

SUMÁRIO

Tabelas, Quadros, Gráficos, Cartogramas e Fotos	9
Prefácio – <i>Rosa Ester Rossini</i>	15
Introdução	19
1. Região de Ribeirão Preto: Um Esforço de Análise e de Síntese	31
1.1 Período Técnico-Científico-Informacional	35
1.2 Globalização e Urbanização	41
1.3 Metropolização e Involução Metropolitana: Unidade e Diversidade do Processo de Urbanização	45
1.4 Da Solidariedade Orgânica à Solidariedade Organizacional	53
2. Reestruturação Produtiva da Agropecuária	59
2.1 A Região de Ribeirão Preto: O Brasil Agrícola Moderno	67
2.2 Mudança da Base Técnica	74
2.2.1 Inovações Físico-Químicas	75
2.2.2 Inovações Mecânicas	76
2.2.2.1 Tratores	77
2.2.2.2 Arados	79
2.2.2.3 Colheitadeiras	79
2.2.2.4 Meios de Transporte	81
2.2.2.5 Irrigação	82

2.2.2.6	Silos	83
2.2.2.7	A informática	84
2.2.3	Inovações Biotecnológicas: Novo Paradigma Tecnológico	86
2.3	A Especialização da Produção	95
3.	Organização dos Complexos Agroindustriais	113
3.1	A Hegemonia da Agroindústria	116
3.2	Principais Ramos da Agroindústria	132
3.3	Os Circuitos Espaciais da Produção e os Círculos de Cooperação ...	141
3.3.1	Agroindústria Canavieira	142
3.3.2	Agroindústria Citrícola	154
3.4	Da Agroindústria ao Complexo Agroindustrial	170
4.	Economia Urbana e Consumo	187
4.1	Consumo Produtivo do Campo Moderno	191
4.2	Templos Modernos do Consumo Consumptivo	202
4.3	Circulação Material, Informacional e Intercâmbio de Pessoas	209
4.4	O Nexo Financeiro	223
4.5	Novo Consumo: O Lazer	229
4.6	A Saúde	233
4.7	Educação e Pesquisa Tecnológica	236
5.	Economia Política da Urbanização e das Cidades	255
5.1	A Urbanização Recente	258
5.2	Diferenciação e Complexidade da Nova Urbanização	263
5.3	Urbanização Aglomerada e Concentrada	278
5.4	Consumo Produtivo e Cidade Econômica	295
5.5	Sertãozinho e o Complexo Agroindustrial Canavieiro	301
5.6	Matão: a Cidade da Agroindústria da Laranja	307
6.	Cidade Corporativa e Aspectos da Problemática Urbana	323
6.1	Cidade Espreada e Segregação	330
6.2	O Drama da Moradia	337
6.3	Problemas Ambientais	344
6.4	Transporte Coletivo Urbano	348
6.5	A Crise Urbana	352
	Considerações Finais	365
	Bibliografia	381
	Índice Onomástico	399
	Sobre a Autora	401

TABELAS, QUADROS, GRÁFICOS, CARTOGRAMAS E FOTOS

TABELAS

1. Taxa de urbanização brasileira, 1940 a 1991	44
2. Mecanização na agricultura: número de tratores (em mil unidades)	77
3. Brasil: maiores frotas estaduais de tratores e frota da região de Ribeirão Preto, 1980	78
4. Arados com tração mecânica e animal, 1970 e 1980	79
5. Frota de colheitadeiras do Estado de São Paulo, segundo algumas de suas regiões, 1991	81
6. Meios de transporte utilizados na agropecuária da região de Ribeirão Preto, 1970 e 1980	82
7. Participação da produção de cana-de-açúcar nas regiões de Ribeirão Preto e Campinas na produção do Estado de São Paulo, 1950 a 1980	97
8. Região de Ribeirão Preto: produção (ton) e área plantada (ha) com cana-de-açúcar, 1950 a 1980	98
9. Região de Ribeirão Preto: variação da produção (ton) e da área plantada (ha) com cana-de-açúcar, 1950 a 1980	99
10. Principais municípios produtores de cana-de-açúcar na região de Ribeirão Preto, segundo a colheita (ton), 1960 a 1980	100

