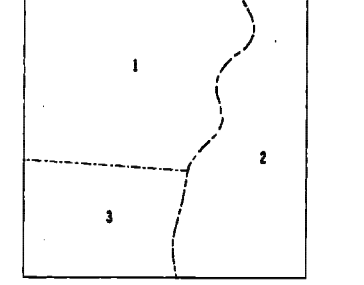


Escala 1:100.000
2000m 0 2000 4000 6000m

Escala de Declividade

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: MBITUBA-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

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



EXECUÇÃO DAS FASES		ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Americana	1967
Apoio de Campo		1979
Planejamento		1980
Projeto para Impressão	IBGE	1981
Impressão		1981

ARTICULAÇÃO DA FOLHA		
MI-1764	NO TAMPÃO MI-1765	MAT. DO LADO DO MAT. MI-1766
MI-1766	LUCIARA MI-1767	FOLHA BARRILONA MI-1768
MI-1823	SÃO FELIX DO ARAGUAIA MI-1824	SOMBRIO MI-1825

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
Auto-estrada
Estrada pavimentada
Estrada sem pavimentação
Estrada sem pavimentação
Caminho
Trilha
Perfil de estrada: federal, estadual
ESTRADA DE FERRO
Briosa larga
Briosa estreita

LIMITES
Internacional
Estadual
Intermunicipal
Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
Linha transmissora de energia Cerca
Linha telefônica e telegráfica
Linha Elétrica, Meta
Moimho de Vento, Moimho 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, mecateca, caatinga
Culturas: permanente, temporária
Mangueira, Salina
Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito à inundação
Braço ou plantano
Poço (água), Nascente
Rápido e cascatas grandes
Rápido e cascatas
Rocha submersa e descoberto
Moimho e represa: avaria e terra
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1981 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA
-18° 52' 0° 02' 55"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1981

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