Ministério do Planejamento e Orçamento
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
Diretoria de Pesquisas
Departamento de Agropecuária

Estatísticas Básicas: séries retrospectivas - número 7

Produção Agrícola Municipal

1975-1994

Produç□o agrícola municipal 1975-1994 /

0444/98 **IBGE - DIBIS**

Rio de Janeiro
1997

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil

GE-00015770-4

ISBN 85-240-0644-7

Projeto Editorial

Divisão de Editoração-DIEDI/Departamento de Editoração e Gráfica-DEDIT/CDDI

Estruturação Textual e Tabular

Carmen Heloisa Pessôa Costa
Elizabeth dos Santos Fontoura
Sonia Gonçalves da Rocha

Copidesque e Revisão

Anna Maria dos Santos
Maria de Lourdes Amorim

Diagramação

Luiz Carlos Chagas Teixeira
Cláudio Sebastião Barbosa
Luiz Gonzaga Castro dos Santos

Impressão

Centro de Documentação e Disseminação de Informações-CDDI/IBGE, em meio digital, em 1997.

Capa

Marcos Balster Fiore - Divisão de Criação - DIVIC/CDDI

Produção agrícola municipal 1975-1994 / IBGE, Departamento de agropecuária. - Rio de Janeiro : IBGE, 1997

726 p.

ISBN 85-2400644-7

1. Produtividade agrícola - Brasil - Estatística. 2 Produtos agrícolas - Brasil - Estatística. 3. Agricultura - Brasil - Estatística.

I. IBGE - Departamento de Agropecuária. II. Série

IBGE.CDDI. Div. de Biblioteca e Acervos Especiais CDU 338.43(81)
RJ/IBGE/97-08 ECO

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

Equipe Técnica

Departamento de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Divisão de Análise, Planejamento e Disseminação

Luiz Sérgio Pires Guimarães

Gerência de Análise e Planejamento

Kátia de Fátima Dias

Gerência de Disseminação de Informações

Ana Maria Areias

Equipe Técnica

Kátia de Fátima Dias - Coordenação e elaboração
Roberto Barros Louro - Recuperação das informações na base de dados
Francisco de Souza Filho - Elaboração dos mapas

Análise dos Dados

Roberto Augusto Soares Pereira Duarte
Jaciara Zacharias da Silva
Julio Cesar Perruso
Raimundo Brito dos Santos

Elaboração das Tabelas

Rosângela Pinto
Leda da Conceição Pereira

Elaboração dos Arquivos em Atlas Gis

Marcelo de Moraes Duriez

Apresentação

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, com o presente trabalho, coloca à disposição dos usuários de estatísticas agropecuárias e do público em geral a Série Histórica dos Dados da Pesquisa da Produção Agrícola Municipal, de 1975 a 1994.

A apresentação dos dados é feita mediante um conjunto de tabelas que reúne informações sobre a quantidade produzida, a área colhida, o valor da produção a preços correntes e o rendimento médio, em nível de Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação, por produto agrícola investigado.

Também são apresentados mapas com representação geográfica em nível municipal das variáveis *Quantidade Produzida e Área Colhida,* para os produtos arroz em casca, café em coco, cana-de-açúcar, feijão, milho e soja em grão, referentes aos anos de 1975, 1985 e 1994, os quais têm grande importância econômica para o País, sejam como componentes da alimentação humana ou animal, como matérias-primas para a indústria, ou como produtos de exportação. Acompanhando os mapas seguem breves comentários sobre a evolução dos cultivos dos seis produtos agrícolas mencionados. Por fim, o mapeamento desses produtos tem o propósito de fornecer, ainda que parcialmente, uma visão das transformações havidas na magnitude, composição e distribuição geográfica da produção agrícola nacional, no período de duas décadas, ao longo das quais o setor agropecuário se modernizou e mais se integrou aos demais setores da economia brasileira.

Simon Schwartzman

Presidente do IBGE

Sumário

Características básicas da pesquisa

Histórico 15
Objetivo 15
Periodicidade e âmbito de investigações 15
Variáveis investigadas 15
Metodologia da coleta dos dados 15
Divulgação dos Resultados 16

Análise da evolução da área colhida e da quantidade produzida

Arroz em casca 17
Café em coco 17
Cana-de-açúcar 18
Feijão em grão 18
Milho em grão 18
Soja em grão 19

Relação de Tabelas

Tabela 1.1 - Quantidade produzida de abacate, fruto - 1975-1994 23
Tabela 1.2 - Área colhida de abacate, fruto - 1975-1994 26
Tabela 1.3 - Valor da produção de abacate, fruto - 1975-1994 29
Tabela 1.4 - Rendimento médio da produção de abacate, fruto - 1975-1994 32
Tabela 2.1 - Quantidade produzida de abacaxi, fruto - 1975-1994 35
Tabela 2.2 - Área colhida de abacaxi, fruto - 1975-1994 38
Tabela 2.3 - Valor da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994 41
Tabela 2.4 - Rendimento médio da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994 44
Tabela 3.1 - Quantidade produzida de alfafa fenada - 1975-1987 47
Tabela 3.2 - Área colhida de alfafa fenada - 1975-1987 49
Tabela 3.3 - Valor da produção de alfafa fenada - 1975-1987 51
Tabela 3.4 - Rendimento médio da produção de alfafa fenada - 1975-1987 53
Tabela 4.1 - Quantidade produzida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994 55
Tabela 4.2 - Área colhida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994 58
Tabela 4.3 - Valor da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994 61
Tabela 4.4 - Rendimento médio da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994 64
Tabela 5.1 - Quantidade produzida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994 67
Tabela 5.2 - Área colhida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994 70
Tabela 5.3 - Valor da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994 73
Tabela 5.4 - Rendimento médio da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994 76
Tabela 6.1 - Quantidade produzida de alho, bulbo- 1975-1994 79
Tabela 6.2 - Área colhida de alho, bulbo - 1975-1994 82
Tabela 6.3 - Valor da produção de alho, bulbo- 1975-1994 85
Tabela 6.4 - Rendimento médio da produção de alho, bulbo - 1975-1994 88

