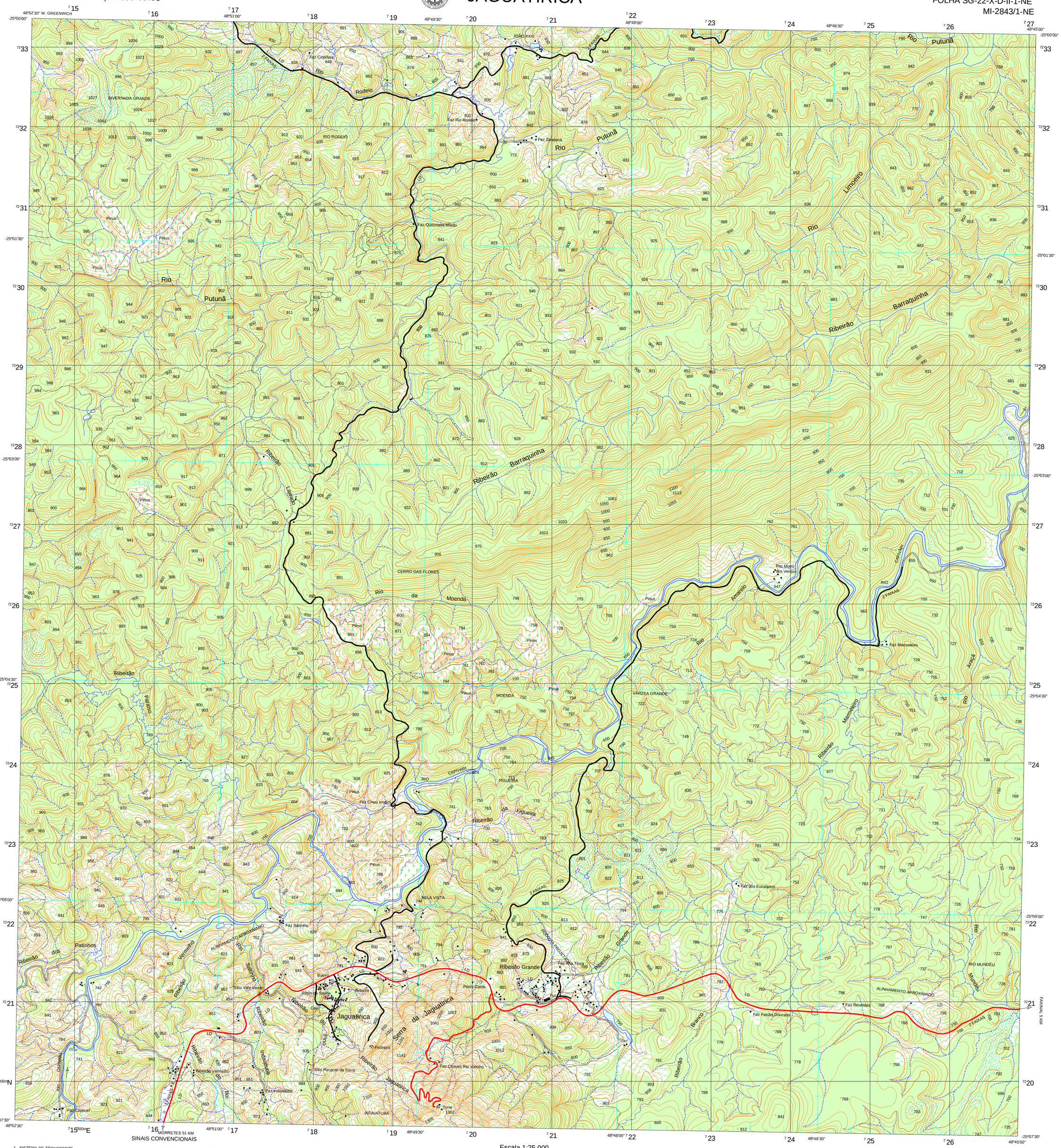
MINISTÉRIO DA DEFESA - EXÉRCITO BRASILEIRO
SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO

