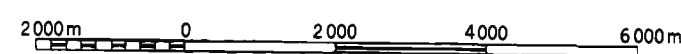


PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000



Equidistância das curvas de nível: 50 metros
 Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W Gr.
 ascendidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente
 Datum vertical: maragrafo Imbituba, SC
 Datum horizontal: Corrego Alegre, MG
 Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular
 Aerofotografias: 1967, após suplementar e reambulagem
 executadas em 1976 pela Superintendência de Geodésia
 aerotriangulação, restituição e preparo para impressão
 realizados pela Superintendência de Cartografia - IBGE

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA
PRIMEIRA EDIÇÃO - 1979
 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
 Povoados
 Núcleo ou propriedade rural
LIMITES
 Internacional
 Interestadual
 Intermunicipal
 Áreas especiais

CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoado
 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 (cabotagem)
 Linha telefônica e telegráfica
 Linha de energia elétrica
 Pontos de controle
 Altitudes

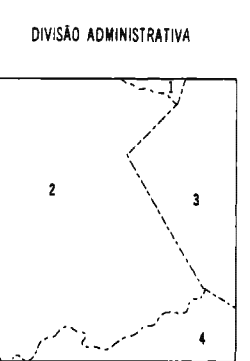
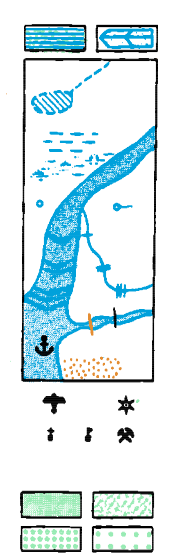
ARTICULAÇÃO DA FOLHA

ARAGUAÍNA	PARAÍBÁ	SB-23-Y-A-IV
MURCIELANDA	ARAGUAÍNA	SB-23-Y-G-I
NO DAS CORDILHEIRAS	NOVA OLÍMPIA	SB-23-Y-V-IV

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

Horizontal Δ Vertical \times
 Horizontal e vertical Δ 956
 Comprovada "979" Não comprovada "979"
 Estação Gravimétrica . E G

HIDROGRAFIA
 Mangue: Salina
 Curso d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Brejo ou pantano
 Poço lagual
 Nascente
 Salto, cascata ou catarata
 Cascateira
 Cascateira rápida, travessão
 Barragem: terra, alvenaria
 Fundeadouro
 Ásua
 Campo de emergência: Farol
 Igreja, Escola, Mina
VEGETAÇÃO
 Mata, floresta, Cerrado, macega, caatinga
 Culturas: permanente, temporária



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1979 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 7" ANUALMENTE
 Usar exclusivamente os dados numéricos