

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 só aparecem áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

- ESTRADAS DE RODAGEM
 - Auto-estrada
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Perfil de estrada federal, estadual
- ESTRADA DE FERRO
 - Biotra larga
 - Biotra estreita

LIMITES

- Internacional
- Estadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

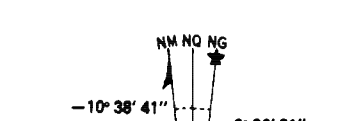
- Mata. floresta. Cerrado. macega. caatinga
- Cultura: permanente, temporária
- Mangue. Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brasão ou pantano
- Poço (aquilo). Nascente
- Rápido e cachoeiras grandes
- Rápido e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa. Alvenaria e terra
- Anoradouro. Rio seco ou de alívio
- Rafale rochoso

222
RN X 630
B X 166
792
752

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

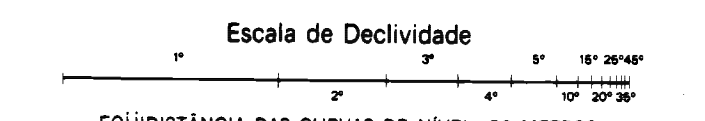


A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ — 1,5\"/>

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

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100000



Escala de Declividade

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

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
(ÁREA: 3038,3 km²; K: 1,000730)

DATUM VERTICAL: IMBUTUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-89

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUILADOR E MERIDIANO 69° WGR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km e 800 km, RESPECTIVAMENTE

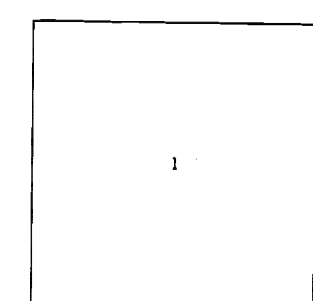
EXEMPLO DE DETERMINAÇÃO DE COORDENADAS PLANAIS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 50 METROS DE ANOMALIA

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA as diferenças em TPO GRANDE de qualquer ordem de magnitude, entre as diferenças de 50 metros de qualquer ordem de magnitude, de qualquer ordem de magnitude de qualquer ordem de magnitude.

EXEMPLO DE RESULTADO

00	00
03	03
64	64
17	17
03	03

DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM:
JULHO DE 1987

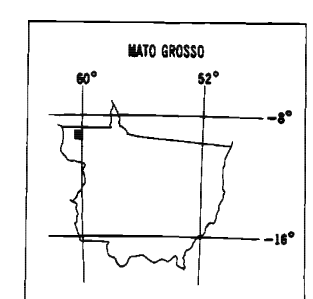


1: ANPUM

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro S.A.	1979
Apoio de Campo		1980
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	QUADRO	M. 1476
QUADRO SÃO JOSÉ (MI-138)	QUADRO MARALIA (MI-139)	
QUADRO SÃO PROSPER (MI-145)	QUADRO RIO GUARIBA (MI-147)	
QUADRO DELTO (MI-150)	QUADRO CUIABÁ (MI-151)	

RIO GUARIBA, MT

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