MINISTÉRIO DO EXÉRCITO—DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO

REGIÃO SUL DO BRASIL-1:50.000

CURRAL DO ARROIO

FOLHA SI.22-V-C-II-3

MI-3033/3

AFOGADOS · PAU FINCADO · CURRAL DO ARROIO · BREJO · DUAS PALMAS · CERRO LINDO · COSTA DO PALMAR · BOQUEIRÃO · PASSO FUNDO · CAMILINHOS

Granja Minuando · Agropecuária União · Faz Vila d'Alva · Esta Santa Rita · Faz Três Marias · Esta Curral do Arroio · Faz Recreio dos Olhos · Granja Canária · Granja dos Melos · Esta do Brejo · Granja São José · Venda · Esta Cerro Lindo · Agropecuária Santana · Granja NS. Auxiliadora · Esta Botafogo · Faz Maria José · Faz Santo Antônio · Granja Cacique · Trapiche · Porto de Santa Vitória

Arroio Banhado dos Afogados · Arroio Curral do Arroio · Arroio Passo Fundo · Banhado dos Limas

FAZ SÃO JOSÉ 5 KM · FAZ PRINCESA DO PALMAR 1,5 KM · GRANJA DO SALSA 5,5 KM · FAZ SÃO PEDRO 6 KM · ANGELIM 69,5 KM · SANTA VITÓRIA DO PALMAR 5 KM · SANTA VITÓRIA DO PALMAR 2 KM · SANTA VITÓRIA DO PALMAR 1,5 KM · SANTA VITÓRIA DO PALMAR 6 KM

53° 30' W. GREENWICH · 53° 15' · −33° 15' · −33° 30' · 268000mE · 6292000mN

Segunda edição - DSG
Primeira impressão - 1979

Escala 1:50.000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

ESCALA DE DECLIVIDADE

1° 3° 5° 15°25°45°
2° 4° 10° 20° 35°

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

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

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

Folha levantada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO—BRASIL.
Fotografias aéreas de 1975 do SACS.
Apoio de campo realizado em 1976. 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 aparecem construções de edifícios

RODOVIAS
- Transitável todo ano:
  - Revestimento sólido, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento solto ou leve, duas ou mais vias — 2 VIAS
  - Revestimento sólido, uma via
  - Revestimento solto ou leve, uma via
- Transitável em tempo bom e seco, revestimento solto
- Caminho
- Prefixo de estrada: federal, estadual — (87) (50)

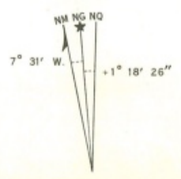
ESTRADAS DE FERRO — Via simples — Via dupla ou múltipla
- Bitola larga
- Bitola estreita

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 9,1' 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: 268000

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: 82
   Estimam-se os milímetros entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 2: 115
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: 92
   Estimam-se os milímetros entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 2: 135

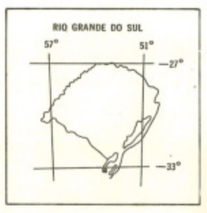
EXEMPLO de referência: 8315 9335

ÍNDICE DA COBERTURA

SUBPROJETO: Fronteira Sul

ROLO	FAIXA	FOTO
11		2367 a 2371
11		2376 a 2380

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

CURRAL DO ARROIO, RIO GRANDE DO SUL