Tabela 7.1 - Quantidade produzida de amendoim, em casca - 1975-1994 91
Tabela 7.2 - Área colhida de amendoim, em casca - 1975-1994 94
Tabela 7.3 - Valor da produção de amendoim, em casca - 1975-1994 97
Tabela 7.4 - Rendimento médio da produção de amendoim, em casca - 1975-1994 100
Tabela 8.1 - Quantidade produzida de arroz, em casca - 1975-1994 103
Tabela 8.2 - Área colhida de arroz, em casca - 1975-1994 106
Tabela 8.3 - Valor da produção de arroz, em casca - 1975-1994 109
Tabela 8.4 - Rendimento médio da produção de arroz, em casca - 1975-1994 112
Tabela 9.1 - Quantidade produzida de aveia, grão - 1975-1994 115
Tabela 9.2 - Área colhida de aveia, grão - 1975-1994 118
Tabela 9.3 - Valor da produção de aveia, grão - 1975-1994 121
Tabela 9.4 - Rendimento médio da produção de aveia, grão - 1975-1994 124
Tabela 10.1 - Quantidade produzida de azeitona, fruto - 1975-1994 127
Tabela 10.2 - Área colhida de azeitona, fruto - 1975-1994 130
Tabela 10.3 - Valor da produção de azeitona, fruto - 1975-1994 133
Tabela 10.4 - Rendimento médio da produção de azeitona, fruto - 1975-1994 136
Tabela 11.1 - Quantidade produzida de banana, cacho - 1975-1994 139
Tabela 11.2 - Área colhida de banana, cacho - 1975-1994 142
Tabela 11.3 - Valor da produção de banana, cacho - 1975-1994 145
Tabela 11.4 - Rendimento médio da produção de banana, cacho - 1975-1994 148
Tabela 12.1 - Quantidade produzida de batata-doce, raiz - 1975-1994 151
Tabela 12.2 - Área colhida de batata-doce, raiz - 1975-1994 154
Tabela 12.3 - Valor da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994 157
Tabela 12.4 - Rendimento médio da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994 160
Tabela 13.1 - Quantidade produzida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994 163
Tabela 13.2 - Área colhida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994 166
Tabela 13.3 - Valor da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994 169
Tabela 13.4 - Rendimento médio da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994 172
Tabela 14.1 - Quantidade produzida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994 175
Tabela 14.2 - Área colhida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994 177
Tabela 14.3 - Valor da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994 179
Tabela 14.4 - Rendimento médio da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994 181
Tabela 15.1 - Quantidade produzida de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987 183
Tabela 15.2 - Área colhida de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987 184
Tabela 15.3 - Valor da produção de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987 185
Tabela 15.4 - Rendimento médio da produção de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987 186
Tabela 16.1 - Quantidade produzida de cacau, em amêndoa - 1975-1994 187
Tabela 16.2 - Área colhida de cacau, em amêndoa - 1975-1994 190
Tabela 16.3 - Valor da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994 193
Tabela 16.4 - Rendimento médio da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994 196
Tabela 17.1 - Quantidade produzida de café, em coco - 1975-1994 199
Tabela 17.2 - Área colhida de café, em coco - 1975-1994 202
Tabela 17.3 - Valor da produção de café, em coco - 1975-1994 205

Tabela 17.4 - Rendimento médio da produção de café, em coco - 1975-1994 208
Tabela 18.1 - Quantidade produzida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987 211
Tabela 18.2 - Área colhida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987 213
Tabela 18.3 - Valor da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987 215
Tabela 18.4 - Rendimento médio da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987 217
Tabela 19.1 - Quantidade produzida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994 219
Tabela 19.2 - Área colhida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994 222
Tabela 19.3 - Valor da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994 225
Tabela 19.4 - Rendimento médio da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994 228
Tabela 20.1 - Quantidade produzida de cana para forragem, caule - 1975-1987 231
Tabela 20.2 - Área colhida de cana para forragem, caule - 1975-1987 233
Tabela 20.3 - Valor da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987 235
Tabela 20.4 - Rendimento médio da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987 237
Tabela 21.1 - Quantidade produzida de caqui, fruto - 1975-1994 239
Tabela 21.2 - Área colhida de caqui, fruto - 1975-1994 242
Tabela 21.3 - Valor da produção de caqui, fruto - 1975-1994 245
Tabela 21.4 - Rendimento médio da produção de caqui, fruto - 1975-1994 248
Tabela 22.1 - Quantidade produzida de castanha de caju, castanha - 1988-1994 251
Tabela 22.2 - Área colhida de castanha de caju, castanha - 1988-1994 252
Tabela 22.3 - Valor da produção de castanha de caju, castanlha - 1988-1994 253
Tabela 22.4 - Rendimento médio da produção de castanha de caju, castanha - 1988-1994 254
Tabela 23.1 - Quantidade produzida de cebola, bulbo - 1975-1994 255
Tabela 23.2 - Área colhida de cebola, bulbo - 1975-1994 258
Tabela 23.3 - Valor da produção de cebola, bulbo - 1975-1994 261
Tabela 23.4 - Rendimento médio da produção de cebola, bulbo - 1975-1994 264
Tabela 24.1 - Quantidade produzida de centeio, grão - 1975-1994 267
Tabela 24.2 - Área colhida de centeio, grão - 1975-1994 270
Tabela 24.3 - Valor da produção de centeio, grão - 1975-1994 273
Tabela 24.4 - Rendimento médio da produção de centeio, grão - 1975-1994 276
Tabela 25.1 - Quantidade produzida de cevada, grão - 1975-1994 279
Tabela 25.2 - Área colhida de cevada, grão - 1975-1994 282
Tabela 25.3 - Valor da produção de cevada, grão - 1975-1994 285
Tabela 25.4 - Rendimento médio da produção de cevada, grão - 1975-1994 288
Tabela 26.1 - Quantidade produzida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987 291
Tabela 26.2 - Área colhida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987 293
Tabela 26.3 - Valor da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987 295
Tabela 26.4 - Rendimento médio da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987 297
Tabela 27.1 - Quantidade produzida de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994 299
Tabela 27.2 - Área colhida de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994 300
Tabela 27.3 - Valor da produção de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994 301
Tabela 27.4 - Rendimento médio da produção de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994 302
Tabela 28.1 - Quantidade produzida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994 303
Tabela 28.2 - Área colhida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994 306
Tabela 28.3 - Valor da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994 309
Tabela 28.4 - Rendimento médio da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994 312

