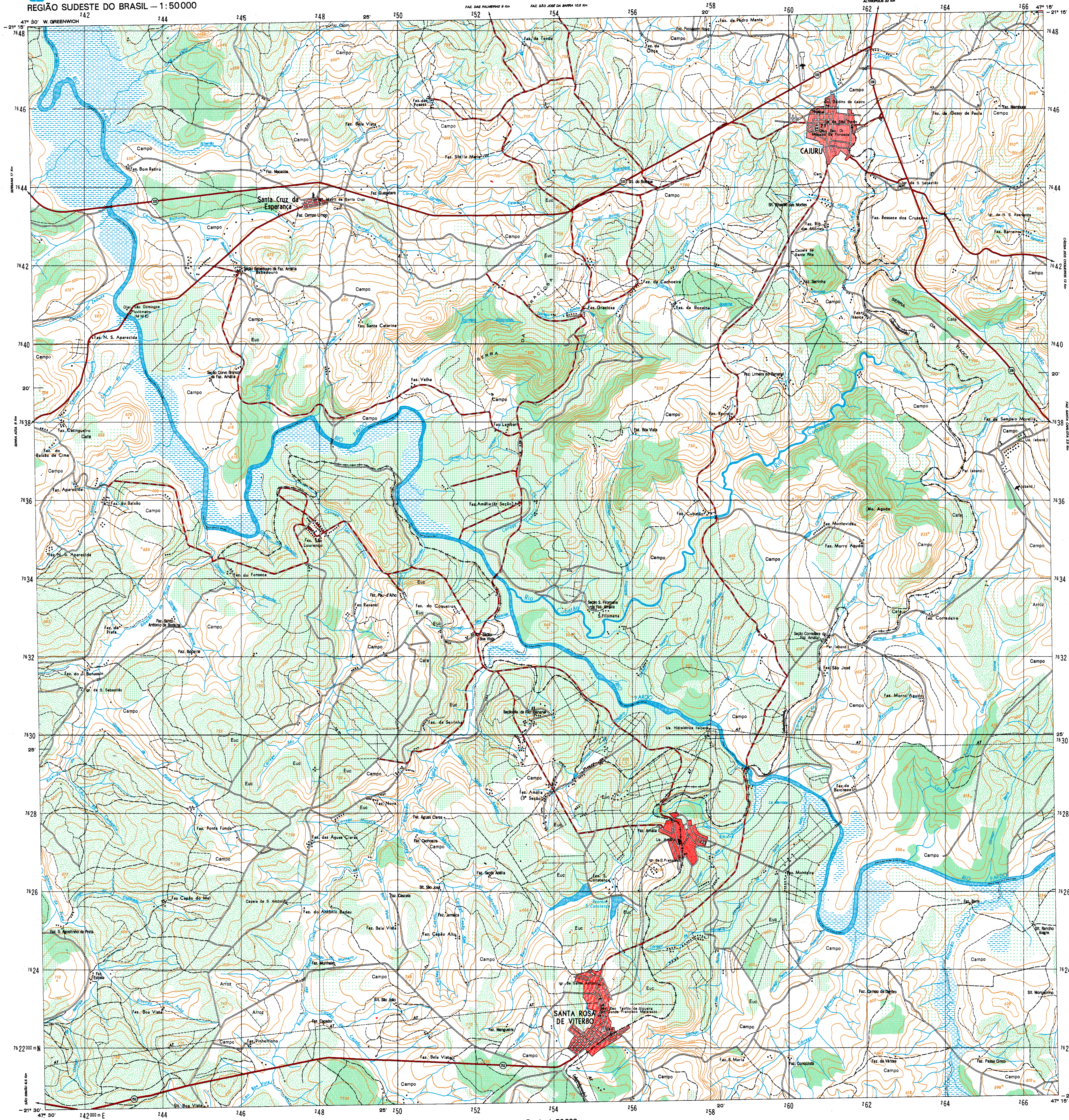




Segunda edição - 1983
Segunda impressão - 1992

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considera-se que uma via tem a largura mínima de 2,5 metros.
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem áreas edificadas.

