SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E COORDENAÇÃO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÃO SUDESTE DO BRASIL — 1:50 000

PALMA

FOLHA SE-X-D-III-3
MI 26483

Primeira edição — 1976
Segunda impressão — 1991

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

LOCALIDADES

- Mais de 100 000 habitantes — CIDADE
- De 50 000 a 100 000 habitantes — CIDADE
- De 20 000 a 50 000 habitantes — CIDADE
- De 5 000 a 20 000 habitantes — CIDADE
- Até 5 000 habitantes — CIDADE
- Vila — Vila
- Povoado — Povoado
- Núcleo ou propriedade rural — Núcleo

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

ESTRADAS DE RODAGEM

- Auto-estrada — 2 ou mais vias
- Pavimentada — 1 ou 2 vias
- Sem pavimentação — tráfego permanente / tráfego periódico
- Caminho, Trilha
- Identificação de rodovias — federal / estadual
- ESTRADAS-DE-FERRO
- Bitola normal ou larga — via simples / 2 ou mais vias
- Bitola estreita — via simples / 2 ou mais vias
- Caminho aéreo (cabo)
- Linha telefônica e telegráfica — Tel. / Teleg.
- Linha de energia elétrica — BT / AT

Pontos de controle

Altitudes: Horizontal △ Vertical ×; Horizontal e vertical △ 956; Comprovada ×573 Não comprovada ×573; Estação Gravimétrica .E G

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SF-23-X-D-II-2	MURIAÉ	EUGENÓPOLIS
SF-23-X-D-II-4	PALMA	MIRACEMA
SF-23-X-D-V-2	RECREIO	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

48° 42° 16° 20°

ESCALA 1: 50 000

1 000 m 0 1 000 2 000 3 000 m

Eqüidistância das curvas de nível: 20 metros

Origem da quilometragem: Equador e Meridiano 39° W. GR. acrescidas as constantes 10 000 km e 500 km, respectivamente

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

Levantamento estereofotogramétrico topográfico regular Aerofotografias - 1975; apoio suplementar e reambulação executados em 1976 pelo Departamento de Geodésia; aerotriangulação, restituição e preparo para impressão realizados pelo Departamento de Cartografia

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do Convênio entre o IBGE e FURNAS - Centrais Elétricas S. A.

DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no CDDI/Departamento de Produção Gráfica - IBGE

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

- Mangue. Salina
- Curso-d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Salto, cascata ou catarata
- Cachoeira
- Corredeira, rápido, travessão
- Barragens: terra, alvenaria
- Fundeadouro
- Areia
- Campo de emergência. Farol
- Igreja. Escola. Mina

VEGETAÇÃO

- Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 – MURIAÉ (MG)
2 – SANTANA DE CATAGUASES (MG)
3 – BARÃO DO MONTE ALTO (MG)
4 – LARANJAL (MG)
5 – PALMA (MG)
6 – MIRACEMA (RJ)
7 – LEOPOLDINA (MG)
8 – SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA (RJ)
9 – RECREIO (MG)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1991 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

NM NQ NG
-0° 57' 26"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -5' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

PALMA (MG-RJ)