

SINAIS CONVENCIONAIS
 A cor azul representa áreas cobertas

Escala 1:250.000
 0 5 10 15 20 Quilômetros

Folha compilada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO

- VIAS DE CIRCULAÇÃO**
 ESTRADAS DE RODAGEM
 Pavimentadas com duas ou mais pistas
 Não pavimentadas
 Outras estradas
 Caminho
 Perfil de estrada: federal, estadual
 ESTRADAS DE FERRO
 Vias simples
 Vias duplas ou múltiplas
 Bóia estalada
 Bóia estalada
LIMITES
 Internacional
OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
 Linha transmissora de energia. Cerca
 Igreja. Escola. Moinho
 Barragem. Campo de aviação
ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
 Ponto trigonométrico. Ponto astronômico
 Ponto de nível
 Cota compressada. Cota não compressada
 Cota não compressada (ponto identificado)
 Cota mais elevada da compressão

- ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO**
 Cerrado. Matos secos
 Floresta, mata e bosque. Eruva tropical
 Pântano, vinhedo. Plantação
 Mangue. Salinas
ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
 Curso d'água intermitente
 Lago ou lagoa intermitente
 Terreno sujeito a inundação
 Brega ou pântano
 Poço (poça). Resaca
 Rápido e cachoeira grande
 Rápido e cachoeira pequena
 Rocha solitária e a descoberto
 Restos de abastecimento
 Anelador. Rio seco ou de alívio
 Recife. Recalço



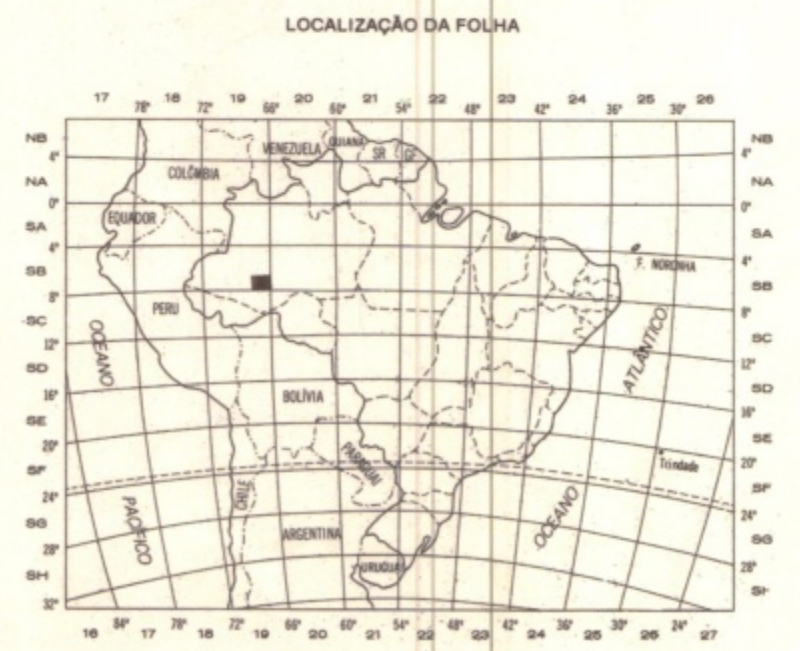
Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 100 METROS
 NAS ÁREAS COBERTAS POR VEGETAÇÃO DENSE
 AS CURVAS DE NÍVEL SÃO APROXIMADAS.

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 DATUM VERTICAL: IBERUTIBA - SANTA CATARINA
 DATUM HORIZONTAL: SAD - 69 - MINAS GERAIS
 ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM: UTM - EQUADOR E MERIDIANO 69° W. GR.
 ACRÉSCIMOS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
 A DISC (DGE/EX/SMU - BLOCO F - 2º FISO - BRASILIA - DF)
 AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS
 OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

MAPOTECA
 Biblioteca Conrado Paschoale
 IG - UNICAMP



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SB.19-Z-A	SB.19-Z-B	SB.20-Y-A
SACADO DO HUMAITA SB.19-Z-C	PAUNI SB.19-Z-D	SB.20-Y-C
IGARAPÉ SÃO FRANCISCO SB.19-Z-E	BOCA DO AÇÚ SB.19-Z-F	SB.20-Y-E

1/94