MINISTÉRIO DO EXÉRCITO – DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO

REGIÃO SUL DO BRASIL – 1:50.000

VÁRZEA DO CAPIVARITA

FOLHA SH.22-Y-B-I-3

MI – 2985/3

Segunda edição-DSG
Primeira impressão- 1979

Escala 1:50.000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

ESCALA DE DECLIVIDADE

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE TORRES – RIO GRANDE DO SUL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: CÓRREGO ALEGRE — MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 51° W. GR." ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10.000 KM E 500 KM, RESPECTIVAMENTE ESTÃO REPRESENTADAS AS CURVAS DE 50 METROS E SEUS MÚLTIPLOS ÍMPARES EM LINHA GROSSA TRACEJADA

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSG AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA.

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 construções de edifícios

RODOVIAS
- Transitável todo ano:
  - Revestimento sólido, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento solto ou ligeiro, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento sólido, uma via
  - Revestimento solto ou ligeiro, uma via
- Transitável em tempo bom e seco, revestimento solto
- Caminho
- Prefixo de estrada: federal, estadual — 87 / 58

ESTRADAS DE FERRO (Via simples / Via dupla ou múltipla)
- Bitola larga
- Bitola estreita

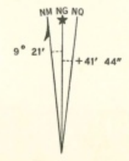
LIMITES
- Internacional
- Estadual

Linha transmissora de energia. Cerca — AT ... BT
Igreja. Escola. Mina
Moinho de vento. Moinho de água
Ponto trigonométrico. Referência de nível — △ 792 / RN × 792
Ponto astronômico. Ponto barométrico — ⊕ / B × 792
Cota comprovada. Cota não comprovada — × 792 / × 792

Campo de emergência. Farol
Superfície deformada. Areia
Erva tropical. Cerrado, macega agreste
Floresta, mata e bosque. Plantação — Café
Pomar. Vinhedo
Mangue. Salina
Arrozal: terreno seco, úmido
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Brejo ou pântano
Poço (água). Nascente
Rápidos e cataratas grandes
Rápidos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa de alvenaria
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso



DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1976 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9,5' ANUALMENTE
USAR EXCLUSIVAMENTE OS DADOS NUMÉRICOS

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 50 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: 284000 / 34

PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: CEMITÉRIO

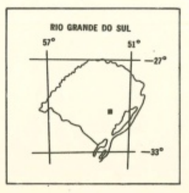
1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadrícula situada imediatamente à ESQUERDA do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem superior ou inferior da folha: Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 2:	68	
	12	
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 milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 2:	36	
		05
EXEMPLO de referência:		692365

ÍNDICE DA COBERTURA

SUBPROJETO FRONTEIRA DO SUL III

ROLO	FAIXA	FOTOS
7	21	1403 a 1406
8	22	1674 a 1677

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

PEDERNEIRAS MI – 2984/2	PÂNTANO GRANDE MI – 2985/1	MINAS DO LEÃO MI – 2985/2
PASSO DAS CANAS MI – 2984/4	VÁRZEA DO CAPIVARITA MI – 2985/3	QUITÉRIA MI – 2985/4
ENCRUZILHADA DO SUL MI – 2997/2	DELFINO MI – 2998/1	DOM FELICIANO MI – 2998/2

VÁRZEA DO CAPIVARITA, RIO GRANDE DO SUL

Folha levantada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO – BRASIL.
Fotografias aéreas de 1975 do Serviços Aerofotogramétricos Cruzeiro do Sul S.A.
Apoio de campo realizado em 1976. Restituição fotogramétrica executada em aparelho de 2ª ordem em 1978.