

**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**  
CIDADE  
CIDADE  
CIDADE  
CIDADE  
Vila  
Povoado  
Núcleo

**ESTRADAS DE RODAGEM**

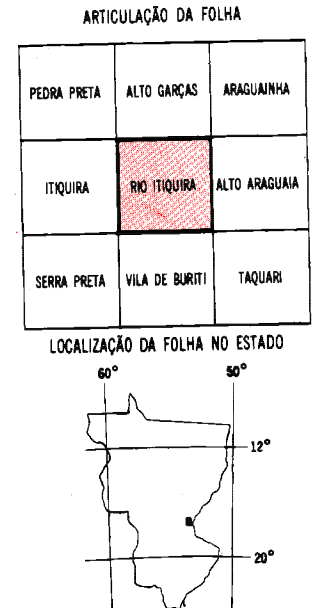
Auto-estrada  
Pavimentada  
Sem pavimentação  
Caminho Trilha  
Identificação de rodovias

**ESTRADAS-DE-FERRO**

Bitola normal ou larga  
Bitola estreita  
Caminho aéreo (cabot)  
Linha telefônica e telegráfica  
Linha de energia elétrica

Pontos de controle  
Altitudes

	2 ou mais vias
	1 ou 2 vias
	triângulo permanente
	triângulo periódico
	federal
	estadual
	via simples
	2 ou mais vias
	via simples
	ferrovia
	telegráfico
	energia elétrica
	Horizontal
	Vertical
	Horizontal e vertical
	956
	Comprovada 519
	Não comprovada 519
	Estação Gravimétrica



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

**ESCALA 1:100 000**

2 000 m 0 2 000 4 000 6 000 m

Equidistância das curvas de nível: 50 metros  
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 51° W. GR  
acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente

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

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
Aerofotogramétrico - 1960, apoio suplementar e reavaliação executados  
em 1978 pelo Departamento de Geodésia - aerotriangulação, restituição e  
preparo para impressão realizados pelo Departamento de Cartografia

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

**DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS**  
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS  
Impressa no IBGE - COD/EDIT/DIGRAF  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da  
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 igual / Nascente  
Santo, cascata ou catarata  
Cachoeira  
Corredeira, rapido, travessão  
Barragem: terra, alvenaria  
Fundeadouro  
Área  
Campo de emergência. Farol  
Igreja. Escola. Mina  
VEGETAÇÃO  
Mata, floresta, cerrado, moçoca, caatinga  
Culturas: permanente, temporária