Tabela 29.1 - Quantidade produzida de dendê, coco - 1988-1994 315
Tabela 29.2 - Área colhida de dendê, coco - 1988-1994 316
Tabela 29.3 - Valor da produção de dendê, coco - 1988-1994 317
Tabela 29.4 - Rendimento médio da produção de dendê, coco - 1988-1994 318
Tabela 30.1 - Quantidade produzida de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987 319
Tabela 30.2 - Área colhida de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987 320
Tabela 30.3 - Valor da produção de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987 321
Tabela 30.4 - Rendimento médio da produção de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987 322
Tabela 31.1 - Quantidade produzida de erva-mate, folha verde - 1988-1994 323
Tabela 31.2 - Área colhida de erva-mate, folha verde - 1988-1994 324
Tabela 31.3 - Valor da produção de erva-mate, folha verde - 1988-1994 325
Tabela 31.4 - Rendimento médio da produção de erva-mate, folha verde - 1988-1994 326
Tabela 32.1 - Quantidade produzida de ervilha, grão - 1988-1994 327
Tabela 32.2 - Área colhida de ervilha, grão - 1988-1994 328
Tabela 32.3 - Valor da produção de ervilha, grão - 1988-1994 329
Tabela 32.4 - Rendimento médio da produção de ervilha, grão - 1988-1994 330
Tabela 33.1 - Quantidade produzida de fava, grão - 1975-1994 331
Tabela 33.2 - Área colhida de fava, grão - 1975-1994 334
Tabela 33.3 - Valor da produção de fava, grão - 1975-1994 337
Tabela 33.4 - Rendimento médio da produção de fava, grão - 1975-1994 340
Tabela 34.1 - Quantidade produzida de feijão, grão - 1975-1994 343
Tabela 34.2 - Área colhida de feijão, grão - 1975-1994 346
Tabela 34.3 - Valor da produção de feijão, grão - 1975-1994 349
Tabela 34.4 - Rendimento médio da produção de feijão, grão - 1975-1994 352
Tabela 35.1 - Quantidade produzida de figo, fruto - 1975-1994 355
Tabela 35.2 - Área colhida de figo, fruto - 1975-1994 358
Tabela 35.3 - Valor da produção de figo, fruto - 1975-1994 361
Tabela 35.4 - Rendimento médio da produção de figo, fruto - 1975-1994 364
Tabela 36.1 - Quantidade produzida de fumo, folha - 1975-1994 367
Tabela 36.2 - Área colhida de fumo, folha - 1975-1994 370
Tabela 36.3 - Valor da produção de fumo, folha - 1975-1994 373
Tabela 36.4 - Rendimento médio da produção de fumo, folha - 1975-1994 376
Tabela 37.1 - Quantidade produzida de goiaba, fruto - 1988-1994 379
Tabela 37.2 - Área colhida de goiaba, fruto - 1988-1994 380
Tabela 37.3 - Valor da produção de goiaba, fruto - 1988-1994 381
Tabela 37.4 - Rendimento médio da produção de goiaba, fruto - 1988-1994 382
Tabela 38.1 - Quantidade produzida de guaraná, semente - 1981-1994 383
Tabela 38.2 - Área colhida de guaraná, semente - 1981-1994 385
Tabela 38.3 - Valor da produção de guaraná, semente - 1981-1994 387
Tabela 38.4 - Rendimento médio da produção de guaraná, semente - 1981-1994 389
Tabela 39.1 - Quantidade produzida de juta, fibra seca - 1975-1994 391
Tabela 39.2 - Área colhida de juta, fibra seca - 1975-1994 394
Tabela 39.3 - Valor da produção de juta, fibra seca - 1975-1994 397
Tabela 39.4 - Rendimento médio da produção de juta, fibra seca - 1975-1994 400
Tabela 40.1 - Quantidade produzida de laranja, fruto - 1975-1994 403
Tabela 40.2 - Área colhida de laranja, fruto - 1975-1994 406

