

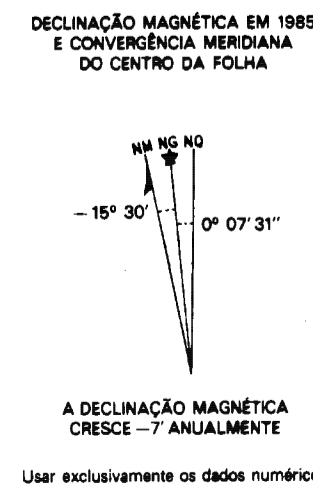
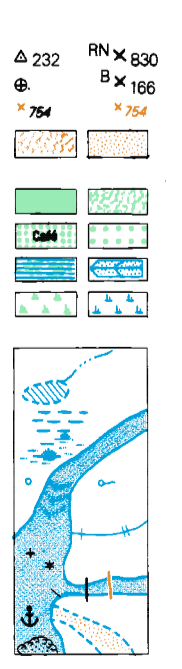
Primeira edição — IBGE
 Primeira impressão — 1985

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha consideram-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
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Puffão de estrada federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Biotia larga
 - Biotia estreita
 - LIMITES
 - Intermunicipal
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linha transmissora de energia. Cerca
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Igreja. Escola. Moinho
 - Moinho de Vento. Moinho de Água
 - Campo de emergência. Farol

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico. Referência de nível
 - Ponto astronômico. Ponto barométrico
 - Cota comprovada. Cota não comprovada
 - Superfície deformada. Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Mata. Floresta. Cerrado. Mucanga. Caatinga
 - Culturas: permanente, temporária
 - Mangue. Salina
 - Arrozal: terraceado, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terrão sujeito a inundação
 - Brejo ou planície
 - Popo (lagoa). Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha solitária e a descoberto
 - Molhe e represa: alvenaria e terra
 - Ancoreadouro. Rio seco ou de aluvião
 - Recife rochoso



Escala 1:100000
 2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade
 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90%

EQUIDISTANCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
 AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
 CONTINUA E CONSERVADAS A CADA 10 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
 DATUM HORIZONTAL: SAADA

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 81° W. GR.
 ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

RESUMO DE DETERMINAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

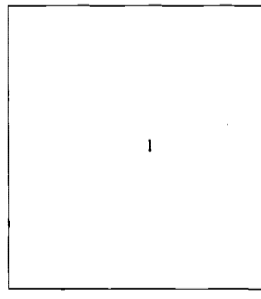
NÃO SE DEVEM TOMAR OS CÍRCULOS E QUADRADOS COMO ESCALA DE APROXIMAÇÃO. AS DIMENSÕES DE APROXIMAÇÃO SÃO APENAS PARA DEMONSTRAR A VARIACÃO COMPARATIVA DE APROXIMAÇÃO ENTRE OS DIFERENTES SISTEMAS DE COORDENADAS.

USAR APENAS O SISTEMA DE COORDENADAS UTM

USAR APENAS O SISTEMA DE COORDENADAS UTM

1. Coordenada em UTM	68
2. Coordenada em UTM	25
3. Coordenada em UTM	44
4. Coordenada em UTM	20
5. Coordenada em UTM	705 480

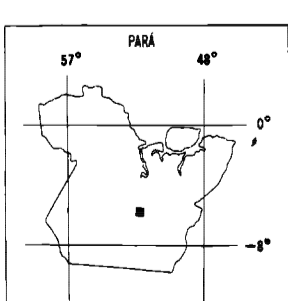
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1980
Aquisição de Campo	IBGE	1982
Restituição	IBGE - DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1984
Desenho	IBGE	1985
Impressão	IBGE - DA - Centro de Serviços Gráficos	1985

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

QUADRO	QUADRO	QUADRO
QUADRO	QUADRO	QUADRO
SB.22-V-D-III	SB.22-V-D-IV	SB.22-V-D-V
SB.22-V-D-III	SB.22-V-D-IV	SB.22-V-D-V
SB.22-V-D-III	SB.22-V-D-IV	SB.22-V-D-V
SB.22-V-D-III	SB.22-V-D-IV	SB.22-V-D-V

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
 A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA aplica e gerencia de comunicação de folhas ou cópias verificadas nesta folha.