



Escala 1:50.000
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

ESCALA DE DECLIVIDADE
1" 2" 3" 4" 5" 6" 7" 8" 9" 10" 11" 12" 13" 14" 15" 16" 17" 18" 19" 20" 21" 22" 23" 24" 25" 26" 27" 28" 29" 30" 31" 32" 33" 34" 35" 36" 37" 38" 39" 40" 41" 42" 43" 44" 45" 46" 47" 48" 49" 50" 51" 52" 53" 54" 55" 56" 57" 58" 59" 60" 61" 62" 63" 64" 65" 66" 67" 68" 69" 70" 71" 72" 73" 74" 75" 76" 77" 78" 79" 80" 81" 82" 83" 84" 85" 86" 87" 88" 89" 90" 91" 92" 93" 94" 95" 96" 97" 98" 99" 100"

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE TORRES- RIO GRANDE DO SUL
DATUM HORIZONTAL: CÔRREGO ALEGRE-MINAS GERAIS
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 51° W. GR.
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE
DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DSG AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA.

ÍNDICE DA COBERTURA

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

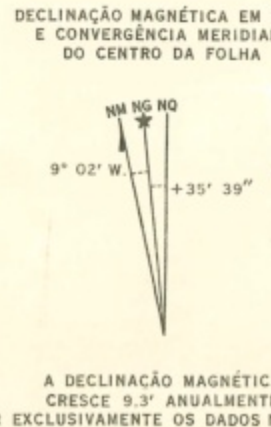
ARTICULAÇÃO DA FOLHA

ROLO	FAIXA	FOTO
01	193 a 196	
04	753 a 758	
05	1624 a 1628	



MONTE BONITO	LAKDA PEQUENA	LAKDA DOS PATOS
MI-3020/1	MI-3020/2	MI-3020/3
PELOTAS	ILHA DA TOROTAMA	SÃO DO RINÇÃO
MI-3020/4	MI-3020/5	MI-3020/6
QUINTA	RIO GRANDE	OCEANO ATLÂNTICO
MI-3020/7	MI-3020/8	MI-3020/9

SINAIS CONVENCIONAIS	
Nesta folha considerase que uma via tenha a largura mínima de 2,5 metros A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem construções de edifícios	
RODOVIAS	Campos de emergência, Farol
Transitável todo ano:	Superfície deformada, Areia
Revestimento sólido, duas ou mais vias	Erva tropical, Cerrado, macaça agreste
Revestimento sólido, uma via	Floresta, mata e bosque, Plantação
Revestimento solto ou leve, uma via	Pomar, Vinhedo
Revestimento solto, tempo bom e seco, revestimento solto	Mangue, Salina
Caminho	Arrozal: terreno seco, úmido
Prefixo de estrada: federal, estadual	Pogo (água), Nascente
ESTRADAS DE FERRO	Rápidos e cataratas grandes
Bitola larga	Rápidos e cataratas
Bitola estreita	Rocha submersa e a descoberto
LIMITES	Molhe e represa de alvenaria
Intencional	Anacoradouro, Rio seco ou de aluvião
Estadual	Recife rochoso
Linha transmissora de energia, Cerca	
Igreja, Escola, Mina	
Moinho de vento, Moinho de água	
Ponto trigonométrico, Referência de nível	
Ponto astronômico, Ponto barométrico	
Cota comprovada, Cota não comprovada	



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 da quadrícula, esses algarismos são para determinar os valores complementares das coordenadas.
Utilizam-se SOMENTE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo: 6460000
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: ESCOLA
1. Localiza-se a linha VERTICAL da 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. Estimam-se os dígitos (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto.
2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente ABAIXO do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha. Estimam-se os dígitos (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e dividem-se por 2.
EXEMPLO de referência: 89056910

Folha levantada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO-BRASIL.
Fotografias aéreas de 1975 de SACS.
Apoio de campo realizado em 1976. Restituição fotogramétrica executada em aparelho de 2ª ordem em 1977.