

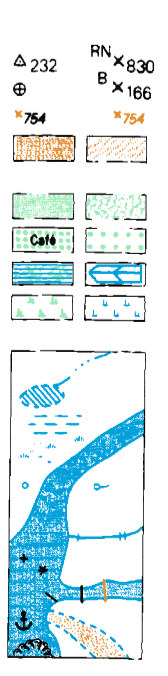
Primeira edição - IBGE
Primeira impressão - 1983

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considerase que uma via tem a largura mínima de 3,5 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
 - Caminho
 - Perfilso de estrada: federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Bleiza larga
 - Bleiza estreita
- LIMITES**
- Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
- OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Linha transmissora de energia: Cadeia
 - Linha telefônica e integradora
 - Linhas: Elétrica, Rádio
 - Montão de Vento - Montão de água
 - Campos de emergência: Farol

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico: Referência de nível
 - Ponto astronômico: Ponto barométrico
 - Cota contornada: Cota não contornada
 - Suportes deformados: Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Mata: floresta, cerrado, mesquite, caatinga
 - Cultura: permanente, temporária
 - Mangue: Salina
 - Arrozal: terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Braco ou pântano
 - Pântano: regular, Nacional
 - Ribofeira e charcoais grandes
 - Rapidos e cachoeiras
 - Roche submersa e descoberto
 - Molhe e represa: Alameda e terra
 - Ancoradouro: Rio seco ou de alívio
 - Roche rochoso



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1983
E CONVENCIONADA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

13° 31' N
01° 11' 25' S

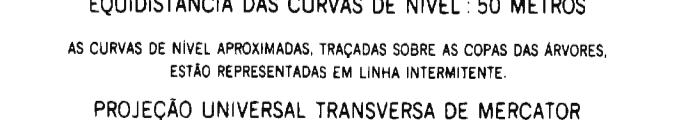
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100000



Escala de Declividade



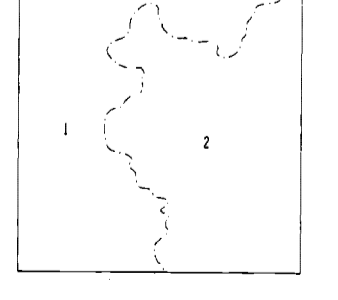
EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS DE NÍVEL APROXIMADAS: TRAÇADAS SOBRE AS COPAS DAS ÁRVORES
E SÃO REPRESENTADAS EM LINHA INTERMITENTE

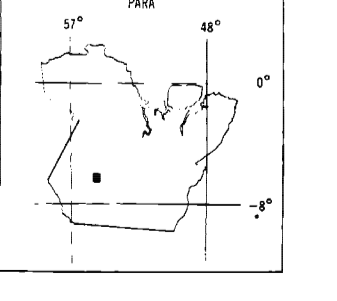
DATUM VERTICAL: AMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAO-89

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 67° W W.G.R.
ACRÉDITOS AS CONSTANTES 10000 M E 500 M, RESPECTIVAMENTE

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



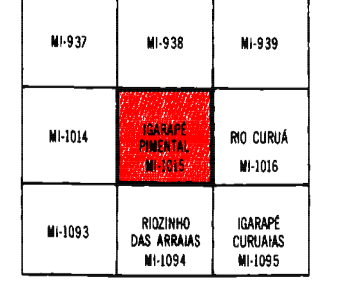
LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Coleção de dados	Força Aérea Brasileira	1965
Após de Campo		1965
Desenho	IBGE	1963
Impressão		1963

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA, aprovada e gerida de
comunicação de folhas ou omissões verificadas nesta folha