

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. acressadas as constantes 10 000 m e 500 km, respectivamente

Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC

Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular

Aerofotogramétrico - 1965; apoio suplementar e reambulatório executados em 1973 pelo Departamento de Geodésia, aerogramas, restituções e preparo para impressão realizados pelo Departamento de Cartografia

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

DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS

Impressa no IBGE - CDD/OEDT/DIGRAF

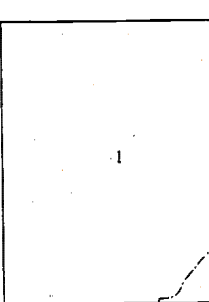
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

AV. BRASIL, 15671 - PARADA DE LUCAS - RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241

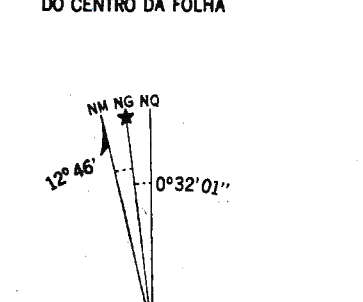
HIDROGRAFIA

Margue: Salina  
 Curso d'água intermitente  
 Lago ou lagoa intermitente  
 Terreno sujeito a inundação  
 Brejo ou pantano  
 Poço legal  
 Nascente  
 Salto, cascata ou cataraça  
 Cachoeira  
 Corredeira, rápido, travessão  
 Barragem: terra, alvenaria  
 Fundeadouro  
 Área  
 Campo de emergência. Farol  
 Igreja. Escola. Mina  
 VEGETAÇÃO  
 Mata, floresta, cerrado, mato, caatinga  
 Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1977 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



Usar exclusivamente os dados numéricos

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
  - Povoado
  - Núcleo ou propriedade rural
- LIMITES
- Internacional
  - Interestadual
  - Intermunicipal
  - Áreas especiais

**CIDADE**

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

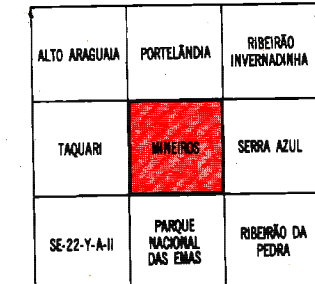
Povoado

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 (cabot)
  - Linha telefônica e telegráfica
  - Linha de energia elétrica
- Pontos de controle
- Altitudes:
- Horizontal △
  - Vertical ×
  - Horizontal e vertical △ 956
  - Comprovada \* 672 Não comprovada \* 679
  - Estação Gravimétrica . E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

