

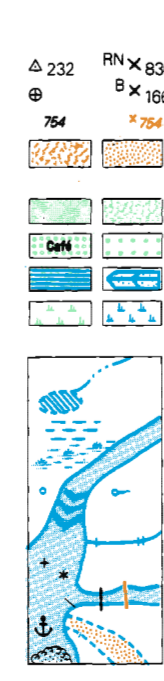
Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1986

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 se encontram áreas edificadas.

- VIAS DE CIRCULAÇÃO**
- ESTRADAS DE RODAGEM
 - Asfaltadas
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Perfilho de estrada: federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Biotola larga
 - Biotola estreita
 - LIMITES
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linhas transmissoras de energia: Cerca
 - Linhas telefônicas e telegráficas
 - Ignifia: Escola, Mira
 - Marinho de Terço: Molho de água
 - Campo de energia: Faro

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico: Referência de nível
 - Ponto astronômico: Ponto barométrico
 - Cota comprorada: Cota não comprorada
 - Superfície deformada: Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Mato: Insuper, Cerrado, mangue, castinga
 - Culturas: permanente, temporária
 - Marque: Salina
 - Arrozal: terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso de água: intermitente
 - Lago ou lagoa: intermitente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Brejo ou pantano
 - Poço (igual): Nascente
 - Riçodo e cascata: grande
 - Riçodo e cascata: pequena
 - Rocha submersa e descoberto
 - Molhe e represa: alvenaria e terra
 - Assoreamento: Rio seco ou de nível baixo
 - Rocha rochoso



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1986
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

15° 51' 00" 02' 24"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100 000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS NESTAS ESTÃO 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 CILINDRICALIDADE: LITHA EQUADOR E MERIDIANO 51° W. GR.
ACRESCIDAS AS CONSTANTES 10000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE

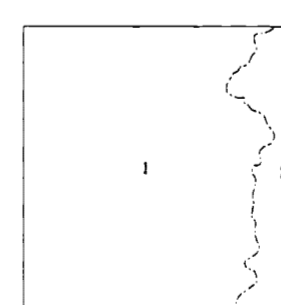
PADRÃO DE EXATIDÃO CARTOGRÁFICA, CLASSE A

EXEMPLO DE CONTROLO DE CONSERVAÇÃO DA QUALIDADE DA FOLHA

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA as seguintes situações: número de cópias, número de exemplares para distribuição de campo, o número de exemplares para distribuição de campo, o número de exemplares para distribuição de campo, o número de exemplares para distribuição de campo.

ITEM	VALOR
1 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	50
2 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	25
3 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	15
4 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	10
5 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
6 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
7 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
8 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
9 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
10 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
11 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
12 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
13 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
14 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
15 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
16 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
17 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
18 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
19 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
20 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
21 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
22 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
23 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
24 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
25 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
26 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
27 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
28 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
29 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
30 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
31 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
32 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
33 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
34 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
35 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
36 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
37 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
38 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
39 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
40 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
41 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
42 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
43 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
44 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
45 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
46 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
47 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
48 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
49 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5
50 - Localização e identificação de pontos de controle em campo	5

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 - SÓ FOLHA DO MUNICÍPIO
2 - SERRA DO MATÃO

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1979
Apoio de Campo	IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1980
Restrição	IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1980
Desenho	IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1980
Impressão	IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos	1986

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

FOLHA	COORDENADAS
MI-1493	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1494	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1495	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1496	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1497	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1498	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1499	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1500	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1501	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1502	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1503	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1504	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1505	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1506	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1507	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1508	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1509	51° 00' W, 02° 00' S
MI-1510	51° 00' W, 02° 00' S

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

AV. BRASIL, 15571 - PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO, RJ - CEP. 21241