

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1985

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

Perfilho de estrada: federal, estadual

ESTRADA DE FERRO

Bilota larga

Bilota estreita

LIMITES

Intermunicipal

Estadual

Intermunicipal

Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linhas transmissoras de energia. Cerca

Linhas telefônicas e telegráficas

Terço de vento. Molinho de água

Campos de emergência. Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico. Referência de nível

Ponto aproximado. Ponto barométrico

Cota comprovada. Cota não comprovada

Superfície deformada. Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Mata, floresta. Cerrado, macaça, caatinga

Culturas: permanente, temporária

Mangue. Salina

Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terrão sujeito a inundação

Brejo ou pantano

Poço (igual). Nascente

Rápidos e cataras grandes

Rápidos e cataras

Rocha submersa e descoberto

Molho e represa: alvenaria e terra

Anacardárcio. Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

232 RN X 530

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

754 750

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1985
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

9° 24' 00" W
0° 09' 37" W

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ - 8" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

1° 2° 3° 4° 5° 6° 7° 8° 9° 10° 20° 30° 40°

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS NÍVEL ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 50 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IBMTUBA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 68° W. GR°

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE ORIENTAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA
FOLHA COM 100 METROS DE QUILÔMETROS

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA as alterações de TIPO PROJEÇÃO ou QUILÔMETROS
de uma coordenada, em qualquer caso, quando se quiserem coordenadas
de uma coordenada, em qualquer caso, quando se quiserem coordenadas

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

COORDENADAS DE ALGUMAS DA TIPO GRANDE. Exemplo: 66 5 000

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

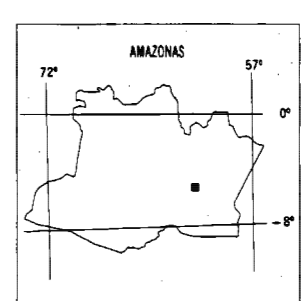
1 - BOMBA
2 - BANCO

1 - BOMBA
2 - BANCO

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Coleta de dados	Aerofoto Cruzeiro S/A	1980
Apoio de Campo		1981
Restituição	IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1984
Desenho	IBGE - CENTRO DE SERVIÇOS GRÁFICOS	1985
Impressão	IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos	1985

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MI-848	MI-849	MI-850
MI-847	MI-849	MI-850
MI-846	MI-849	MI-850
MI-845	MI-849	MI-850

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

AV. BRASIL, 15671 - PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241