JAGUATIRICA

REGIÃO SUL DO BRASIL - 1:25.000
FOLHA SG-22-X-D-II-1-NE
MI-2843/1-NE



SINAIS CONVENCIONAIS

1 - SISTEMA DE TRANSPORTE
- Caminho carroçável
- Rodovias sem pavimentação:
  - Tráfego periódico
  - Tráfego permanente
- Rodovia pavimentada — 2 FAIXAS
- Auto-estrada — 3 FAIXAS / 4 FAIXAS
- Ferrovia de linha simples — 1,00 M
- Ferrovia de linha dupla ou múltipla — 1,60 M
- Campo de pouso. Campo de emergência
- Prefixo de rodovia: estadual, federal

2 - INFRA-ESTRUTURA
- Linha de energia: distribuidora, transmissora — LD, LT
- Escola. Edificação de saúde. Indústria de base
- Mina. Ponto de prospecção. Extrativismo mineral — X

3 - EDIFICAÇÕES
- Edificação. Edificação pública. Igreja ou templo
- Objeto visível à grande distância — Chaminé
- Farol. Cemitério. Estação meteorológica — Cemitério, CP

4 - LIMITES
- Cerca
- Limite municipal
- Limite estadual
- Limite internacional
- Limite de reserva, parque ou área militar

5 - PONTOS DE REFERÊNCIA
- Referência de nível — RN 121,17
- Ponto de satélite — SAT 300011 PA 121,17

6 - HIDROGRAFIA
- Bóia de luz. Direção de corrente
- Recife rochoso ou de coral: emerso, submerso
- Linha marginal: definida, indefinida
- Lago, lagoa ou açude: permanente, temporário
- Rio não representável em escala: permanente, temporário
- Rio representável em escala: permanente, temporário
- Catarata, corredeira não representáveis em escala
- Catarata, corredeira representáveis em escala
- Terreno sujeito à inundação. Viveiro de peixes
- Fonte d'água. Poço d'água

7 - LOCALIDADES
- Área edificada representável em escala

8 - ALTIMETRIA
- Cota: não comprovada, comprovada em ponto identificável — 702
- Área de superfície deformada. Banco de areia — 702

9 - VEGETAÇÃO
- Terreno exposto. Vegetação natural rasteira
- Vegetação natural arbustiva. Vegetação natural arbórea — Cer, Fl
- Reflorestamento. Cultura temporária — Eucl, Cí
- Cultura permanente. Cultura temporária em terreno úmido — Cult

Escala 1:25.000

1000 500 0 1000 2000 Metros

Escala de Declividade

1° 3° 5° 15° 25° 45°
2° 4° 10° 20° 35°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 10 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5ª CURVA DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

"DATUM" VERTICAL: IMBITUBA-SANTA CATARINA
"DATUM" HORIZONTAL: SAD 69-MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR ACRESCIDO DE 10.000 Km
E MERIDIANO 51° W. GR. ACRESCIDO DE 500 Km

ERRO GRÁFICO: 0,2 mm

PADRÃO DE EXATIDÃO CARTOGRÁFICA: CLASSE A

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 2000
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

NM NQ NG
-17° 40' 0° 55' 36"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCE 7,0' ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS
A DSG (QG/EX SMU-BLOCO F-2º PISO-BRASÍLIA-DF - CEP 70630-901)
AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS
OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

DIVISÃO POLÍTICO-ADMINISTRATIVA
(Situação em janeiro de 1999)



1 - TUNAS DO PARANÁ
2 - BOCAIÚVA DO SUL
3 - CAMPINA GRANDE DO SUL
4 - ANTONINA

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Aerofotogrametria Universal S.A.	1996
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico - 1ª DL	1996
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico - 1ª DL Em aparelho de 1ª ordem	1997
Edição	Diretoria de Serviço Geográfico - 1ª DL	1999
Primeira Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico - 1ª DL	2000

Projeto Estabelecimentos de Ensino.
Documento confeccionado com metodologia digital e armazenado em mídia magnética na 1ª DL.

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MI-2827/3-SO	MI-2827/3-SE	MI-2827/4-SO
CAMPO GRANDE MI-2843/1-NO	JAGUATIRICA MI-2843/1-NE	MI-2843/2-NO
MI-2843/1-SO	MI-2843/1-SE	MI-2843/2-SO

JAGUATIRICA,PR