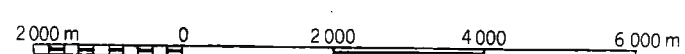




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000



Equidistância das curvas de nível: 50 metros  
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 45° W Gr.,  
acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente  
Datum vertical: marégrafo Imbituba, SC.  
Datum horizontal: Corrego Alegre, MG  
Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular  
Aerofotogramétrico - 1966; apoio suplementar e reanulação  
aerofotogramétrica em 1976 pela Superintendência de Geodésia e  
Cartografia, restituição e preparo para impressão  
realizados pela Superintendência de Cartografia

Esta folha foi comparada e impressa em conformância do  
Convênio entre o IBGE e a SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA/INSTITUTO DE GEODÉSIAS APLICADAS  
DE MINAS GERAIS

DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA  
PRIMEIRA EDIÇÃO - 1977  
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  
Vila  
Povoado  
Núcleo ou propriedade rural  
LIMITES  
Internacional  
Interestadual  
Intermunicipal  
Áreas especiais

ESTRADAS DE RODAGEM  
Auto-estrada  
Pavimentação  
Sem pavimentação  
Caminho, Trilha  
Identificação de rodovias  
ESTRADAS-DE-FERRO  
Bitola normal ou larga  
Bitola estreita  
Caminho aéreo (cabos)  
Linha telefônica e telegráfica  
Linha de energia elétrica  
Pontos de controle  
Altitudes:

ARTICULAÇÃO DA FOLHA  
CANTO ENÉM FRANCISCO SÁ PADE CARVALHO  
MONTES CLAROS SETUBAL GRÃO MOUL  
BOA VISTA PÁCAMBIA TURMALINA  
LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

HIDROGRAFIA  
Mangue, Salina  
Curso-d'água intermitente  
Lago ou lagoa intermitente  
Terreno sujeito a inundação  
Brejo ou pantano  
Poço (água), Nascente  
Salto, cascata ou catarrata  
Cachoeira  
Corredeira, riacho, travessão  
Barragem: terra, avaranada  
Fundeadouro  
Área  
Campo de emergência: Farol  
Igreja, Escola, Mina  
VEGETAÇÃO  
Mata, floresta, Cerrado, macaça, caatinga  
Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA  
1 - GRÃO MOUL  
2 - FRANCISCO SÁ  
3 - PÁCAMBIA  
4 - SETUBAL  
5 - JUSMUNTO

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1977  
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA  
DO CENTRO DA FOLHA  
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA  
CRESCERÁ ANUALMENTE  
Usar exclusivamente os dados numéricos

BOTUMIRIM (MG)