SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÕES NORTE E CENTRO-OESTE DO BRASIL — 1:250000

RIO MACHADINHO

FOLHA SC-20-X-C
MIR-270

Escala 1:250 000

5 0 5 10 15 20 Quilômetros

LOCALIDADES

Mais de 500000 habitantes	CIDADE
De 100000 a 500000 habitantes	CIDADE
De 20000 a 100000 habitantes	CIDADE
De 5000 a 20000 habitantes	CIDADE
Até 5000 habitantes	CIDADE
Vila	Vila
Povoado	Povoado
Núcleo ou propriedade rural	Núcleo

LIMITES

- Internacional
- Estadual
- Áreas Especiais

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM
- Auto-estrada — Pista dupla / Pista simples
- Estrada pavimentada
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada
- Tráfego permanente
- Tráfego periódico
- Trilha
- Caminho
- Prefixo de estrada: federal, estadual — (080) (050)

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

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico. Ponto astronômico — △453 ⊕
- Ponto barométrico. Ponto de satélite — B X166
- Cota comprovada. Cota não comprovada — X452 X453
- Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Linha transmissora de energia. Cerca — AT RT
- Linha telefônica e telegráfica — Telég
- Igreja. Escola. Mina
- Aeroporto, campo de pouso

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

- Mata, floresta. Cerrado, caatinga, macega
- Culturas. Vinhedo
- Mangue. Erva tropical
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Terreno sujeito a inundação. Salina
- Curso d'água, lago ou lagoa intermitente
- 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 de Declividade

1° 3° 5° 15° 25° 45°
2° 4° 10° 20° 35°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 100 METROS

AS CURVAS DE NÍVEL APROXIMADAS, TRAÇADA SOBRE A COPA DAS ÁRVORES ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA INTERMITENTE

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: CHUÁ - (SAD 69) - MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 63° W.GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10 000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE.

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1981

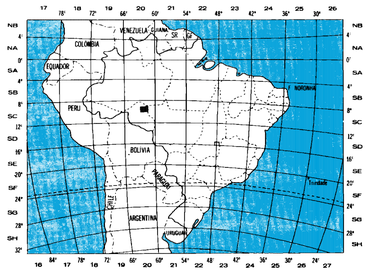
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1981 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

NM NO NC
— 07° 28' — 0° 07' 25"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE — 9' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofoto Cruzeiro S/A	1979
Apoio de Campo	IBGE	1980
Restituição		1981
Desenho		1981
Impressão		1981

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MIR-243	CALAMA MIR-244	RIO ROOSEVELT MIR-245
MIR-269	RIO MACHADINHO MIR-270	RIO GUARIBA MIR-271
MIR-294	MIR-295	RIO BRANCO MIR-296

RIO MACHADINHO — RO, MT