11. Variação da colheita de cana-de-açúcar dos principais municípios produtores da região de Ribeirão Preto, 1960 a 1980 (%)	100
12. Colheita de laranja no Estado de São Paulo, 1970 e 1980 (em mil frutos)	106
13. Colheita (mil frutos) e área ocupada (ha) com laranja na região de Ribeirão Preto, 1970 e 1980	107
14. Variação da colheita (mil frutos) e da área plantada (ha) com laranja na região de Ribeirão Preto, 1970 a 1980	107
15. Região de Ribeirão Preto: produção dos principais municípios citrícolas, 1980 (em mil frutos)	108
16. Região de Ribeirão Preto: área plantada (ha) e colheita (ton) de soja, 1970 e 1980	110
17. Variação da área plantada (ha) e da colheita (ton) de soja na região Ribeirão Preto, 1970 a 1980	110
18. Região de Ribeirão Preto: número de estabelecimentos industriais, 1960 a 1980	118
19. Região de Ribeirão Preto: variação do número de estabelecimentos industriais, 1960 a 1980	119
20. Região de Ribeirão Preto: distribuição dos municípios, segundo classes de número de estabelecimentos industriais, 1980	119
21. Região de Ribeirão Preto: municípios com maior número de estabelecimentos industriais, 1980	120
22. Número de estabelecimentos industriais nos municípios de Ribeirão Preto e Franca, 1960, 1970 e 1980	120
23. Estabelecimentos industriais da região de Ribeirão Preto, segundo os principais gêneros, 1960	121
24. Estabelecimentos industriais da região de Ribeirão Preto, segundo os principais gêneros, 1970	121
25. Estabelecimentos industriais da região de Ribeirão Preto, segundo os principais gêneros, 1980	122
26. Participação do Estado de São Paulo na produção de açúcar e álcool do Brasil, ano safra 1980/81 e 1984/85 (%)	143
27. Produção de açúcar e álcool na região de Ribeirão Preto, safras 1990/91 a 1994/95	144
28. Produção das maiores usinas da região de Ribeirão Preto, safra 1993/94	146
29. Maiores produtores mundiais de suco concentrado de laranja e participação na produção mundial. Safra 1988/89 (em bilhões de ton)	154
30. Participação da produção de suco de laranja no total do Estado de São Paulo, segundo os principais municípios produtores. Safra 1983/84	156

