

Primeira edição — 1982  
Primeira impressão — 1981

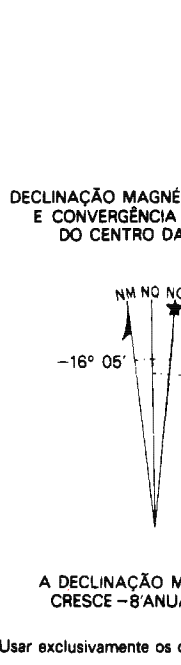
SINAIS CONVENCIONAIS

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
Prefixo de estrada: federal, estadual
ESTRADA DE FERRO
Bitola larga
Bitola 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 comprovada: Cota não comprovada
Superfície deformada: Areia
ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
Mata: floresta: Cerrado: maceca: 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
Póço (lago): Nascente
Riacho e cataratas grandes
Riachos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Mofo e represa: alvenaria e terra
Ancoradouro: Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

- Declinação Magnética em 1980 e convergência meridiana do centro da folha
Declinação Magnética Cresce — Anualmente
Usar exclusivamente os dados numéricos



Escala 1:100000



Escala de Declividade

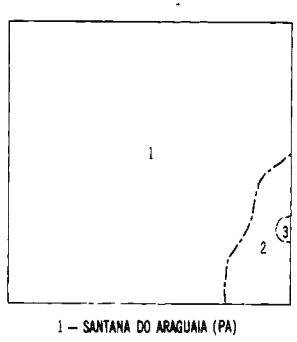
EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
AS CURVAS NESTAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA SÉRIE DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: IMBITUBA — S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAAD-89

ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W GR
ACRESCIDAS ÀS CONSTANTES: 10.000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

Table with 2 columns: 'EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO' and 'EXEMPLO DE RETENÇÃO'. It shows calculations for UTM coordinates based on grid intersections.

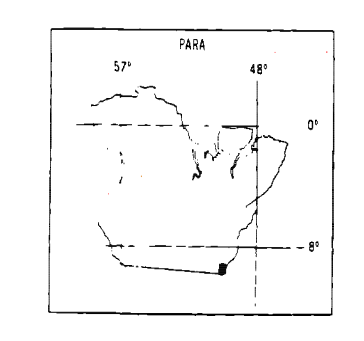
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



EXECUÇÃO DAS FASES

Table with 3 columns: FASES, EXECUTANTES, and ANO. It lists the phases of the map's production and the responsible organizations and years.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

Table showing the grid of sheets (MI-1418 to MI-1512) and their corresponding coordinates.

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