Tabela 40.3 - Valor da produção de laranja, fruto - 1975-1994 409
Tabela 40.4 - Rendimento médio da produção de laranja, fruto - 1975-1994 412
Tabela 41.1 - Quantidade produzida de limão, fruto - 1975-1994 415
Tabela 41.2 - Área colhida de limão, fruto - 1975-1994 418
Tabela 41.3 - Valor da produção de limão, fruto - 1975-1994 421
Tabela 41.4 - Rendimento médio da produção de limão, fruto - 1975-1994 424
Tabela 42.1 - Quantidade produzida de linho, semente - 1975-1994 427
Tabela 42.2 - Área colhida de linho, semente - 1975-1994 430
Tabela 42.3 - Valor da produção de linho, semente - 1975-1994 433
Tabela 42.4 - Rendimento médio da produção de linho, semente - 1975-1994 436
Tabela 43.1 - Quantidade produzida de maçã, fruto - 1975-1994 439
Tabela 43.2 - Área colhida de maçã, fruto - 1975-1994 442
Tabela 43.3 - Valor da produção de maçã, fruto - 1975-1994 445
Tabela 43.4 - Rendimento médio da produção de maçã, fruto - 1975-1994 448
Tabela 44.1 - Quantidade produzida de malva, fibra seca - 1975-1994 451
Tabela 44.2 - Área colhida de malva, fibra seca - 1975-1994 454
Tabela 44.3 - Valor da produção de malva, fibra seca - 1975-1994 457
Tabela 44.4 - Rendimento médio da produção de malva, fibra seca - 1975-1994 460
Tabela 45.1 - Quantidade produzida de mamão, fruto - 1975-1994 463
Tabela 45.2 - Área colhida de mamão, fruto - 1975-1994 466
Tabela 45.3 - Valor da produção de mamão, fruto - 1975-1994 469
Tabela 45.4 - Rendimento médio da produção de mamão, fruto - 1975-1994 472
Tabela 46.1 - Quantidade produzida de mamona, baga - 1975-1994 475
Tabela 46.2 - Área colhida de mamona, baga - 1975-1994 478
Tabela 46.3 - Valor da produção de mamona, baga - 1975-1994 481
Tabela 46.4 - Rendimento médio da produção de mamona, baga - 1975-1994 484
Tabela 47.1 - Quantidade produzida de mandioca, raiz - 1975-1994 487
Tabela 47.2 - Área colhida de mandioca, raiz - 1975-1994 490
Tabela 47.3 - Valor da produção de mandioca, raiz - 1975-1994 493
Tabela 47.4 - Rendimento médio da produção de mandioca, raiz - 1975-1994 496
Tabela 48.1 - Quantidade produzida de manga, fruto - 1975-1994 499
Tabela 48.2 - Área colhida de manga, fruto - 1975-1994 502
Tabela 48.3 - Valor da produção de manga, fruto - 1975-1994 505
Tabela 48.4 - Rendimento médio da produção de manga, fruto - 1975-1994 508
Tabela 49.1 - Quantidade produzida de maracujá, fruto - 1988-1994 511
Tabela 49.2 - Área colhida de maracujá, fruto - 1988-1994 512
Tabela 49.3 - Valor da produção de maracujá, fruto - 1988-1994 513
Tabela 49.4 - Rendimento médio da produção de maracujá, fruto - 1988-1994 514
Tabela 50.1 - Quantidade produzida de marmelo, fruto - 1975-1994 515
Tabela 50.2 - Área colhida de marmelo, fruto - 1975-1994 518
Tabela 50.3 - Valor da produção de marmelo, fruto - 1975-1994 521
Tabela 50.4 - Rendimento médio da produção de marmelo, fruto - 1975-1994 524
Tabela 51.1 - Quantidade produzida de melancia, fruto - 1975-1994 527
Tabela 51.2 - Área colhida de melancia, fruto - 1975-1994 530
Tabela 51.3 - Valor da produção de melancia, fruto - 1975-1994 533
Tabela 51.4 - Rendimento médio da produção de melancia, fruto - 1975-1994 536
Tabela 52.1 - Quantidade produzida de melão, fruto - 1975-1994 539

Tabela 52.2 - Área colhida de melão, fruto - 1975-1994 542
Tabela 52.3 - Valor da produção de melão, fruto - 1975-1994 545
Tabela 52.4 - Rendimento médio da produção de melão, fruto - 1975-1994 548
Tabela 53.1 - Quantidade produzida de milho, grão - 1975-1994 551
Tabela 53.2 - Área colhida de milho, grão - 1975-1994 554
Tabela 53.3 - Valor da produção de milho, grão - 1975-1994 557
Tabela 53.4 - Rendimento médio da produção de milho, grão - 1975-1994 560
Tabela 54.1 - Quantidade produzida de noz, fruto seco - 1975-1994 563
Tabela 54.2 - Área colhida de noz, fruto seco - 1975-1994 566
Tabela 54.3 - Valor da produção de noz, fruto seco - 1975-1994 569
Tabela 54.4 - Rendimento médio da produção de noz, fruto seco - 1975-1994 572
Tabela 55.1 - Quantidade produzida de palmito, bruto - 1981-1986 575
Tabela 55.2 - Área colhida de palmito, bruto - 1981-1986 576
Tabela 55.3 - Valor da produção de palmito, bruto - 1981-1986 577
Tabela 55.4 - Rendimento médio da produção de palmito, bruto - 1981-1986 578
Tabela 56.1 - Quantidade produzida de pêra, fruto - 1975-1994 579
Tabela 56.2 - Área colhida de pêra, fruto - 1975-1994 582
Tabela 56.3 - Valor da produção de pêra, fruto - 1975-1994 585
Tabela 56.4 - Rendimento médio da produção de pêra, fruto - 1975-1994 588
Tabela 57.1 - Quantidade produzida de pêssego, fruto - 1975-1994 591
Tabela 57.2 - Área colhida de pêssego, fruto - 1975-1994 594
Tabela 57.3 - Valor da produção de pêssego, fruto - 1975-1994 597
Tabela 57.4 - Rendimento médio da produção de pêssego, fruto - 1975-1994 600
Tabela 58.1 - Quantidade produzida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994 603
Tabela 58.2 - Área colhida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994 606
Tabela 58.3 - Valor da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994 609
Tabela 58.4 - Rendimento médio da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994 612
Tabela 59.1 - Quantidade produzida de rami, fibra seca - 1975-1994 615
Tabela 59.2 - Área colhida de rami, fibra seca - 1975-1994 618
Tabela 59.3 - Valor da produção de rami, fibra seca - 1975-1994 621
Tabela 59.4 - Rendimento médio da produção de rami, fibra seca - 1975-1994 624
Tabela 60.1 - Quantidade produzida de sisal, fibra seca - 1975-1994 627
Tabela 60.2 - Área colhida de sisal, fibra seca - 1975-1994 630
Tabela 60.3 - Valor da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994 633
Tabela 60.4 - Rendimento médio da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994 636
Tabela 61.1 - Quantidade produzida de soja, grão - 1975-1994 639
Tabela 61.2 - Área colhida de soja, grão - 1975-1994 642
Tabela 61.3 - Valor da produção de soja, grão - 1975-1994 645
Tabela 61.4 - Rendimento médio da produção de soja, grão - 1975-1994 648
Tabela 62.1 - Quantidade produzida de sorgo, grão - 1975-1994 651
Tabela 62.2 - Área colhida de sorgo, grão - 1975-1994 654
Tabela 62.3 - Valor da produção de sorgo, grão - 1975-1994 657
Tabela 62.4 - Rendimento médio da produção de sorgo, grão - 1975-1994 660
Tabela 63.1 - Quantidade produzida de tangerina, fruto - 1975-1994 663
Tabela 63.2 - Área colhida de tangerina, fruto - 1975-1994 666
Tabela 63.3 - Valor da produção de tangerina, fruto - 1975-1994 669
Tabela 63.4 - Rendimento médio da produção de tangerina, fruto - 1975-1994 672

