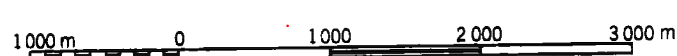




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1: 50 000



Equidistância das curvas de nível: 20 metros
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 39° W. Gr.,
 acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente.

Datum vertical: merquatorial Imbituba, SC
 Datum horizontal: Córrego Alegre, MG
 Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
 Aerofotografias - 1975 - apoio suplementar e reambulatório
 executados em 1976 pela Superintendência de Geodésia e
 aerotriangulação - restituição e preparo para impressão -
 realizados pela Superintendência de Cartografia - IBGE

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
 PRIMEIRA EDIÇÃO - 1977
 DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

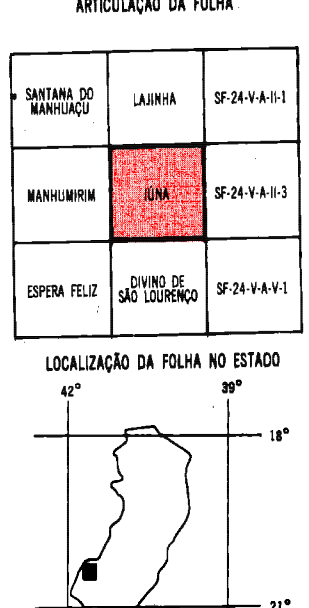
Impressa no Centro de Serviços Gráficos do IBGE
 A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da
 comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

LOCALIDADES
 Mais de 100 000 habitantes
 De 50 000 a 100 000 habitantes
 De 20 000 a 50 000 habitantes
 De 5 000 a 20 000 habitantes
 Até 5 000 habitantes
 Vila
 Povoador
 Núcleo ou propriedade rural
LIMITES
 - Internacional
 - Interestadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais

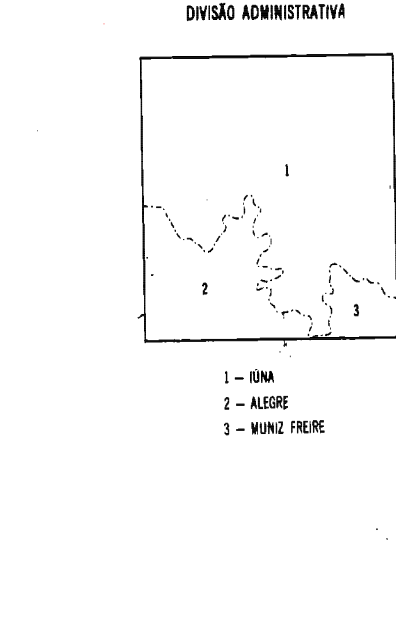
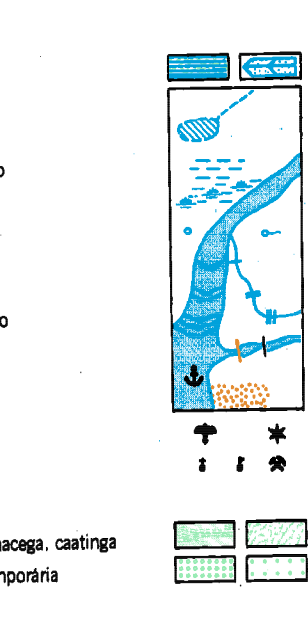
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoador
Núcleo

ESTRADAS DE RODAGEM
 Auto-estrada
 Pavimentada
 Sem pavimentação
 Caminho Trilha
 Identificação de rodovias
ESTRADAS DE FERRO
 Bitola normal ou larga
 Bitola estreita
 Caminho aéreo (cabó)
 Linha telefônica e telegráfica
 Linha de energia elétrica

2 ou mais vias
 1 ou 2 vias
 2 ou mais vias
 2 ou mais vias
 2 ou mais vias
 2 ou mais vias
 Pontos de controle
 Atitudes
 Horizontal Δ Vertical \times
 Horizontal e vertical \triangle 956
 Comprovada ∇ 579 Não comprovada ∇ 579
 Estação Gravimétrica + E G



HIDROGRAFIA
 Mangue, Salina
 Curso-d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Brejo ou pantano
 Poço igual, Nascente
 Salto, cascata ou catarata
 Cachoira
 Corredeira, rápido, travessão
 Barragem: terra, alvenaria
 Fundeadouro
 Área
 Campo de emergência, Farol
 Igreja, Escola, Mina
VEGETAÇÃO
 Mata, floresta, Cerrado, macaça, caatinga
 Culturas: permanente, temporária



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1977 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 8' ANUALMENTE
 Usar exclusivamente os dados numéricos