MINISTÉRIO DO EXÉRCITO-DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO

REGIÃO NORDESTE DO BRASIL - 1:100.000

# VIÇOSA DO CEARÁ

FOLHA SA.24-Y-C-V

MI-679

Primeira edição-DSG
Primeira impressão-1979

Escala 1:100.000

1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Quilômetros

ESCALA DE DECLIVIDADE

1° 2° 3° 4° 5° 15°25'45" 10° 20° 35°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 40 METROS

DATUM VERTICAL: IMBITUBA—SANTA CATARINA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: CÓRREGO ALEGRE—MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 39 W. GR.

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSG AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

| EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO | |
|---|---|
| NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer número da quadrícula, esses algarismos são para determinar os valores complementares das coordenadas. Utilizam-se SOMENTE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: | 6764 000 |
| PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: TRIGONOMÉTRICO | |
| 1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadrícula situada imediatamente à ESQUERDA do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem superior ou inferior da folha. Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto: | 50 14 |
| 2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente ABAIXO do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha. Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto: | 88 13 |
| EXEMPLO de referência: | 514893 |

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1975 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

NM NG NQ

20° 10' W +8° 50"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 5,9' ANUALMENTE USAR EXCLUSIVAMENTE OS DADOS NUMÉRICOS

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 construções de edifícios

RODOVIAS
- Transitável todo ano:
  - Revestimento sólido, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento solto ou leve, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento sólido, uma via
  - Revestimento solto ou leve, uma via
- Transitável em tempo bom e seco, revestimento solto
- Caminho
- Prefixo de estrada: federal, estadual — BT, 50

ESTRADAS DE FERRO
- Bitola larga — Via simples, Via dupla ou múltipla
- Bitola estreita

LIMITES
- Internacional
- Estadual

Linha transmissora de energia. Cerca — AT, BT
Igreja. Escola. Mina
Moinho de vento. Moinho de água
Ponto trigonométrico. Referência de nível — △792, RN×792
Ponto astronômico. Ponto barométrico — ⊕, B×792
Cota comprovada. Cota não comprovada — 793, *792

Campo de emergência. Farol
Superfície deformada. Areia
Erva tropical. Cerrado, macega agreste — Cerr
Floresta, mata e bosque. Plantação — Cast
Pomar. Vinhedo
Mangue. Salina
Arrozal: terreno seco, úmido
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 de alvenaria
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

ÍNDICE DA COBERTURA

| SUBPROJETO | ROLO | FAIXA | FOTO |
|---|---|---|---|
| Piripiri | 05 | | 916 a 925 |
| Piripiri | 05 | | 947 a 957 |
| Piripiri | 05 | | 1006 a 1012 |
| Piripiri | 13 | | 2451 a 2455 |
| Piripiri | 17 | | 3050 a 3061 |
| Piripiri | 18 | | 3196 a 3199 |
| Piripiri | 17 | | 3033 a 3038 |
| Piripiri | 14 | | 2634 a 2636 |
| Piripiri | 05 | | 899 a 908 |
| Piripiri | 04 | | 673 |

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

CEARÁ

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

| | | |
|---|---|---|
| COCAL MI-615 | CHAVAL MI-616 | GRANJA MI-617 |
| PIRACURUCA MI-678 | VIÇOSA DO CEARÁ MI-679 | FRECHEIRINHA MI-680 |
| PIRIPIRI MI-745 | PEDRO II MI-746 | IPU MI-747 |

Folha levantada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO—BRASIL.
Fotografias aéreas de 1976 do SACS.
Apoio de campo realizado em 1977. Restituição fotogramétrica executada em aparelho de 2ª ordem em 1977.
Convênio entre a SUDENE e DSG.

Biblioteca Instituto de Geociências UNICAMP

MAPOTECA Biblioteca Conrado Paschoale IG - UNICAMP

VIÇOSA DO CEARÁ, PIAUÍ-CEARÁ

CPRM 679