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada

Estrada pavimentada

Estrada sem pavimentação

Estrada sem pavimentação

Caminho

Trilha

Prefixo de estrada: federal, estadual

ESTRADA DE FERRO

Bitola larga

Bitola estreita

LIMITES

Internacional

Estadual

Intermunicipal

Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Linhas transmissoras de energia: Cerca

Linhas telefônicas e telegráficas

Ignição: Escola, Mina

Molho de vento: Molho de água

Campo de emergência: Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico: Referência de nível

Ponto astronômico: Ponto barométrico

Cota comprovada: Cota não comprovada

Superfície deformada: Área

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO

Mina: floresta, cerrado, mangue, castanha

Culturas: permanente, temporária

Mangue: Salina

Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente

Lago ou lagoa intermitente

Terreno sujeito a inundação

Beijo ou planalto

Popo (água): Nascente

Rápidos e cachoeiras grandes

Rápidos e cachoeiras

Rocha submersa e a descoberto

Molhe e represa: alvenaria e terra

Ancoradouro: Rio seco ou de aluvião

Recife rochoso

RN 232

B 186

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

754

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1992

E CONVERGÊNCIA MERIDIANA

DO CENTRO DA FOLHA

1° 25' 0" N

0° 51' 58" E

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

CRESCERÁ 0,5" ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:50.000

1000m 0 1000 2000 3000m

Escala de Declividade

1" 2" 3" 4" 5" 6" 7" 8" 9" 10" 15" 20" 25" 30" 35" 40" 45" 50" 55" 60" 65" 70" 75" 80" 85" 90" 95" 100"

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 20 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA

CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 500 CURVAS DE NÍVEL

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBUTUBA - S. CATARINA

DATUM HORIZONTAL: CORREGIDO ALEJO - MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM UTM: "EQUADOR E MERIDIANO 48° W GR"

ADICIONADAS AS CONSTANTES: 10000 km e 500 km, RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM O MÉTODO DE ANOTAÇÃO

NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer número de quadradinho, assim designados para determinar os valores constantes das coordenadas.