Tabela 64.1 - Quantidade produzida de tomate, fruto - 1975-1994 675
Tabela 64.2 - Área colhida de tomate, fruto - 1975-1994 678
Tabela 64.3 - Valor da produção de tomate, fruto - 1975-1994 681
Tabela 64.4 - Rendimento médio da produção de tomate, fruto - 1975-1994 684
Tabela 65.1 - Quantidade produzida de trigo, grão - 1975-1994 687
Tabela 65.2 - Área colhida de trigo, grão - 1975-1994 690
Tabela 65.3 - Valor da produção de trigo, grão - 1975-1994 693
Tabela 65.4 - Rendimento médio da produção de trigo, grão - 1975-1994 696
Tabela 66.1 - Quantidade produzida de tungue, fruto seco - 1975-1994 699
Tabela 66.2 - Área colhida de tungue, fruto seco - 1975-1994 702
Tabela 66.3 - Valor da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994 705
Tabela 66.4 - Rendimento médio da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994 708
Tabela 67.1 - Quantidade produzida de urucum, semente - 1988-1994 711
Tabela 67.2 - Área colhida de urucum, semente - 1988-1994 712
Tabela 67.3 - Valor da produção de urucum, semente - 1988-1994 713
Tabela 67.4 - Rendimento médio da produção de urucum, semente - 1988-1994 714
Tabela 68.1 - Quantidade produzida de uva, cacho - 1975-1994 715
Tabela 68.2 - Área colhida de uva, cacho - 1975-1994 718
Tabela 68.3 - Valor da produção de uva, cacho - 1975-1994 721
Tabela 68.4 - Rendimento médio da produção de uva, cacho -1975-1994 724

Cartogramas (encarte)

Representação geográfica, em nível municipal, das variáveis *quantidade produzida* e *área colhida*, referentes aos anos de 1975, 1985 e 1994, para os seguintes produtos:

Arroz em casca
Café em coco
Cana-de-açúcar
Feijão em grão
Milho em grão
Soja em grão

Convenções

- Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
.. Não se aplica dado numérico;
... Dado numérico não disponível;
x Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00 Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00 Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

Características Básicas da Pesquisa

Histórico

A pesquisa da Produção Agrícola Municipal teve sua origem no Ministério da Agricultura, em 1938. As informações eram levantadas pelos Agentes de Coleta do IBGE, cabendo ao Ministério da Agricultura a elaboração dos questionários e dos manuais de instrução, a apuração e crítica dos dados coletados, e a divulgação dos resultados. Em 17-01-74, pelo Decreto nº 75.482, o IBGE passou a responsabilizar-se por todas as fases de desenvolvimento da pesquisa , desde o planejamento até a edição dos resultados.

Objetivo

O inquérito estatístico da Produção Agrícola Municipal tem por objetivo fornecer informações sobre área plantada[1], área colhida, quantidade produzida, rendimento médio e valor da produção de um conjunto de produtos agrícolas, em nível de Municípios, Microrregiões e Mesorregiões Geográficas[2], Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

Periodicidade e Âmbito de Investigações

O inquérito é anual, abrange todo o Território Nacional, sendo que as informações são levantadas em nível de municípios[3].

Variáveis Investigadas

- Área plantada - corresponde à área total plantada de cada produto no município, destinada à colheita no ano de referência da pesquisa.
- Área colhida - corresponde à área que foi efetivamente colhida de cada produto no município durante o ano de referência da pesquisa.
- Quantidade produzida - é a quantidade total obtida de cada produto agrícola , durante o ano de referência da pesquisa.
- Rendimento médio - é a razão entre a quantidade produzida e a área colhida de cada produto agrícola, no ano de referência da pesquisa.
- Valor da produção - corresponde à valoração da quantidade produzida de cada produto.

Metodologia de Coleta dos Dados

A coleta dos dados é realizada mediante a aplicação de um questionário em cada município, pelos Agentes de Coleta do IBGE.

O método de coleta consiste na seleção de fontes de informações existentes no município, às quais o Agente de Coleta do IBGE, periodicamente, realiza consultas a respeito das variáveis investigadas a cada safra agrícola.

---

[1] Variável acrescentada à pesquisa em 1988.

[2] Denominação utilizada a partir de 01-01-90, conforme consta da publicação "Divisão Regional do Brasil em Mesorregiões e Microrregiões Geográficas" - 1990, IBGE.

[3] Existiam, em 1994, 4 974 municípios, conforme a divisão político-administrativa do Brasil.

Estas fontes de informações são órgãos e instituições públicas e privadas que atuam direta e indiretamente no fomento à produção, na industrialização e comercialização, na fiscalização e na concessão de crédito para custeio e investimento do setor agrícola. Além disso, são consultados os grandes produtores agrícolas.

Divulgação dos Resultados

A pesquisa dispõe de publicação própria para a divulgação dos seus resultados, sendo que os dados mais recentes estão também disponíveis na *home page* do IBGE, e no Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA (via RENPAC).

No *volume* 1 encontram-se os dados de 1974, relativos aos totais apurados para o País. Os dados de 1975 foram divulgados em oito tomos, que constituíram o *volume* 2 da pesquisa.

Assim, sucessivamente, foram divulgados os *volumes* 3 (1976), 4 (1977), 5 (1978), 6 (1976), 7 (1980), 8 (1981), 9 (1982), 10 (1983) e 11 (1984). Os tomos de divulgação tiveram a seguinte composição:

Tomo 1 - Rondônia, Acre, Amazonas, Roraima, Pará e Amapá.

Tomo 2 - Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte e Paraíba.

Tomo 3 - Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia.

Tomo 4 - Minas Gerais e Espírito Santo.

Tomo 5 - Rio de Janeiro e São Paulo.

Tomo 6 - Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

Tomo 7 - Mato Grosso, Goiás e Distrito Federal.

Tomo 8 - Brasil.

Devido ao desmembramento do Estado de Mato Grosso, foram divulgados, no Tomo 7, os dados relativos a Mato Grosso do Sul (criado em 1978), Mato Grosso, Goiás e Distrito Federal, de 1978 a 1984.

Os resultados do ano de 1985 foram divulgados em quatro tomos, que constituíram o *volume* 12, a saber:

Tomo 1 - Unidades da Federação das Regiões Norte e Nordeste.

Tomo 2 - Unidades da Federação da Região Sudeste.

