

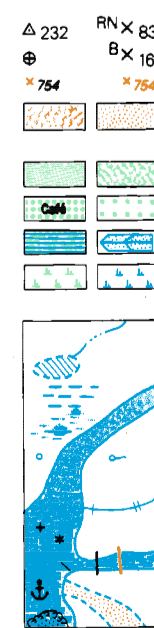
Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1988

SINAIS CONVENCIONAIS

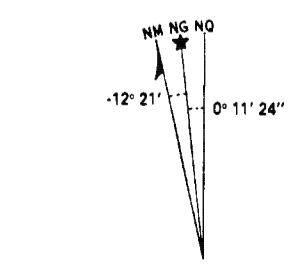
Nesta folha considera-se que uma via tem a largura mínima de 2,5 metros
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem áreas edificadas

- VIAS DE CIRCULAÇÃO**
ESTRADAS DE RODAGEM
Avo-estrada
Estrada pavimentação
Estrada sem pavimentação
Estrada sem pavimentação
Caminho
Trilha
Perfil de estrada: federal, estadual
ESTRADA DE FERRO
Biblioteca larga
Biblioteca estreita
- LIMITES**
Internacional
Estadual
Intermunicipal
Áreas especiais
- OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
Linha transmisora de energia: Cerca
Linha telefônica e telegráfica
Igreja-Escala-Mina
Moimão de vento-Moimão de água
Campo de emergência-Farol

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
Ponto trigonométrico, Referência de nível
Ponto astronômico, Ponto barométrico
Cota comprorada, Cota não comprorada
Superfície deformada, Área
ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
Mata, floresta, Cerrado, macaça, caatinga
Culturas: permanente, temporária
Mangue, Salina
Arrozais: terreno seco, úmido
ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Briço ou pântano
Poco (lago), Nascente
Rápido e cachoeira grandes
Rápido e cachoeira
Rocha submersa e a descoberto
Mofo e resacas: alvariais e terra
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

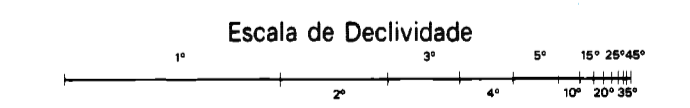


DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1988.0
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA PLANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCER 3.5 ANUALMENTE
PONTE MAPA MAGNÉTICO DO BRASIL - 1988.0
CNPq - OBSERVATÓRIO NACIONAL

Escala 1:100 000



ESCALA DE DECLIVIDADE
EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTINUA E CORRESPONDEM A CADA 1/4 CURVA DE NÍVEL.

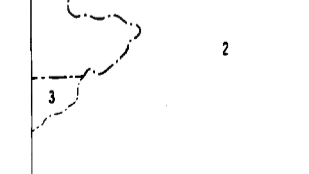
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
(ÁREA: 3042.4 x m²; K: 0.999834)
DATUM VERTICAL: IBSR/TUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-68
CIRCUM DA QUILÔMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 67° WGR"
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

| COORDENADA | VALOR | UNIDADE |
|------------|-------|---------|
| N | 152 | M |
| E | 118 | M |
| S | 12 | M |
| W | 28 | M |
| SE | 153 | M |
| SW | 117 | M |

DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM:

JUNHO DE 1988



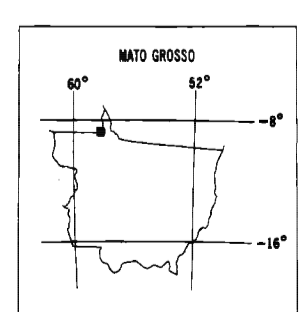
- 1 - BORBA (MT)
- 2 - ÁZUA (MT)
- 3 - APUIÁ (MT)

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS agradece a gentileza de
comunicação de folhas ou omniaes verificadas nesta Folha
AV. BRASIL, 15671 — PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO — RJ — CEP. 21241

EXECUÇÃO DAS FASES

| FASES | EXECUTANTES | ANO |
|-----------------|---------------------------------------------|------|
| Coleta de campo | Anônimo Cuiabano S.A. | 1981 |
| Apoio de campo | | 1981 |
| Restrição | IBGE - DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS | 1985 |
| Desenho | | 1988 |
| Impressão | IBGE - CDD/Departamento de Produção Gráfica | 1988 |

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA
NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

| NOME | ÁREA (km²) | COORDENADA N | COORDENADA E |
|----------------------------|------------|--------------|--------------|
| NO BARRAUTI | 16.125 | 10° 13' S | 48° 43' W |
| NO JURUENA | 16.125 | 10° 13' S | 48° 18' W |
| NO MATA GROSSA | 16.125 | 10° 13' S | 47° 53' W |
| NO SÃO CARLOS | 16.125 | 10° 13' S | 47° 28' W |
| NO SÃO FRANCISCO | 16.125 | 10° 13' S | 47° 03' W |
| NO SÃO PEDRO DO ARAUCÁRIO | 16.125 | 10° 13' S | 46° 38' W |
| NO SÃO JOÃO DO ARAUCÁRIO | 16.125 | 10° 13' S | 46° 13' W |
| NO SÃO CARLOS DO ARAUCÁRIO | 16.125 | 10° 13' S | 45° 48' W |