



Segunda edição-DSG
Primeira impressão-1978

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

Folha inventada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO - BRASIL.
Fotografias aéreas de 1975 do Serviço Aerofotogramétrico Cruzeiro do Sul S.A.
Apoio de campo realizado em 1975. Restituição fotogramétrica executada em aparelho de 2ª ordem em 1977.

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 apareçam construções de edifícios

RODOVIAS	Transitável todo ano	Revestimento sólido, duas ou mais vias	Revestimento sólido, uma ou duas vias	Revestimento sólido, uma via	Revestimento sólido ou ligeiro, uma via	Transitável em tempo bom e seco, revestimento sólido	Caminho	Perfilho de estrada federal, estadual	Estradas de ferro	Biblotela larga	Biblotela estreita	LIMITES	Internacional	Estadual	Linhas transmissoras de energia. Cerca	Ignis. Escola. Mina	Moinho de vento. Moinho de água	Ponto trigonométrico. Referência de nível	Ponto astronômico. Ponto barométrico	Cota comprovada. Cota não comprovada	
	Campos de emergência. Farol	Superfície deformada. Área	Era tropical. Cerrado, moçoca agreste	Floresta, mata e bosque. Plantação	Pomar. Vinhedo	Mangue. Salina	Arrozal: terreno seco, úmido	Curso d'água intermitente	Lago ou lagoa intermitente	Terreno sujeito a inundação	Brejo ou pantano	Posto (água). Nascimento	Rápidos e cataratas grandes	Rápidos e cataratas pequenas	Rocha submersa e descoberto	Molho e represa de alienação	Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião	Recife rochoso			



EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS
DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE TORRES-RIO GRANDE DO SUL
PROJEÇÃO HORIZONTAL: TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM HORIZONTAL: CORREGO ALEGRE - MINAS GERAIS
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 57° 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

EXEMPLO DE SITUAÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO
NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA OS ALGARISMOS EM TIPO PLEQUEO DE QUALQUER NÍVEL DE QUANTIDADE, EXCETO OS ALGARISMOS QUE SE ENCONTRAM EM VÍCIOS DE COORDENADAS. INDICAR OS SÍMBOLOS DE ALGARISMOS DE TIPO GRANDE. Exemplo: 7905 000

PORTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: FAZENDA

1 Localiza-se a linha VERTICAL da quadrícula situada imediatamente a ESQUERDA do ponto e além de 100 metros de aproximação	38
2 Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente a CIMA do ponto e além de 100 metros de aproximação	42
3 Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente a DIREITA do ponto e além de 100 metros de aproximação	5
EXEMPLO de referência	38 42 5

ÍNDICE DA COBERTURA

ROLO	FAIXA	FOTO
06	14	1133 a 1135
08	15 - A	1827 a 1831
05	16	1043 a 1045



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

BORDO	TRES BOCAS	PASSO DO GOULART
MI-2944/1	MI-2944/2	MI-2944/3
CHALE	ARROIO PIRAJU	CARAGUATÁ
MI-2944/3	MI-2944/4	MI-2945/1
CAPIVARI	PASSO NOVO	MANUEL YANA
MI-2961/1	MI-2962/2	MI-2962/3