

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1980

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha consideram-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
 - Caminho
- Trilha
- Perfilis de estrada: federal, estadual
- ESTRADA DE FERRO
- Biotró largo
- Biotró estreito

LIMITES

- Internacional
- Estadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Linha transmissora de energia — Carca
- Linha telefônica e telegráfica
- Ignais, Escalas, Alças
- Molho de Vento, Molho de Água
- Campo de emergência Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comparativa, Cota não comparativa
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

- Mass. floresta, Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária
- Mangue, Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou Lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brasão ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rápido e cotarras grandes
- Rápido e cotarras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa: alvararia e terra
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Relevo rochoso

Escala de Declividade



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1980

E CORREÇÃO MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCERÁ 3" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:100 000



Equidistância das curvas de nível: 50 metros

As curvas mestras estão representadas em linha grossa

CONTÍNUA E CORRESPONDIDA A CADA 50 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBUTUBA — S. CATARINA

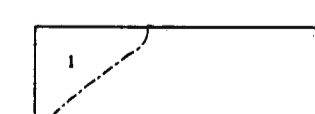
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORDEN DA QUILÔMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 47° W. GR"

ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 100000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE DETERMINAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DENTRO DA FOLHA COM 500 METROS DE APROXIMAÇÃO	
FOLHA DE COORDENADAS UTM (SD-21-V-D-III) DE ESCALA 1:100 000	
NOME DO PONTO: PONTA DO SERRA DO TOMBADOR	
NOME DO MUNICÍPIO: RIO PONTE DE PEDRA	
NOME DO ESTADO: MATO GROSSO DO SUL	
NOME DO BRASIL: BRASIL	
1 - Latitude ou a linha VERTICAL de qualquer escala (interiores e exteriores) da folha: 21° 00' 00" S	50
2 - Longitude ou a linha HORIZONTAL de qualquer escala (interiores e exteriores) da folha: 47° 00' 00" W	40
3 - Declinação magnética em qualquer escala (interiores e exteriores) da folha: -10° 22' 00" W	50
4 - Declinação magnética em qualquer escala (interiores e exteriores) da folha: 3" ANUALMENTE	50
TOTAL: 21° 00' 00" S 47° 00' 00" W -10° 22' 00" W 3" ANUALMENTE	

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 - DIBUÍTIPO

2 - NO QUADRO

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III
SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III
SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III	SD-21-V-D-III

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Americana	1967
Apos de Campo		1973
Restituição		1980
Preparo para Impressão	IBGE	1980
Impressão		1980

Nota: Município criado com data de instalação prevista para 31/01/81

Rio Claro - Decreto Lei Nº 4161 de 20/12/79

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