

Primeira edição — IBGE
 Primeira impressão — 1985

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha consideram-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
 Bicoa larga
 Bicoa estreita

LIMITES

Internacional
 Estadual
 Inter-municipal
 Bicoa ou pártano
 Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linha transmissora de energia; Cerca
 Linha telefônica e telegráfica
 Igreja; Escola; Mina
 Molino de vento; Molino de água
 Campo de emergência; Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Mata; Floresta; Cerrado; Mangá; Castiçã
 Cultura; permanente; temporária
 Mangue; Salina
 Arrozal; terreno seco; úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Bicho ou pártano
 Poço (legal); Nascente
 Rápidos e cataratas grandes
 Rápidos e cataratas
 Rocha submersa e a descoberto
 Molho; e represa; alvenaria e terra
 Ancoradouro; Rio seco ou de aluvião
 Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1985

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

Arrozal; terreno seco; úmido

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terreno sujeito a inundação

Bicho ou pártano

Poço (legal); Nascente

Rápidos e cataratas grandes

Rápidos e cataratas

Rocha submersa e a descoberto

Molho; e represa; alvenaria e terra

Ancoradouro; Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1985

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

Arrozal; terreno seco; úmido

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terreno sujeito a inundação

Bicho ou pártano

Poço (legal); Nascente

Rápidos e cataratas grandes

Rápidos e cataratas

Rocha submersa e a descoberto

Molho; e represa; alvenaria e terra

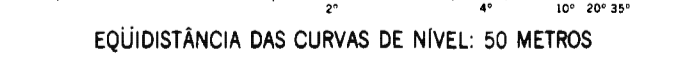
Ancoradouro; Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

Escala 1:100 000



Escala de Declividade



EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 54 CURVA DE NÍVEL.

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
 DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W. GR.
 ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE.

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 300 METROS DE ANTIUMBRAMENTO

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA as seguintes situações: qualquer ponto de quadrícula; áreas aguçadas; pontos de interseção de linhas contínuas; pontos de interseção de linhas de contorno.

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 66 54 000

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 72 000

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 02 000

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 84 000

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 26 000

COORDENADAS UTM de um ponto de quadrícula: Exemplo: 722 855

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

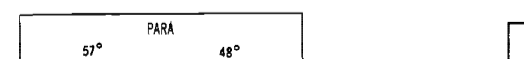
1 - ALMENA
 2 - SENHOR JOSÉ PORFÍRIO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1980
Alça de Campo		1983
Relevo		1984
Desenho	IBGE	1985
Impressão		1985

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SERVO DE BALIZA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA
MI-793	MI-794	MI-795

IGARAPÉ PIRANHAQUARA	CABECEIRA DO IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA
MI-793	MI-794	MI-795

IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA
MI-793	MI-794	MI-795

IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA	IGARAPÉ PIRANHAQUARA
MI-793	MI-794	MI-795

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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