SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÃO SUDESTE DO BRASIL — 1:250000

PIRAPORA

FOLHA SE-23-X-C

Escala 1:250000

5 0 5 10 15 20 Quilômetros

Compilação, preparo para impressão e impressão pelo IBGE

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considera-se que uma via tenha a largura mínima de 2,5 metros
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM
- Auto-estrada — 4 vias
- Estrada pavimentada
- Estrada sem pavimentação:
  - Tráfego permanente — 2 ou mais vias
  - Tráfego permanente — 1 via
  - Tráfego periódico
- Caminho
- Trilha
- Prefixo de estrada: federal, estadual — BR-251, MG-050

ESTRADA-DE-FERRO
- Bitola normal ou larga — Via simples / Via dupla ou multipla
- Bitola estreita

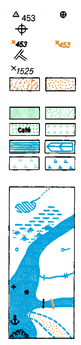
LIMITES
- Internacional
- Estadual
- Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
- Linha transmissora de energia. Cerca — AT BT
- Linha telefônica e telegráfica — Tel. / Telég.
- Igreja. Escola. Mina
- Aeroporto campo de pouso

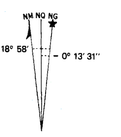
ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico. Ponto astronômico
- Ponto de satélite
- Cota Comprovada. Cota não comprovada
- Cota não comprovada (ponto identificável)
- Cota mais elevada da compilação
- Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
- Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária — Café
- Mangue. Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Curso d'água intermitente
- Lago ou Lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Rápidos e cataratas grandes
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: alvenaria e terra
- Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso



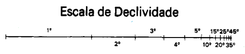
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1980
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCE 8' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala de Declividade



EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL : 100 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5ª CURVA DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL : IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL : CÓRREGO ALEGRE - MINAS GERAIS

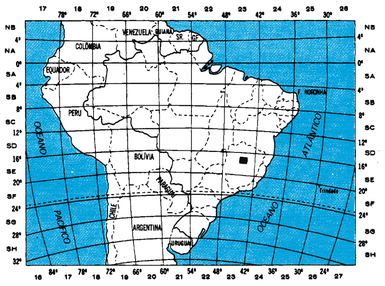
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM. "EQUADOR E MERIDIANO 45° W. GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES : 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha.

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1980

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SE-23-V-B	SE-23-X-A	SE-23-X-B
SE-23-V-D	PIRAPORA SE-23-X-C	SE-23-X-D
TRÊS MARIAS SE-23-Y-B	SE-23-Z-A	SE-23-Z-B

ÍNDICE DE COMPILAÇÃO

PIRAPORA MI-2345 DSG — 1971	JEQUITAÍ MI-2346 DSG — 1972	BOCAIUVA MI-2347 IBGE — 1976
VÁRZEA DA PALHA MI-2383 DSG — 1969	SERRA DO CABRAL MI-2384 DSG — 1970	CURIMATAÍ MI-2385 IBGE — 1976

PIRAPORA, MG