Tomo 3 - Unidades da Federação das Regiões Sul e Centro-Oeste e o Distrito Federal.

Tomo 4 - Brasil.

Esta estrutura de divulgação vigorou até 1990, tendo contudo apresentado alteração, que decorreu da criação do Estado do Tocantins. Este estado, criado em 1989, a partir do desmembramento de Goiás, integra a Região Norte, e, portanto, teve seus dados divulgados no Tomo 1.

Os dados de 1991 a 1994 encontram-se divulgados nos *volumes* 18 a 21, respectivamente, sendo que cada volume é composto de 28 *números*, correspondentes ao Brasil e a cada Unidade da Federação.

Análise da Evolução da Área Colhida e Quantidade Produzida

Arroz em casca

O arroz é um dos produtos mais tradicionais da agricultura nacional, constituindo-se também, no cereal básico da alimentação de grande parcela da população brasileira. Isto explica a presença do seu cultivo por todo o território nacional, apesar de haver nas Regiões Norte e Nordeste do País, municípios onde não há lavouras desse cereal.

Em 1975, o Município de Porto Velho (RO) era o principal produtor da Região Norte, posto este que passou a ser ocupado mais recentemente pelo Município de Formoso do Araguaia, que pertence ao estado do Tocantins.

No Centro-Oeste, a expansão da lavoura do arroz foi em muitos casos efêmera, pois, tivera o propósito de gerar receitas extras para amortização dos custos de formação de pastagens. Constata-se que no início do período analisado, despontaram na Região Centro-Oeste, alguns municípios com expressivas participações no contexto da orizicultura nacional, entre os quais destacaram-se Maracajú, Ponta Porã, Camapuã, Dourados e Sidrolândia, todos do estado do Mato Grosso do Sul; Paraúna, Rio Verde, Itaberaí e Jataí, em Goiás; Cáceres e Rondonópolis, no Estado do Mato Grosso. Em decorrência das dificuldades de comercialização da produção local, a orizicultura do Centro-Oeste perdeu um pouco da importância que alcançara nos meados da década de setenta. Todavia, de acordo com os cartogramas do ano de 1994, pode-se constatar que a Região ainda congrega alguns municípios com expressivas produções do cereal, entre os quais, Campo Novo do Parecis, Água Boa e Sorriso.

Quanto à Região Nordeste, o panorama pouco se altera ao longo do tempo, podendo-se ressaltar contudo, que o estado do Maranhão continuou sendo o principal produtor regional, e Santa Luzia (MA) o principal município produtor de arroz da Região Nordeste.

O Sudeste e o Sul do País mantiveram o nível de suas produções arrozeiras ao longo do período analisado. Contudo, é importante assinalar que o estado do Rio Grande do Sul conservou sua posição de principal produtor regional e nacional de arroz, tendo tido em 1994, quinze municípios com produções acima de noventa (90) mil toneladas, entre os quais o Município de Uruguaiana, que produzindo 455 700 toneladas, foi o maior produtor nacional.

Café em coco

É um dos produtos mais importantes da pauta das exportações do Brasil, que é o maior produtor e exportador mundial de café. A lavoura cafeeira tem se caracterizado pelo nomadismo desde sua implantação no País, sendo que em sua marcha, encontrou no norte do Paraná a sua fronteira climática, uma vez que as lavouras naquela região estão sujeitas a danos provocados por freqüentes e severas geadas.

Conforme pode-se constatar nos cartogramas, o cultivo do café no Paraná teve grande avanço na primeira metade da década de setenta, sendo que após a grave geada havida no ano-safra 1975/76, houve redução da área plantada.

Observa-se que no estado do Paraná, concentravam-se os municípios que, individualmente, contribuíam com maior parcela na produção nacional de café em coco. No ano de 1985, o Espírito Santo passa a congregar os principais municípios produtores de café do País. Além disso, a partir da década de oitenta, Minas Gerais volta a fomentar o crescimento de sua cafeicultura, principalmente na área de cerrado. A propósito, o estado de Minas Gerais é na atualidade o principal produtor nacional de café, liderança que também conquistara no passado distante (1894), com o declínio da cafeicultura fluminense;

vindo a perdê-la, posteriormente, para o estado de São Paulo. Nesta sucessão, São Paulo cedeu o posto para o Espírito Santo, e este para o Paraná.

Conforme mostram os mapas, houve uma significativa expansão da lavoura do café para a Região Norte, principalmente para os estados do Pará e de Rondônia, nos quais sobressaem importantes áreas produtoras, como os Municípios de Medicelândia (PA) e Cacoal, Ouro Preto do Oeste, Machadinho D´Oeste e Nova Brasilândia d´Oeste (RO). A propósito, entre todos os municípios brasileiros produtores de café, Cacoal foi o que deteve a sexta maior área colhida em 1994.

Cana-de-açúcar

A cana-de-açúcar é desde a época do Brasil-Colônia, a mais importante matéria-prima da agroindústria sucro-alcooleira do País. Seu cultivo está atualmente difundido por todo o território nacional.

Nos cartogramas apresentados, contata-se que a partir do ano de 1975, devido à implantação do Proálcool como solução alternativa para a crise do petróleo, a produção de cana-de-açúcar em São Paulo cresceu acentuadamente, tanto que o estado passou a responder por mais da metade da produção nacional. Cabe assinalar que no estado de São Paulo, a cana-de-açúcar se expandiu desalojando algumas lavouras de produtos da alimentação básica, entre as quais, as do feijão, da mandioca e do arroz, principalmente.

No estado do Rio de Janeiro, Campos dos Goitacazes é o principal município produtor, sendo que nos anos de 1975 e de 1985 deteve a liderança nacional na produção canavieira. Já na safra de 1994, passou a terceiro no *ranking* nacional, tendo cedido posições para os municípios paulistas de Morro Agudo e Jaú.

No Nordeste, segunda maior Região produtora de cana-de-açúcar do País, a lavoura está concentrada na Zona da Mata e no Agreste. Em 1975 e 1985, os municípios pernambucanos de Coruripe e de Atalaia foram os destaques em escala nacional. Em Alagoas, outro grande estado produtor da Região, são destaques os Municípios de Água Preta e Escada.