31. Indústrias de suco de laranja. Capacidade instalada, segundo o número de extratoras	167
32. Frota de veículos cadastrados na região de Ribeirão Preto, 1976 a 1985	211
33. Frota de veículos cadastrados na região de Ribeirão Preto, segundo a modalidade de uso, 1976 a 1985	216
34. Região de Ribeirão Preto: número de agências bancárias, segundo cidades selecionadas, 1991	225
35. População da região de Ribeirão Preto, 1950 a 1980.....	259
36. Variação da população da região de Ribeirão Preto, 1950 a 1980	260
37. Taxas de urbanização da região de Ribeirão Preto e do Brasil, 1940 a 1980 (%)	261
38. Região de Ribeirão Preto: municípios mais urbanizados em 1980	262
39. Região de Ribeirão Preto: taxa de crescimento populacional vegetativo e migratório	267
40. População Economicamente Ativa da região de Ribeirão Preto	270
41. Variação da População Economicamente Ativa da região de Ribeirão Preto, 1960 a 1980	270
42. Distribuição da População Economicamente Ativa da região de Ribeirão Preto, segundo os setores de atividade, 1960 a 1980 (%)	271
43. Distribuição da População Economicamente Ativa da região de Ribeirão Preto, segundo os setores de atividade, 1960 a 1980	272
44. Variação da População Economicamente Ativa da região de Ribeirão Preto, segundo os setores de atividade, 1960 a 1980	272
45. Região de Ribeirão Preto: número de funcionários públicos municipais, segundo municípios selecionados, 1994	273
46. Número de funcionários em algumas importantes indústrias associadas aos complexos agroindustriais na região de Ribeirão Preto, 1990	274
47. Região de Ribeirão Preto: número de cidades, 1940 a 1993	280
48. Região de Ribeirão Preto: número de cidades com mais de 20 mil habitantes, 1940 a 1991	281
49. Participação da população das cidades com mais de 20 mil habitantes na região de Ribeirão Preto na sua população total e urbana, 1940 a 1991	282
50. Região de Ribeirão Preto: número de cidades, segundo classes de população, 1940 a 1980	285
51. Região de Ribeirão Preto: distribuição percentual da população urbana, segundo classes de população, 1950 a 1980	286
52. Região de Ribeirão Preto: população total dos núcleos urbanos com mais de 20 mil habitantes, segundo classes de população, 1950 a 1980 ...	286
53. Região de Ribeirão Preto: população das cidades com mais de 100 mil habitantes e participação na sua população total e urbana, 1960 a 1991	287

54. Cidade de Ribeirão Preto: participação da população no total da população da região de Ribeirão Preto, 1950 a 1991 (%)	288
55. Cidade de Ribeirão Preto: população nos anos dos censos oficiais, 1940 a 1991	288
56. Cidade de Ribeirão Preto: variação da população nos anos dos censos oficiais, 1940 a 1991	289
57. Cidade de Ribeirão Preto: crescimento da população e sua participação no crescimento urbano da região, 1950 a 1980	289
58. Algumas das cidades mais populosas do Brasil, 1991	290
59. Região de Ribeirão Preto: cidades com população superior a 20 mil habitantes nos anos dos censos oficiais, 1940 a 1991	293
60. População da cidade de Sertãozinho, 1970, 1980 e 1991	305
61. Variação da população da cidade de Sertãozinho, 1970 a 1991	305
62. Município de Matão: taxa de urbanização, 1940 a 1991 (%)	310
63. Município de Matão: população total, urbana e rural, 1940 a 1991	311
64. Município de Matão: variação da população total, urbana e rural, 1940 a 1991	311
65. Município de Matão: População Economicamente Ativa, 1970 e 1980	312
66. Município de Matão: taxa de crescimento anual da População Economicamente Ativa, 1970 a 1980	313
67. Número de empregados da Citrosuco em Matão, 1975 a 1988	313
68. Município de Matão: número de metalúrgicos, 1980 a 1990	314
69. Município de Matão: número de metalúrgicos, segundo as principais empresas, 1986 e 1990	315
70. Cidades com maior número de horários diários na rodoviária de Matão, 1990	319
71. Município de Matão: distribuição da PEA terciária, segundo atividades, 1970 e 1980	320
72. Região de Ribeirão Preto: <i>deficit</i> habitacional de casas populares de algumas cidades, 1994	342
73. Cidade de Ribeirão Preto: localização das favelas, 1991	343
74. Cidade de Ribeirão Preto: algumas características das favelas, 1993	344
75. Lixo doméstico recolhido diariamente em algumas cidades da região de Ribeirão Preto, 1994 (ton)	345
76. Cidades que mais poluíam o rio Pardo, 1991	346
77. Região de Ribeirão Preto: veículos cadastros para transporte coletivo, 1976 a 1985	349
78. Cidade de Ribeirão Preto: passageiros conduzidos pelas empresas de transporte coletivo urbano, janeiro de 1994 (em milhões)	350
79. Região de Ribeirão Preto: crimes praticados em algumas delegacias regionais, 1993	355
80. Cidade de Ribeirão Preto: roubos de veículos, 1990 a 1992	356
81. Região de Ribeirão Preto: lotação de algumas cadeias públicas, 1991 ..	357

