

Primeira edição — 1988
Primeira impressão — 1988

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considera-se que uma via tem 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
 - Prefixo de estrada: federal, estadual
 - ESTRADA DE FERRO
 - Biotia larga
 - Biotia estreita
 - LIMITES
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais
 - OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 - Linha transmissora de energia: Cerca
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Ignia: Escola: Mina
 - Moimho de vento: Moimho 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, macega, caatinga
 - Culturas: permanente, temporária
 - Marquês, Salina
 - Arrozal: terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
 - Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação
 - Preço ou pântano
 - Poço (água): Nascente
 - Rápidos e cachoeiras grandes
 - Rápidos e cachoeiras
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molhe e represa: alvenaria e terra
 - Ancoradouro. Rio seco ou de efluviu
 - 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 5ª CURVA DE NÍVEL

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM

(ÁREA: 3078,9 km²; K: 1,000089)

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 57° WGR"

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 800 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTIÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO

NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA as aproximações TIPO "PEQUENO" de qualquer número de quadrícula, assim, esperam-se só para determinar os valores complementares de um ponto.

UTILIZANDO SOMENTE os algarismos de TIPO "GRANDE" (veremos)

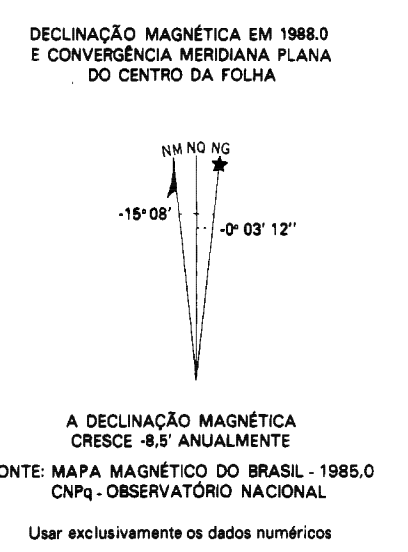
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: CAPELA

1. Localiza-se a linha vertical de quadrícula imediatamente à ESQUERDA do ponto a ser determinado de TIPO "GRANDE" correspondente e lê-se o número de quadrícula, entre a linha de referência e a linha vertical de quadrícula utilizada.

2. Localiza-se a linha horizontal de quadrícula imediatamente abaixo do ponto a ser determinado de TIPO "GRANDE" correspondente e lê-se o número de quadrícula, entre a linha de referência e a linha horizontal de quadrícula utilizada.

EXEMPLO de referência:

75
29
80
34
789 834



DIVISÃO ADMINISTRATIVA EM OUTUBRO DE 1988

1. 08005

2. ALENQUER

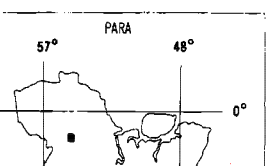
1

2

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1979
Apoio de Campo		1987
Restrição	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	1988
Desenho		1988
Impressão	IBGE - CDDI/Departamento de Produção Gráfica	1988

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

RO CUMAMBUÁ M. 369	RO UNOVARANHA M. 370	RO SARAPÉ DO ITIPEIRO M. 371
RO OBOÓS M. 420	RO CURUÁ M. 421	RO ALENQUER M. 422
VILA DO TABOÃO M. 472	RO CURUÁ M. 473	RO SARAPÉ M. 474

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza de comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

Desenho

AV. BRASIL, 15671 - PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241