Na Região Sul, o estado do Paraná é o principal produtor, sendo que na porção norte e oeste do seu território, concentram-se os municípios que, individualmente, têm expressivas participações na produção estadual, como também regional e nacional.

Feijão em grão

O cultivo do feijoeiro está difundido por todas as Grandes Regiões e estados brasileiros, sendo que a Região Nordeste, além de produtora do feijão-comum (*Phaseolus vulgaris L.*), é a principal produtora do feijão-caupi (*Vigna unguiculata*), também conhecido como feijão-macassar, entre muitas outras designações populares por que é conhecido. Constata-se nos cartogramas referentes a 1994, que são poucos os municípios que não produzem feijão no País.

Por ser uma planta de ciclo vegetativo/reprodutivo curto, o feijoeiro pode ser cultivado em mais de uma ocasião ao ano. Em alguns municípios brasileiros são colhidas usualmente até três safras por ano, cujas magnitudes não só dependem dos fatores agronômicos e econômicos, mas principalmente das condições climáticas prevalecentes nas zonas de produção, ao longo do ciclo biológico da planta. O feijoeiro é cultivado em diferenciadas escalas de produção, com predominância dos plantios pouco tecnificados, pulverizados em pequenas áreas, e envolvendo um grande contigente de produtores.

Constatou-se que no período de 1975 a 1994, o cultivo do feijoeiro se intensificou em alguns importantes estados produtores, como Paraná, Santa Catarina, Minas Gerais, Goiás, Bahia (destacando-se a região de Irecê) e Ceará, além do que, avançou em vários municípios dos estados do Pará, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, e Rondônia, principalmente.

Milho em grão

A lavoura do milho, uma das mais tradicionais da agricultura brasileira, está amplamente distribuída por todo o território nacional. Sua produção encontra-se em franca expansão, devido aos ganhos de produtividade decorrentes do uso de insumos e tecnologias modernas, como também pelo

aumento da área cultivada. Cereal de alto valor energético, o milho é utilizado tanto na alimentação humana, na forma de milho verde ou cozido, fubá, canjica, quirera, farelos, amido, germe, farinha desengordurada para panificação, óleo comestível, entre outros derivados e produtos, quanto na alimentação animal, principalmente nos criatórios avícolas e suinícolas, na forma integral ou de rações industriais balanceadas.

Na Região Norte, Rondônia, Pará e Acre são os principais produtores do cereal.

O Centro-Oeste, em função de sua topografia bastante favorável à mecanização da agricultura, bem como pela características favoráveis do clima, tem sido a Região onde a lavoura de milho tem apresentado significativo crescimento. No cartograma de 1975, constata-se que o Mato Grosso era o estado que concentrava um significativo número de municípios onde não haviam lavouras de milho. Naquele ano, Goiás foi o principal produtor da Região. Em 1985, o panorama da cultura do milho no Mato Grosso não se alterou substancialmente, embora já apresentasse alguns municípios com expressivas participações na produção regional. Em 1985, o estado de Goiás manteve a liderança como produtor de milho da região; e em Mato Grosso do Sul, no mesmo ano, quase todos os municípios passaram a ser produtores do cereal. No ano de 1994, todos os municípios da região eram produtores de milho.

Na Região Nordeste não houve grandes modificações no panorama da cultura entre 1975 e 1985.

Em 1994, o Maranhão, e sobretudo a Bahia (na seção oeste do seu território), passaram a ter significativa participação como produtores de milho na região, com a Bahia adquirindo projeção nacional.

Na Região Sudeste o cenário da cultura mostrou-se estático, nos anos analisados, dado que a lavoura já estava bastante difundida por todos os estados. Destaque-se que Minas Gerais e São Paulo foram e são os principais estados produtores da região.

A Região Sul, similarmente à Sudeste, quase não apresentou modificação na distribuição geográfica da sua produção de milho ao longo período observado, devendo-se contudo assinalar, que todos os estados sulinos são grandes produtores do cereal, mas a liderança regional é do Paraná.

Soja em grão

O crescimento da produção e industrialização da soja no País, foi motivado principalmente, pelo crescimento da demanda mundial, decorrente da expansão da atividade criatória (pecuária de leite e de corte, suinocultura e avicultura), notadamente nos Países desenvolvidos. No Brasil, a soja teve seu cultivo intensificado no início da década de setenta, ocasião em que os preços atraentes do complexo soja no mercado internacional, estimularam a produção no território brasileiro, onde a leguminosa encontrou as condições físicas e de clima favoráveis ao seu desenvolvimento. Todo este potencial de produção e de mercado, realizou-se devido ao fato de que mundialmente, o farelo da soja havia se constituído na principal fonte de proteína para a alimentação animal.

O cartograma referente à área colhida em 1975, mostra os principais estados produtores na época. Eram eles: Rio Grande do Sul, Paraná e o estado de Santa Catarina, na Região Sul; São Paulo, Minas Gerais e o Espírito Santo, na Região Sudeste. Notam-se, também, importantes áreas de cultivo no Mato Grosso e em Goiás, na Região Centro-Oeste. A propósito, esta Região, nos anos de 1985 a 1994, mostrou sua potencialidade como produtora de grãos, tendo sido a área do território nacional, onde a soja apresentou maior expansão, no período. O Centro-Oeste é atualmente, a Região para onde se expande o parque industrial moageiro de soja do País. Também na Região Nordeste, importantes centros de produção de soja estão se expandindo; tal é o caso da região de Barreiras na Bahia, e da região de influência do Município de Balsas, no sul do estado do Maranhão.

Na Região Sul, que foi o berço da lavoura da soja no País, houve redução da área colhida em 1994, conforme se pode observar nos cartogramas de 1975 e de 1994.

Quanto à produção, cabe destacar que os estados da Região Sul, bem como São Paulo e Minas Gerais, apresentaram, em 1994, um ligeiro decréscimo no volume de soja produzido, perdendo assim, posição em escala nacional para os estados do Centro-Oeste.

