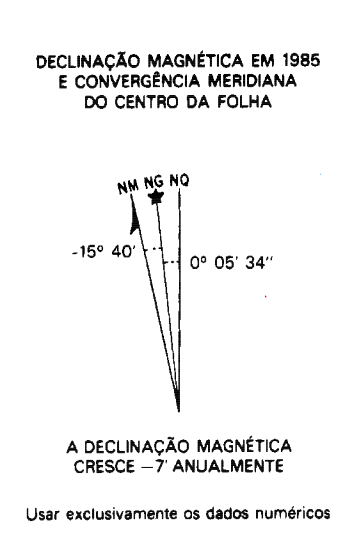


Primeira edição — IBGE
 Primeira impressão — 1985

SINAIS CONVENCIONAIS
 Nessa 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
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Caminho
 - Trilha
 - Perfilso de estradas federais, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Biotra larga
 - Biotra estreita
 - LIMITES
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linha transmissora de energia. Cerca
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Ignra. Escola. Mina
 - 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 colorimétrica. Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
- Mata, floresta. Cerrado, maciça, caatinga
 - Cultura: permanente, temporária
 - Mangue. Salina
 - Arrozal: terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno inundado a inundação
 - Brço ou pântano
 - Poço (lagoal). Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molhe e represa. Alvenaria e terra
 - Ancoradouro. Rio seco ou de alívio
 - Recife rochoso



Escala 1:100 000
 2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS
 AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
 CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 50 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM VERTICAL: MBUTUBA - S. CATARINA
 DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W. GR.
 ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

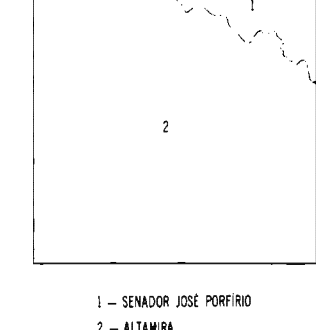
DIAGRAMA DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DENTRO DA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

NÃO SE DEVEREM TOMAR EM CONTA as seguintes informações: qualquer número de quadriculados, assim como os dados de controle de campo, correspondentes às quadriculadas e quadriculados de 100 metros, quando estes não estiverem representados na folha.

QUADRICULADO	QUADRICULADO	QUADRICULADO
56	29	20
20	30	30
579	730	

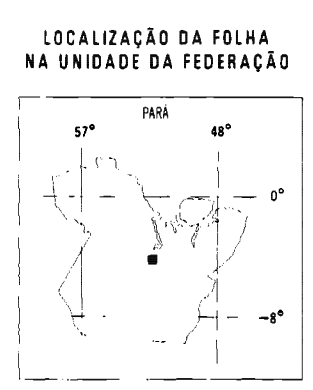
DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 - SENADOR JOSE PESSARO
 2 - ALTAVAZ



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1980
Apoio de Campo		1983
Restrição		1984
Desenho	IBGE	1985
Impressão		1985



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SERIE GRANDE	SERIE DO	NO. DA
SERIE MANE	ESCALA	FOLHA
SB.22	M:650	M:650
SB.22	M:650	M:650
SB.22	M:650	M:650
SB.22	M:650	M:650

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
 A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha