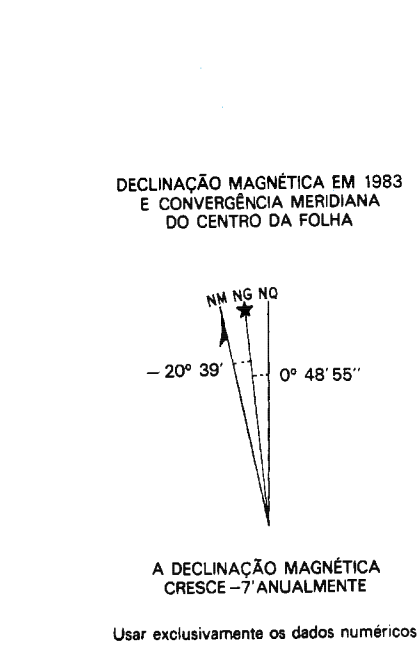


Primeira edição - IBGE
Primeira impressão - 1983

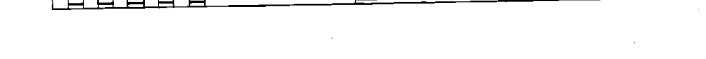
SINAIS CONVENCIONAIS
Nesta folha considera-se que uma via tem a largura mínima de 2,5 metros
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem áreas edificadas

- VIAS DE CIRCULAÇÃO**
- ESTRADAS DE RODAGEM
 - Auto-estrada
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Perfil 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 telegráfica
 - Ignifixo
 - Estação
 - Moinho de Vento
 - Moinho de Água
 - Campo de emergência
 - Faroil

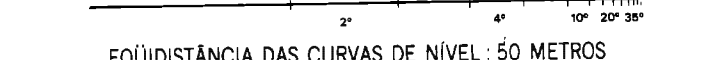
- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico
 - Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada
 - Área
 - ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
 - Mata, floresta, cerrado, maciço, caatinga
 - Culturas: permanente, temporária
 - Mangue
 - Salina
 - Arrozal
 - Terreno seco, úmido
 - ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
 - Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Brejo ou pantano
 - Poço (águas)
 - Nascente
 - Rapido e cachoeiras grandes
 - Rapido e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molho e represa
 - avenida e terra
 - Ancondrório
 - Rio seco ou de alívio
 - Recife rochoso



Escala 1:100000



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: IBERUTIABA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORDEM DA QUILÔMETRAGEM UTM - EQUADOR E MERIDIANO 39° W 0°

ACRESCIDAS AS CONSTANTES 10000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE

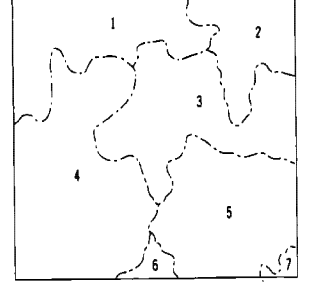
EXEMPLO DE DETERMINAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DENTRO DE UMA FOLHA

1. COORDENADA UTM NOROCCIDENTAL DE UM PONTO DENTRO DE UMA FOLHA

2. COORDENADA UTM NOROCCIDENTAL DE UM PONTO DENTRO DE UMA FOLHA

1	92
2	54
3	27
4	927 667

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



- 1 - MANGUE
- 2 - PADE PARADO
- 3 - CATÁ
- 4 - NOVO CRUZEIRO
- 5 - TAÍPE
- 6 - JACARAÍ
- 7 - TRILINDAÍ

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

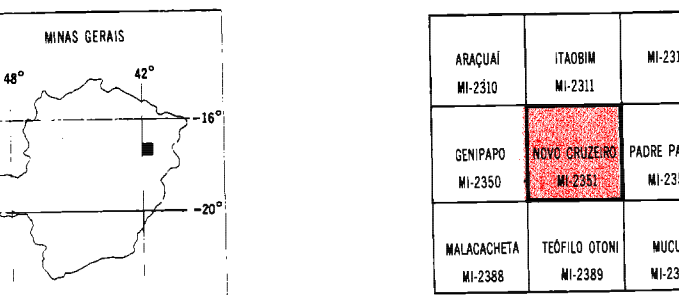
A DIRETORIA DE GEOLOGIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANOS
Cobertura Aérea	Escola Técnica Brasileira	1976
Apoio de Campo		1981
Redistribuição		1983
Desenho	IBGE	1983
Impressão		1983

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA/INSTITUTO DE GEOLOGIA APPLICADA DE MINAS GERAIS.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

44°	42°	MI-2352
MI-2350	MI-2351	MI-2353
42°	40°	MI-2354
MI-2355	MI-2356	MI-2357
MI-2358	MI-2359	MI-2360

NOVO CRUZEIRO, MG