

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 áreas edificadas.

ESTRADAS DE RODAGEM
Auto-estrada
Estrada pavimentada
Estrada sem pavimentação
Estrada sem pavimentação
Caminho
Trilha
Reflexo de estrada : federal. e

ESTRADA-DE-FERRO
Bitola larga
Bitola estreita

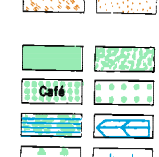
OUTROS ELEMENTOS PLANEJADOS

Ponto trigonométrico. Referência de nível
Pontô astronômico. Ponto barométrico
Cota comprovada. Cota não comprovada
Superfície deformada. Areia

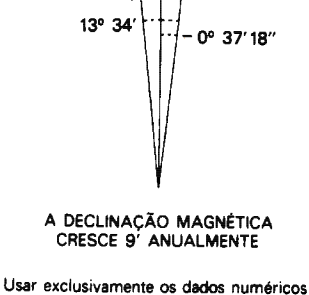
Mata, floresta, Cerrado, macega, caatinga
Culturas : permanente, temporária
Mangue, Salina
Arrozal : terrace, esp. úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou Lagos intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pantano
- Poço (água) Nascente
- Rápidos e cascatas grandes
- Rápidos e cascatas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: alvenaria e terra
- Ancoradouro: Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso



NW NO NG



1° 3° 5° 18°28'45"

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL : 20 METROS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL : IMBITUBA—S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL : SAD-69

SEM DA QUILOMETRAGEM UTM. "EQUADOR E MERIDIANO 51° W
RESCIDAS AS CONSTANTES:10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

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

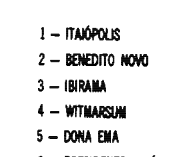
NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer número da quadricula: esses algarismos são para determinar os valores complementares das coordenadas.

1 - Localiza-se a linha VERTICAL de quadricula situada imediatamente à esquerda da linha horizontal correspondente ao ponto utilizado como exemplo: ESCOLA

Estimam-se os milímetros (do intervalo de quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 2:

2 - Contar-se a linha horizontal (A), da quadricula situada imediatamente abaixo do ponto e medir-se os algarismos do TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha: Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadricula) entre a linha

EXEMPLO de referência:	451	351
------------------------	-----	-----



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

NI-2880/1	NI-2881/2	NI-2880/1
NI-2880/3	DATA ENK NI-2880/4	NI-2880/3
NI-2882/1	NI-2882/2	NI-2881/1