

Primeira edição - IBGE
Primeira impressão - 1986

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
 - Perfilso de estrada federal, estadual
- ESTRADA DE FERRO
 - Via simples
 - Bicla larga
 - Bicla estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

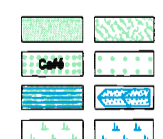
- Massa florestal. Carrizal, macaça, castiçoa
- Culturas: permanente, temporária
- Manique, Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou planície
- Poço (lugar). Nascente
- Rápido e cascatas granos
- Rápido e cascatas
- Roche submersa e a descoberto
- Molho e represa: alvenaria e terra
- Anacoradouro: Rio seco ou de aluvião
- Relevo rochoso

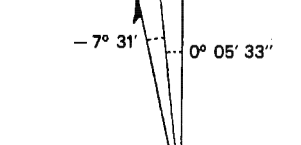
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1986

Escala de Declividade



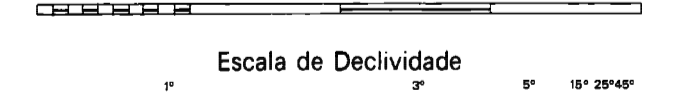
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1986

Escala de Declividade



Usar exclusivamente de dados numéricos

Escala 1:100000



EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS MESTRAS SÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5ª CURVA DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69

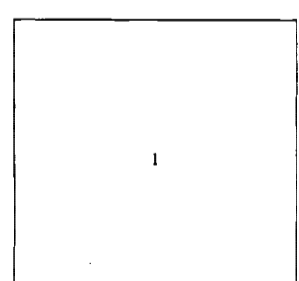
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 63° W. GR.

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

PADRÃO DE EXATIDÃO CARTOGRÁFICA: CLASSE A

| | |
|---|---------|
| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO | 60 |
| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO | 36 |
| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO | 04 |
| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO | 07 |
| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO | 638 347 |

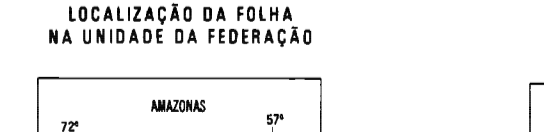
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



EXECUÇÃO DAS FASES

| FASES | EXECUTANTES | ANO |
|-----------------|--|------|
| Cobertura Aérea | Força Aérea Brasileira | 1980 |
| Adoção de Campo | IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA | 1982 |
| Restituição | IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA | 1983 |
| Desenho | IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos | 1983 |
| Impressão | IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos | 1986 |

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

| | | |
|-------|-------|-------|
| M-432 | M-433 | M-434 |
| M-699 | M-700 | M-701 |
| M-700 | M-701 | M-702 |

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha
AV. BRASIL, 15871 - PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241

RIO ARUÁ, AM