

Primeira edição — 1989
Primeira impressão — 1989

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha consideram-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
 - Sarado sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Prelixo de estrada federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Biciclo larga
 - Biciclo estreita
 - LIMITES
 - Intermunicipal
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linha transmissão de energia
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Ignifixa Escola, Mira
 - Molho de vento, Molho de água
 - Campo de energia, Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

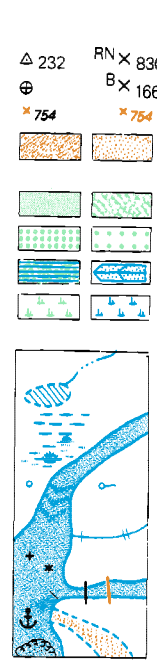
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada, Cota não comprovada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

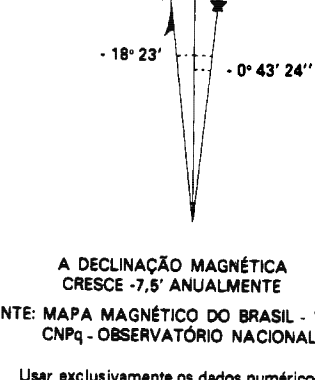
- Mata, Floresta: Cerrado, macega, caatinga
- Cultura: permanente, temporária
- Margem: Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Cunho d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terrano sujeito a inundação
- Brejo ou pantano
- Poço (aquil, nascente)
- Rapidez e cascata, grandes
- Rapidez e cascata
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa, alvarina e terra
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso



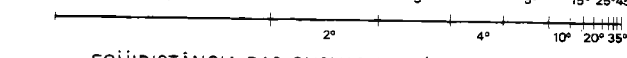
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1989,0
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA PLANA
DO CENTRO DA FOLHA



Escala 1:100000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade



EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS MENTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5° CURVA DE NÍVEL

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM

ÁREA: 2971,7 km² K: 1.000.078

DATUM VERTICAL: IMBUTIBA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA GELOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 81° WGR"

ACRESCIDAS AS CONSTANTES "10000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE COTAÇÃO DE COORDENADAS UTM DE UM PONTO DENTRO DA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

QUO SE DEVER TOMAR EM CONTA os seguintes no TIPO PROJEÇÃO de qualquer número de quadros: 1. Para o eixo X (Easting) o valor da cotação deve ser acrescido de 500.000 metros. 2. Para o eixo Y (Northing) o valor da cotação deve ser acrescido de 10.000.000 metros.

UNIDADE: METROS

76	06
00	18
76	018

DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM: JULHO DE 1988

1 - PALMATA (02)

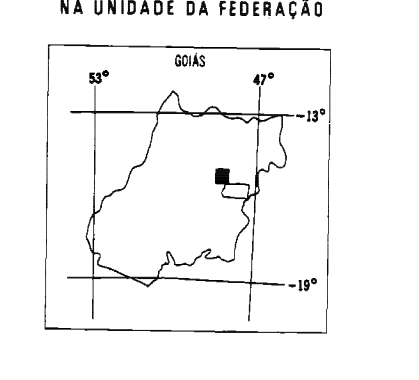
2 - PADRE BERNARDO (02)



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira/Embratel	1962/63
Apoio de Campo		1963/66
Relevo	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	1967
Desenho		1968
Impressão	IBGE - CDD/Departamento de Produção Gráfica	1989

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

BARRO ALTO DO MOGENSE	SÃO JOÃO DA ALUNGA
MI-2124	MI-2125
MI-2126	MI-2127
MI-2128	MI-2129
MI-2130	MI-2131

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha
AV. BRASIL, 156/71 - PARADA DE LUÍCAS
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241