Localização da folha no sistema de projeção UTM: 23S, 23V, 23W, 23X, 23Y, 23Z, 23AA, 23AB, 23AC, 23AD, 23AE, 23AF, 23AG, 23AH, 23AI, 23AJ, 23AK, 23AL, 23AM, 23AN, 23AO, 23AP, 23AQ, 23AR, 23AS, 23AT, 23AU, 23AV, 23AW, 23AX, 23AY, 23AZ, 23BA, 23BB, 23BC, 23BD, 23BE, 23BF, 23BG, 23BH, 23BI, 23BJ, 23BK, 23BL, 23BM, 23BN, 23BO, 23BP, 23BQ, 23BR, 23BS, 23BT, 23BU, 23BV, 23BW, 23BX, 23BY, 23BZ, 23CA, 23CB, 23CC, 23CD, 23CE, 23CF, 23CG, 23CH, 23CI, 23CJ, 23CK, 23CL, 23CM, 23CN, 23CO, 23CP, 23CQ, 23CR, 23CS, 23CT, 23CU, 23CV, 23CW, 23CX, 23CY, 23CZ, 23DA, 23DB, 23DC, 23DD, 23DE, 23DF, 23DG, 23DH, 23DI, 23DJ, 23DK, 23DL, 23DM, 23DN, 23DO, 23DP, 23DQ, 23DR, 23DS, 23DT, 23DU, 23DV, 23DW, 23DX, 23DY, 23DZ, 23EA, 23EB, 23EC, 23ED, 23EE, 23EF, 23EG, 23EH, 23EI, 23EJ, 23EK, 23EL, 23EM, 23EN, 23EO, 23EP, 23EQ, 23ER, 23ES, 23ET, 23EU, 23EV, 23EW, 23EX, 23EY, 23EZ, 23FA, 23FB, 23FC, 23FD, 23FE, 23FF, 23FG, 23FH, 23FI, 23FJ, 23FK, 23FL, 23FM, 23FN, 23FO, 23FP, 23FQ, 23FR, 23FS, 23FT, 23FU, 23FV, 23FW, 23FX, 23FY, 23FZ, 23GA, 23GB, 23GC, 23GD, 23GE, 23GF, 23GG, 23GH, 23GI, 23GJ, 23GK, 23GL, 23GM, 23GN, 23GO, 23GP, 23GQ, 23GR, 23GS, 23GT, 23GU, 23GV, 23GW, 23GX, 23GY, 23GZ, 23HA, 23HB, 23HC, 23HD, 23HE, 23HF, 23HG, 23HH, 23HI, 23HJ, 23HK, 23HL, 23HM, 23HN, 23HO, 23HP, 23HQ, 23HR, 23HS, 23HT, 23HU, 23HV, 23HW, 23HX, 23HY, 23HZ, 23IA, 23IB, 23IC, 23ID, 23IE, 23IF, 23IG, 23IH, 23II, 23IJ, 23IK, 23IL, 23IM, 23IN, 23IO, 23IP, 23IQ, 23IR, 23IS, 23IT, 23IU, 23IV, 23IW, 23IX, 23IY, 23IZ, 23JA, 23JB, 23JC, 23JD, 23JE, 23JF, 23JG, 23JH, 23JI, 23JJ, 23JK, 23JL, 23JM, 23JN, 23JO, 23JP, 23JQ, 23JR, 23JS, 23JT, 23JU, 23JV, 23JW, 23JX, 23JY, 23JZ, 23KA, 23KB, 23KC, 23KD, 23KE, 23KF, 23KG, 23KH, 23KI, 23KJ, 23KK, 23KL, 23KM, 23KN, 23KO, 23KP, 23KQ, 23KR, 23KS, 23KT, 23KU, 23KV, 23KW, 23KX, 23KY, 23KZ, 23LA, 23LB, 23LC, 23LD, 23LE, 23LF, 23LG, 23LH, 23LI, 23LJ, 23LK, 23LL, 23LM, 23LN, 23LO, 23LP, 23LQ, 23LR, 23LS, 23LT, 23LU, 23LV, 23LW, 23LX, 23LY, 23LZ, 23MA, 23MB, 23MC, 23MD, 23ME, 23MF, 23MG, 23MH, 23MI, 23MJ, 23MK, 23ML, 23MM, 23MN, 23MO, 23MP, 23MQ, 23MR, 23MS, 23MT, 23MU, 23MV, 23MW, 23MX, 23MY, 23MZ, 23NA, 23NB, 23NC, 23ND, 23NE, 23NF, 23NG, 23NH, 23NI, 23NJ, 23NK, 23NL, 23NM, 23NN, 23NO, 23NP, 23NQ, 23NR, 23NS, 23NT, 23NU, 23NV, 23NW, 23NX, 23NY, 23NZ, 23OA, 23OB, 23OC, 23OD, 23OE, 23OF, 23OG, 23OH, 23OI, 23OJ, 23OK, 23OL, 23OM, 23ON, 23OO, 23OP, 23OQ, 23OR, 23OS, 23OT, 23OU, 23OV, 23OW, 23OX, 23OY, 23OZ, 23PA, 23PB, 23PC, 23PD, 23PE, 23PF, 23PG, 23PH, 23PI, 23PJ, 23PK, 23PL, 23PM, 23PN, 23PO, 23PP, 23PQ, 23PR, 23PS, 23PT, 