície deformada. Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Mata. floresta. Cerrado. mogaça. caatinga  
Culturas: permanentes, temporária  
Mangue. Salina  
Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente  
Lago ou lagoa intermitente  
Terreno aquoso e inundação  
Briço ou plantano  
Poço (igual). Nascente  
Rápido e catarratas grandes  
Rápido e catarratas  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: alvenaria e terra  
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião  
Recife rochoso

△ 232 RN X 630  
⊙ 794 R X 166  
⊙ 794 R X 166

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1987,0  
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA PLANA  
DO CENTRO DA FOLHA

— 10° 28' 27" — 0° 28' 21"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA  
CRESC — 1,5" ANUALMENTE

FONTE: MAPA MAGNÉTICO DO BRASIL - 1985,0  
CNPq - OBSERVATÓRIO NACIONAL

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100 000  
2000 m 0 4000 6000 m

Escala de Declividade

10° 15' 20' 25'

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS NESTAS ESTÃO REPRESENTADAS DE LÍNEA GROSSA  
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5 CM CURVA DE NÍVEL

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
(ÁREA: 3028,8 km<sup>2</sup>; K: 1.000731)

DATUM VERTICAL: IMBUTIBA - S. CATARINA  
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 69° WGR."  
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 DEVE TOMAR EM CONTA as seguintes informações:  
1. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
2. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
3. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
4. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
5. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
6. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
7. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
8. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
9. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.  
10. A QUANTIDADE de metros que representam a distância entre as curvas de nível, quando estas não são representadas por linhas grossas contínuas.

DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM:  
JUNHO DE 1987

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

1. ANUNCI

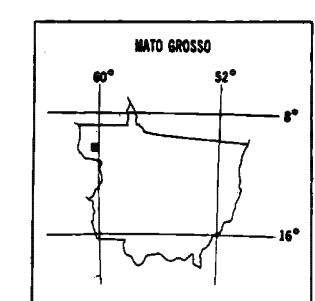
1. ANUNCI

1. ANUNCI

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro S.A.	1979
Apos. de Campo		1985
Restituição	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	1985
Desenho		1987
Impressão	IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos	1987

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA  
NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

QUADRO DE LESTE	QUADRO DE OESTE	QUADRO DE NORTE
MI-1550	MI-1551	MI-1552
MI-1553	MI-1554	MI-1555
MI-1556	MI-1557	MI-1558
MI-1559	MI-1560	MI-1561
MI-1562	MI-1563	MI-1564
MI-1565	MI-1566	MI-1567
MI-1568	MI-1569	MI-1570