

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1983

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 áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

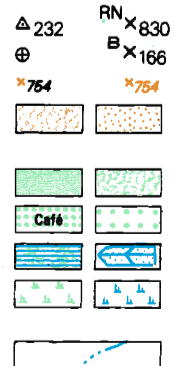
- ESTRADAS DE RODAGEM**
 - Auto-estrada
 - Estrada pavimentada
 - Estrada sem pavimentação
 - Estrada sem pavimentação
 - Trilho
 - Perfilho de estrada: federal, estadual
- ESTRADA DE FERRO**
 - Biotra larga
 - Biotra estreita
- LIMITES**
 - Internacional
 - Estadual
 - Intermunicipal
 - Áreas especiais

- OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
 - Linha transmissora de energia
 - Linha telefônica e telegráfica
 - Ignje, Escola, Mina
 - Moinho de Vento, Moinho de água
 - Campo de emergência, Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota compreendida, Cota não compreendida
- Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
 - Mata, floresta, Cerrado, macega, caatinga
 - Culturas: permanente, temporária
 - Mangue, Salina
 - Arrozal: terreno seco, úmido
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
 - Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terrano sujeito a inundação
 - Brejo ou pântano
 - Popo (lugar), Nascente
 - Rijado e cataratas, grandes
 - Rijado e cataratas, pequenas
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molhe e represa: alvenaria e terra
 - Ancondouro: Rio seco ou de aluvião
 - Raizete rochoso

ESCALAS



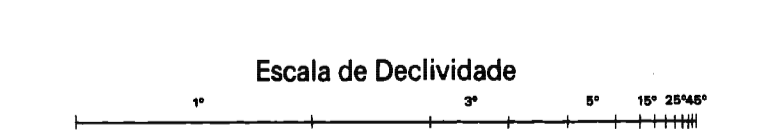
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1983
E CONVERSIÇÃO À MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



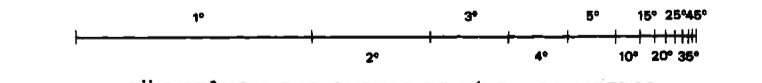
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100000



Escala de Declividade



EQUIDISTANCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

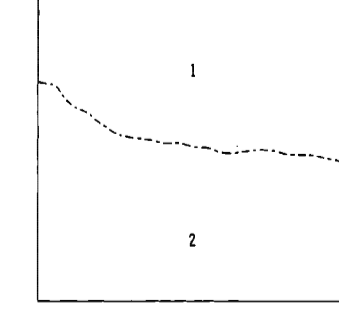
AS CURVAS DE NÍVEL REPRESENTAM SOBRE A MAPA, FORAM TRACADAS ACOMPANHANDO AS COPAS DAS ÁRVORES.

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: IMBITUBA — S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAUD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 69° W. GR."
ALCANCE: A CONSTATANTE DE 500 KM NO MERIDIANO

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DETERMINADO	
1 - Localizar a linha VERTICAL de quadrícula situada imediatamente à esquerda do ponto e ler o algarismo de TUDO GRANDE correspondente a ela, na margem superior ou inferior da folha.	00
2 - Localizar a linha HORIZONTAL de quadrícula situada imediatamente abaixo do ponto e ler o algarismo de TUDO GRANDE correspondente a ela, na margem esquerda ou direita da folha.	31
3 - Somar os algarismos obtidos nos passos 1 e 2, acrescentando o número 100 no caso de quadrícula entre a linha mencionada e o ponto.	68
4 - Somar o algarismo obtido no passo 3, acrescentando o número 031 no caso de quadrícula entre a linha mencionada e o ponto.	95
5 - Somar o algarismo obtido no passo 4, acrescentando o número 031 no caso de quadrícula entre a linha mencionada e o ponto.	031 95

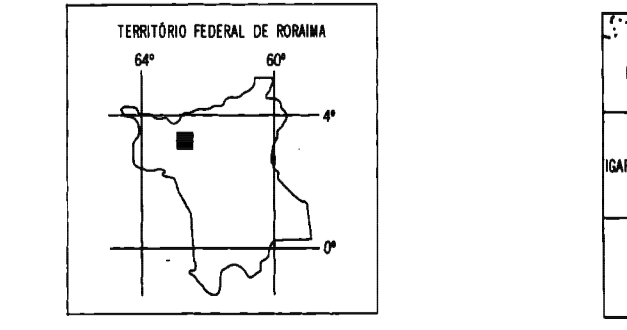
DIVISÃO ADMINISTRATIVA



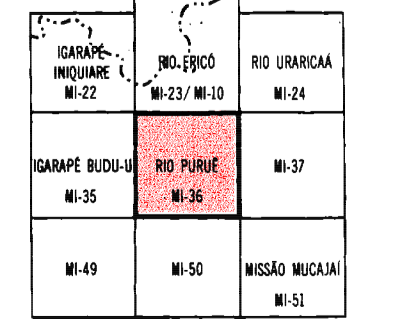
EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro S/A	1979
Alçado de Campo		1980
Restrição		1983
Desenho	IBGE	1983
Impressão		1983

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA



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