23PU, 23PV, 23PW, 23PX, 23PY, 23PZ, 23QA, 23QB, 23QC, 23QD, 23QE, 23QF, 23QG, 23QH, 23QI, 23QJ, 23QK, 23QL, 23QM, 23QN, 23QO, 23QP, 23QQ, 23QR, 23QS, 23QT, 23QU, 23QV, 23QW, 23QX, 23QY, 23QZ, 23RA, 23RB, 23RC, 23RD, 23RE, 23RF, 23RG, 23RH, 23RI, 23RJ, 23RK, 23RL, 23RM, 23RN, 23RO, 23RP, 23RQ, 23RR, 23RS, 23RT, 23RU, 23RV, 23RW, 23RX, 23RY, 23RZ, 23SA, 23SB, 23SC, 23SD, 23SE, 23SF, 23SG, 23SH, 23SI, 23SJ, 23SK, 23SL, 23SM, 23SN, 23SO, 23SP, 23SQ, 23SR, 23SS, 23ST, 23SU, 23SV, 23SW, 23SX, 23SY, 23SZ, 23TA, 23TB, 23TC, 23TD, 23TE, 23TF, 23TG, 23TH, 23TI, 23TJ, 23TK, 23TL, 23TM, 23TN, 23TO, 23TP, 23TQ, 23TR, 23TS, 23TT, 23TU, 23TV, 23TW, 23TX, 23TY, 23TZ, 23UA, 23UB, 23UC, 23UD, 23UE, 23UF, 23UG, 23UH, 23UI, 23UJ, 23UK, 23UL, 23UM, 23UN, 23UO, 23UP, 23UQ, 23UR, 23US, 23UT, 23UU, 23UV, 23UW, 23UX, 23UY, 23UZ, 23VA, 23VB, 23VC, 23VD, 23VE, 23VF, 23VG, 23VH, 23VI, 23VJ, 23VK, 23VL, 23VM, 23VN, 23VO, 23VP, 23VQ, 23VR, 23VS, 23VT, 23VU, 23VV, 23VW, 23VX, 23VY, 23VZ, 23WA, 23WB, 23WC, 23WD, 23WE, 23WF, 23WG, 23WH, 23WI, 23WJ, 23WK, 23WL, 23WM, 23WN, 23WO, 23WP, 23WQ, 23WR, 23WS, 23WT, 23WU, 23WV, 23WW, 23WX, 23WY, 23WZ, 23XA, 23XB, 23XC, 23XD, 23XE, 23XF, 23XG, 23XH, 23XI, 23XJ, 23XK, 23XL, 23XM, 23XN, 23XO, 23XP, 23XQ, 23XR, 23XS, 23XT, 23XU, 23XV, 23XW, 23XX, 23XY, 23XZ, 23YA, 23YB, 23YC, 23YD, 23YE, 23YF, 23YG, 23YH, 23YI, 23YJ, 23YK, 23YL, 23YM, 23YN, 23YO, 23YP, 23YQ, 23YR, 23YS, 23YT, 23YU, 23YV, 23YW, 23YX, 23YY, 23YZ, 23ZA, 23ZB, 23ZC, 23ZD, 23ZE, 23ZF, 23ZG, 23ZH, 23ZI, 23ZJ, 23ZK, 23ZL, 23ZM, 23ZN, 23ZO, 23ZP, 23ZQ, 23ZR, 23ZS, 23ZT, 23ZU, 23ZV, 23ZW, 23ZX, 23ZY, 23ZZ

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

1-CAJURU

2-SERRA AZUL

3-SÃO SIMÃO

4-SANTA RITA DE VITERBO

5-TABOÃO

DIRETOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece e gentilmente de

comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

AV. BRASIL, 18671 - PARADA DE LUCAS

RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 21241

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Americana	1966
Apoio de Campo		1968
Restituição	IBGE - DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS	1971
Desenho		1983
Impressão	IBGE - CDD/EDIT/DIGRAF	1992

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

SÃO PAULO

51° 45° 40° 35° 30° 25°

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SERRA MI-2637-2

ALTINÓPOLIS MI-2638-1

ITAMBUÍ MI-2638-2

CRATINGS MI-2638-3

SANTA ROSA DE VITERBO MI-2638-3

MOJUCA MI-2638-4

SANTA RITA DO PASO QUATRO MI-2675-1

RIO TABOÃO MI-2675-2

SANTA ROSA DE VITERBO, SP