



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000

0 2 000 4 000 6 000 m

Equidistância das curvas de nível: 50 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr.

arredondadas as centenas 10 000 km e 500 m, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC

Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento aerofotogramétrico topográfico regular,

Aerofotogramétrico de 1966, reambulatório 1971 e restituição 1972

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa com o auxílio financeiro

da Comissão de Cartografia (Dec. Lei n.º 243/67)

Aerotriangulação e restituição executadas pela Geofoto S.A.

Apoio suplementar, reambulatório e preparo para impressão pelo

SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1973

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE

A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza de

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

Bitoleta normal ou larga
 Bitoleta estreita
 Caminho aéreo (cabos)
 Linha de bonde
 Linha telefônica e telegráfica
 Linha de energia elétrica

Pontos de controle
 Altitudes:

2 ou mais vias
 1 ou 2 vias

tráfego permanente tráfego periódico

federal estadual

vias simples 2 ou mais vias
 vias simples 2 ou mais vias

vias simples vias duplas

via aérea

via aérea

Horizontal x Vertical x
 Horizontal e vertical x 956

Comprovada 799 Não comprovada 799

E G Estação Gravimétrica

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

Padroaria	São Raimundo do Sul	Lagoa
Itapicuru	Canoinhas	Monte Castelo
Linha Vermelha	Santa Catarina	São João

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

ESCALA 1:100 000

0 2 000 4 000 6 000 m

Equidistância das curvas de nível: 50 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. Gr.
 arredondadas as centenas 10 000 km e 500 m, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC
 Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento aerofotogramétrico topográfico regular,
 Aerofotogramétrico de 1966, reambulatório 1971 e restituição 1972

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa com o auxílio financeiro
 da Comissão de Cartografia (Dec. Lei n.º 243/67)

Aerotriangulação e restituição executadas pela Geofoto S.A.
 Apoio suplementar, reambulatório e preparo para impressão pelo

SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1973

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE

A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza de
 comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha

HIDROGRAFIA

Mangue. Salina
 Curso-d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Brejo ou pantano
 Poço (águas). Nascente
 Salto, cascata ou catarata
 Cachoeira
 Corredeira, rápido, travessão
 Barragem: terra, alvenaria
 Fundeadouro

Árvore

Campo de energia. Farol
 Igreja. Escola. Mina

VEGETAÇÃO

Mata, floresta. Cerrado, mato, caatinga
 Culturas: permanente, temporária



UNIDADE ADMINISTRATIVA

1 - São Raimundo do Sul (PR)
 2 - Itapicuru (PR)
 3 - Canoinhas (SC)
 4 - Trés Barras (SC)
 5 - Bela Vista (SC)
 6 - Bela Vista (SC)
 7 - Papanduva (SC)
 8 - Itapicuru (SC)
 9 - Monte Castelo (SC)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1973 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

Usar exclusivamente os dados numéricos

CANOINHAS (SC-PR)