SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÃO NORTE DO BRASIL — 1:100 000

RIO BRANCO

FOLHA SB.22-Y-B-VI
MI-1102

SERRA ARQUEADA

SERRA ARQUEADA

ÁREA INDÍGENA CATETÉ

SERRA DO RIO BRANCO

SERRA DO CUCA

ÁREA INDÍGENA KAIAPÓ

Campo

Campo

Campo

(abandonado)

(abandonado)

(abandonado)

Acampamento I da Cia. Andrade Gutierrez

Garimpo São João do Rio Branco

Mo. da Boas Esperança

SAT-PA 52

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 — 2 ou mais vias
Estrada pavimentada — Tráfego permanente
Estrada sem pavimentação — Tráfego periódico
Estrada sem pavimentação
Caminho
Trilha
Prefixo de estrada: federal, estadual — (BR) (101)

ESTRADA DE FERRO — Via simples — Via dupla ou múltipla
Bitola larga
Bitola estreita

LIMITES
Internacional — Acidentado, de rio, Retilíneo
Estadual — (APROXIMADO)
Intermunicipal
Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linha transmissora de energia. Cerca — AT. 81
Linha telefônica e telegráfica — Tel — Telég
Igreja. Escola. Mina
Moinho de Vento. Moinho de água
Campo de emergência. Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico. Referência de nível — RN ×830
Ponto astronômico. Ponto barométrico — B ×166
Cota comprovada. Cota não comprovada — 754 754
Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
Culturas: permanente, temporária — Café
Mangue. Salina
Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito à inundação
Brejo ou pântano
Poço (água). Nascente
Rápidos e cataratas grandes
Rápidos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa: alvenaria e terra
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

Escala 1:100 000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

1° 3° 5° 15° 25°45°
2° 4° 10° 20° 35°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS DE NÍVEL APROXIMADAS, TRAÇADAS SOBRE AS COPAS DAS ARVORES, ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA INTERMITENTE.

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

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

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 51° WK GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10 000 km E, 800 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 de quadrícula; esses algarismos são para determinar os valores complementares das coordenadas.
Utilizam-se SOMENTE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: 54 44 000

PONTO SITUADO COMO EXEMPLO: CAMPO DE POUSO

1 – Localiza-se a linha VERTICAL de quadrícula situada imediatamente à ESQUERDA do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem superior ou inferior da folha: 84
Estimam-se os milímetros (do intervalo de quadrículas) entre a linha mencionada e o ponto: 20
2 – Localiza-se a linha HORIZONTAL de quadrícula situada imediatamente ABAIXO do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha: 44
Estimam-se os milímetros (do intervalo de quadrículas) entre a linha mencionada e o ponto: 28

EXEMPLO de referência: 860 468

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1983
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

NN NG NO
– 15° 39' — 0° 01' 45"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE – ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1 – MASAKA
2 – SÃO FÉLIX DO XINGU

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1980
Apoio de Campo	IBGE	1982
Restituição		1983
Desenho		1983
Impressão		1983

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

PARÁ
57° 48° 0° – 8°

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

IGARAPÉ SÃO SEBASTIÃO MI-1022	FAZENDA AMAPORÃ MI-1023	RIO ITACAIÚNAS MI-1024
SÃO FÉLIX DO XINGU MI-1101	RIO BRANCO MI-1102	RIO CATETÉ MI-1103
MI-1180	MI-1181	SERRA DA SERINGA MI-1182

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

RIO BRANCO, PA