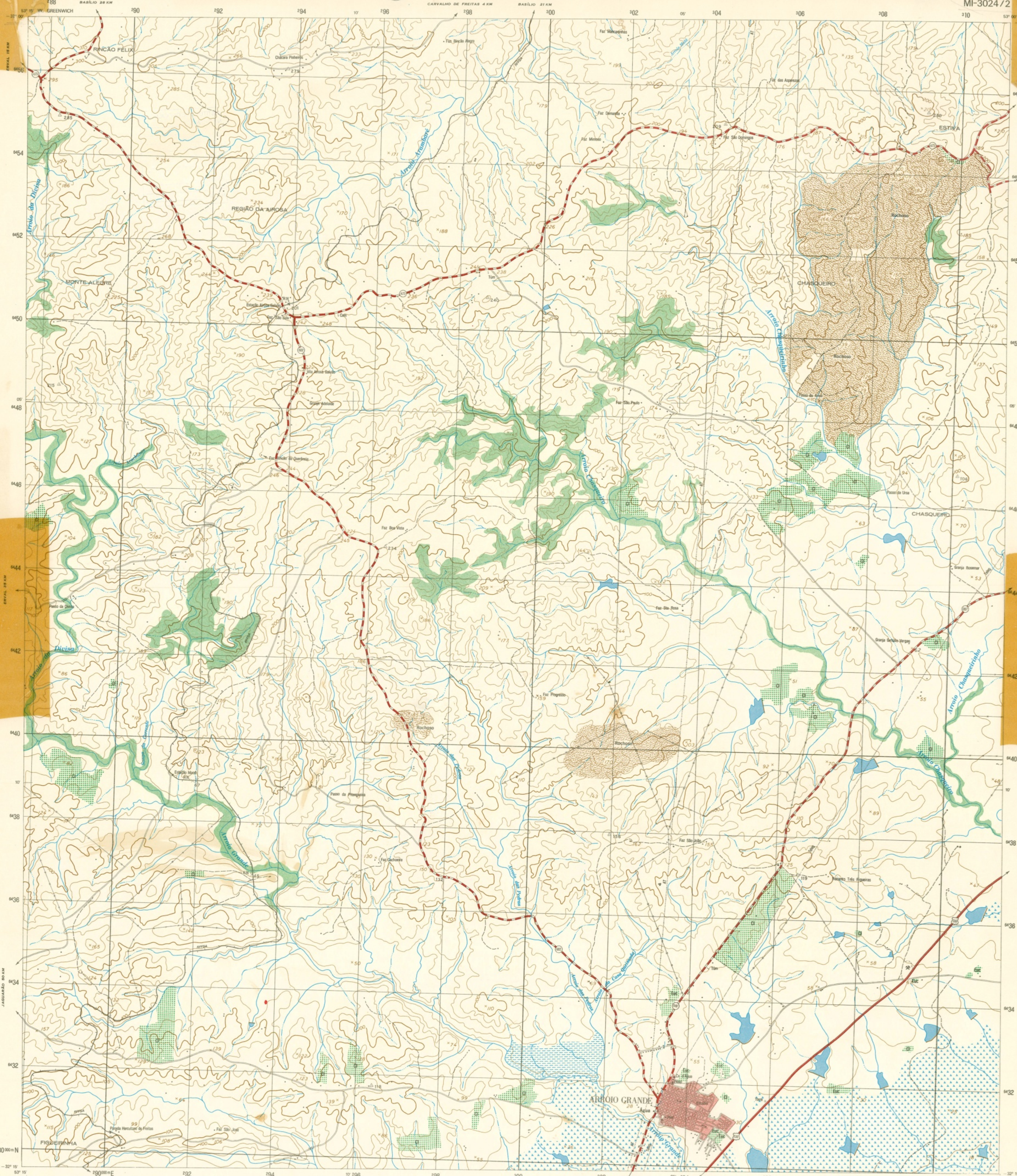




Segunda Edição - DSG
Primeira Impressão - 1980

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
 - Revestimento sólido ou leve, duas ou mais vias
 - Revestimento sólido, uma via
 - Revestimento sólido ou leve, uma via
 - Transitável em tempo bom e seco, revestimento sólido
- Caminho**
- Prefixo de estrada: federal, estadual
- ESTRADAS DE FERRO**
- Bicicla larga
- Bicicla estreita
- LIMITES**
- Internacional
- Estadual
- 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
- Campos de emergência. Farol**
- Superfície deformada. Areia
- Era tropical. Cerrado, macaça 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 pântano
- Popo (água). Nascente
- Rápidos e cachoeiras
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa de alvenaria
- Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Escala 1:50.000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

ESCALA DE DECLIVIDADE

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE TORRES-RIO GRANDE DO SUL
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM HORIZONTAL: CORRÉGIO 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.

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 50 METROS DE APROXIMAÇÃO

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os alinhamentos em TIPO "PONTOS" de qualquer natureza da quadricula, esses alinhamentos são para determinar os valores complementares dos coordenados.

Utilizam-se SOMENTE os alinhamentos de TIPO GRANDE. Exemplo:

PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: ESCOLA

1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadricula situada imediatamente à ESQUERDA do ponto a ser alinhado ao alinhamento de TIPO GRANDE correspondente a ele, na margem superior ou inferior da folha.

Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadricula) entre a linha mencionada e o ponto a ser alinhado.

2. Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadricula situada imediatamente ABAIXO do ponto a ser alinhado ao alinhamento de TIPO GRANDE correspondente a ele, na margem esquerda ou direita da folha.

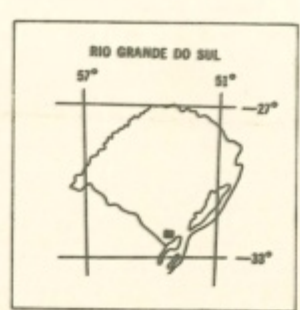
Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadricula) entre a linha mencionada e o ponto a ser alinhado.

EXEMPLO de referência:

ÍNDICE DA COBERTURA

ROLO	FAIXA	FOTO
01	32	183 a 187
11	33	2263 a 2265

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

CORR CHATO	BASILIO	PEDRO GOMES
MI-3023/3	MI-3024/4	MI-3025/5
ETIQUETA	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE
MI-3024/1	MI-3024/2	MI-3024/3
PRESIDENTE BARROSA	ARROIO GRANDE	PONTE ALEGRE
MI-3024/3	MI-3024/4	MI-3025/5

Folha levantada, desenhada e impressa pela DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO - BRASIL.
Fotografias aéreas de 1975 do Serviço Aerofotogramétrico do Estado do Rio Grande do Sul.
Apoio de campo realizado em 1976. Restituição fotogramétrica executada em aparelho de 2ª ordem em 1976.