82. Região de Ribeirão Preto: número de policiais militares nas principais cidades, 1991	358
83. Cidade de Ribeirão Preto: acidentes de trânsito, entre janeiro e julho de 1993 e 1994	359
84. Cidade de Ribeirão Preto: crianças nascidas com aids em cada mil nascimentos, 1987 a 1990	363

QUADROS

1. Principais usinas e destilarias da região de Ribeirão Preto, 1992	145
2. As maiores empresas da região de Ribeirão Preto, segundo número de funcionários e faturamento líquido, 1990	174
3. As cem maiores empresas da região de Ribeirão Preto, 1993	176
4. Perfil urbano da região de Ribeirão Preto: cidades com mais de 20 mil habitantes	294

GRÁFICOS

1. Estado de São Paulo: crédito rural (%), segundo as regiões administrativas, 1978/1979	73
2. Região de Ribeirão Preto: população urbana e rural, 1940 a 1980	261

CARTOGRAMAS

1. Região Administrativa de Ribeirão Preto, segundo divisão municipal, 1983	29
2. Produção de cana-de-açúcar no Estado de São Paulo, 1950	102
3. Produção de cana-de-açúcar no Estado de São Paulo, 1960	103
4. Produção de cana-de-açúcar no Estado de São Paulo, 1970	104
5. Produção de cana-de-açúcar no Estado de São Paulo, 1980	105
6. Principais municípios citrícolas da região de Ribeirão Preto, 1987	108
7. Região de Ribeirão Preto: cidades com mais de 20 mil habitantes, 1960	283
8. Região de Ribeirão Preto: cidades com mais de 20 mil habitantes, 1970	283
9. Região de Ribeirão Preto: cidades com mais de 20 mil habitantes, 1980	284
10. Região de Ribeirão Preto: cidades com mais de 20 mil habitantes, 1991	284

FOTOS

1. Colheita mecânica de cana-de-açúcar	80
2. Entrada da usina Santa Adélia, no município de Jaboticabal	146
3. Usina Bonfim rodeada por plantações de cana-de-açúcar	150
4. Colheita de laranja realizada em propriedade de um fornecedor da Citrosuco	159
5. Sistema <i>tank-farm</i> de transporte de suco concentrado de laranja	164
6. Terminal da Citrosuco no porto de Santos (SP): início da distribuição	165
7. Hipermercado Santo Antônio, na cidade de Araraquara, pertencente a uma rede regional	204
8. Área de alimentação do Ribeirão Shopping Center, na cidade de Ribeirão Preto	207
9. Área de estacionamento do Ribeirão Shopping Center	207
10. Terminal Rodoviário de Ribeirão Preto	212
11. Terminal urbano de ônibus na cidade de Ribeirão Preto	217
12. Vista da indústria Citrosuco na cidade de Matão em 1965	309
13. Vista da indústria Citrosuco na cidade de Matão em 1988	309
14. Indústria Baldan na cidade de Matão	315
15. Uma das entradas da cidade de Matão	319
16. Vazios urbanos na cidade de Matão	331
17. Vazios urbanos defronte do <i>shopping center</i> e da rodoviária na cidade de Araraquara	332
18. Visão parcial da verticalização da área central da cidade de Ribeirão Preto	334
19. Avenida Nove de Julho, área de deslocamento do terciário moderno na cidade de Ribeirão Preto	337
20. Conjunto habitacional na periferia da cidade de Ribeirão Preto	340
21. Conjunto habitacional nas proximidades do Ribeirão Shopping Center, na cidade de Ribeirão Preto	340
22. Camelôs na área central da cidade de Ribeirão Preto, defronte da Estação Rodoviária e do Mercado Municipal	353