



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000

1 000 m 0 1 000 2 000 3 000 m

Equidistância das curvas de nível 50 metros
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 48° W. Gr.
acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente.

Dados verticais: magnetômetro, SC

Dados horizontais: Córrego Alegre, MG

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular.
Aerofotogrametria de 1964, remanejada 1967 e restituição 1969

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do
Convênio entre a FUNDAÇÃO IBGE e o Departamento
Geográfico do Estado de Minas Gerais

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1970

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE.

© INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA. Proibida a reprodução ou utilização de qualquer parte desta 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

Povoado

Núcleo ou propriedade rural

LIMITES

Internacional

Intermunicipal

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 (cabo)

Linha de bordo

Linha telefônica e telegráfica

Linha de energia elétrica

Pontos de controle

Altitudes

8 ou mais vias

1 ou 2 vias

telégrafo permanente

telégrafo periódico

federal

estadual

vias simples

2 ou mais vias

vias simples

2 ou mais vias

Trilhos

AT

Horizontal

Vertical

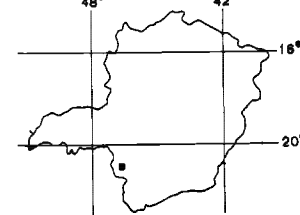
Horizontal e vertical

Comprovada 782 Não comprovada 782

ABRIGAMENTO DA FOLHA

Estado	País	Terre
São Paulo	Paraná	Rio de Janeiro
Rio de Janeiro	Paraná	Rio de Janeiro
Rio de Janeiro	Paraná	Rio de Janeiro

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA EM UM ESTADO



HIDROGRAFIA

Mangue, Salina

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terreno alagado e inundação

Barro no pântano

Poço (água), Nascente

Saia, cascata ou catarata

Cachoeira

Corredeira, rápido, travessão

Barreagem: terra, alvenaria

Fundouros

Areia

Campos de emergência: Farol

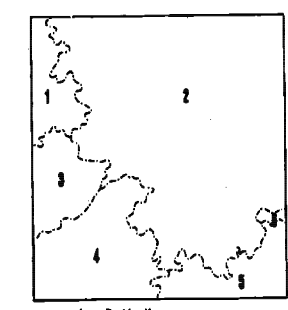
Igreja, Escola, Mina

VEGETAÇÃO

Mata, floresta, cerrado, mato, caatinga.

Cultura: permanente, temporária

UNIDADE ADMINISTRATIVA



1 - Freguesia

2 - Freguesia

3 - Freguesia de São

4 - Intil

5 - São João da Folia

6 - Apolonia

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1970

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA

DO CENTRO DA FOLHA

15° 30' 15° 30' 15° 30'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

CRESCER 7° ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

FORTALEZA DE MINAS (MG)