Tabelas

Tabela 1.1 - Quantidade produzida de abacate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**583 349**	**558 696**	**558 082**	**512 884**	**528 825**	**535 826**	**542 551**
Norte	**27 395**	**19 476**	**20 677**	**23 902**	**26 672**	**27 735**	**24 740**
Rondônia	1 305	1 351	2 678	3 045	3 379	3 379	3 466
Acre	3 790	3 250	3 429	3 297	3 731	4 168	2 597
Amazonas	15 120	6 876	8 065	8 860	9 252	9 384	9 254
Roraima	34	18	15	20	28	53	68
Pará	7 146	7 981	6 490	8 680	10 282	10 751	9 355
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**132 999**	**136 272**	**134 325**	**129 906**	**131 684**	**124 000**	**123 226**
Maranhão	5 242	5 802	5 883	6 074	6 598	7 074	7 759
Piauí	1 134	1 526	1 501	1 609	1 606	1 663	1 926
Ceará	50 864	53 578	54 074	54 193	56 859	54 708	53 209
Rio Grande do Norte	1 265	1 494	4 755	5 045	5 865	5 856	6 853
Paraíba	10 082	9 532	9 482	10 239	10 731	7 228	8 499
Pernambuco	40 122	38 144	32 956	28 153	24 972	22 676	20 350
Alagoas	365	513	467	573	695	546	541
Sergipe	1 357	1 511	1 571	408	408	444	952
Bahia	22 568	24 172	23 636	23 612	23 950	23 805	23 137
Sudeste	**335 927**	**334 308**	**333 158**	**318 408**	**328 993**	**342 624**	**356 275**
Minas Gerais	104 082	100 217	96 052	97 261	96 041	99 369	111 305
Espírito Santo	17 667	17 230	17 402	13 635	13 144	12 935	12 502
Rio de Janeiro	17 110	16 760	16 503	16 149	13 356	13 109	13 489
São Paulo	197 068	200 101	203 201	191 363	206 452	217 211	218 979
Sul	**65 903**	**49 737**	**51 983**	**33 162**	**33 698**	**33 092**	**30 545**
Paraná	48 751	33 068	35 263	18 729	20 411	19 632	17 265
Santa Catarina	6 825	5 796	5 148	3 486	870	180	180
Rio Grande do Sul	10 327	10 873	11 572	10 947	12 417	13 280	13 100
Centro-Oeste	**21 125**	**18 903**	**17 939**	**7 506**	**7 778**	**8 375**	**7 765**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	405	583	581	685
Mato Grosso	2 636	2 312	2 072	366	-	-	560
Goiás	17 231	15 333	13 811	4 518	5 028	5 020	3 392
Distrito Federal	1 258	1 258	2 056	2 217	2 167	2 774	3 128

Tabela 1.1 - Quantidade produzida de abacate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**566 168**	**570 047**	**591 296**	**505 783**	**489 165**	**458 547**	**457 487**
Norte	**30 409**	**30 566**	**32 421**	**33 673**	**29 249**	**31 142**	**26 960**
Rondônia	7 892	4 708	4 539	4 723	1 225	1 370	1 408
Acre	2 398	5 728	5 515	6 033	5 058	4 872	4 453
Amazonas	9 605	9 717	10 438	10 562	10 313	11 410	7 413
Roraima	68	56	46	30	43	36	24
Pará	10 446	10 357	11 883	12 325	12 610	13 454	13 662
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**118 715**	**101 148**	**113 949**	**72 225**	**66 850**	**64 230**	**55 909**
Maranhão	8 058	6 662	5 287	5 103	5 099	4 574	4 318
Piauí	1 670	1 673	1 996	2 002	2 030	2 309	3 513
Ceará	52 657	41 221	58 013	17 085	15 825	14 294	14 337
Rio Grande do Norte	6 175	5 929	5 732	6 454	4 406	3 942	3 636
Paraíba	8 630	8 452	8 451	8 217	8 331	7 966	4 360
Pernambuco	17 712	13 065	12 216	11 088	10 222	10 910	9 177
Alagoas	501	499	499	208	520	510	469
Sergipe	950	1 276	1 276	1 276	1 276	1 276	1 255
Bahia	22 362	22 371	20 479	20 792	19 141	18 449	14 844
Sudeste	**379 367**	**398 507**	**401 714**	**355 135**	**349 575**	**322 329**	**335 561**
Minas Gerais	110 154	126 563	126 548	116 519	108 033	107 049	128 462
Espírito Santo	12 252	12 854	11 722	11 360	10 432	9 844	9 715
Rio de Janeiro	12 683	13 215	13 174	13 933	24 453	11 713	7 157
São Paulo	244 278	245 875	250 270	213 323	206 657	193 723	190 227
Sul	**31 854**	**33 403**	**35 238**	**36 367**	**35 912**	**34 289**	**33 464**
Paraná	17 883	17 761	16 629	18 037	17 980	14 858	15 073
Santa Catarina	180	180	180	180	180	180	180
Rio Grande do Sul	13 791	15 462	18 429	18 150	17 752	19 251	18 211
Centro-Oeste	**5 823**	**6 423**	**7 974**	**8 383**	**7 579**	**6 557**	**5 593**
Mato Grosso do Sul	835	831	834	871	952	952	800
Mato Grosso	105	630	630	630	630	-	-
Goiás	2 643	2 362	1 510	1 882	1 322	1 425	995
Distrito Federal	2 240	2 600	5 000	5 000	4 675	4 180	3 798

Tabela 1.1 - Quantidade produzida de abacate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**459 693**	**474 538**	**445 359**	**446 966**	**423 205**	**410 574**
Norte	**32 777**	**29 024**	**19 412**	**20 821**	**24 918**	**21 316**
Rondônia	1 454	-	-	-	-	-
Acre	4 519	4 578	4 709	4 728	6 345	6 281
Amazonas	7 506	7 401	215	1 405	1 510	1 630
Roraima	28	-	31	36	-	-
Pará	19 270	17 045	14 457	14 652	17 063	13 405
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**51 496**	**53 043**	**51 318**	**47 711**	**39 889**	**38 903**
Maranhão	4 197	4 253	4 209	3 082	3 033	2 895
Piauí	3 513	3 546	3 546	3 519	3 510	3 739
Ceará	13 014	13 166	13 751	12 954	12 558	10 491
Rio Grande do Norte	3 647	3 433	3 428	3 281	3 334	3 503
Paraíba	4 142	4 008	2 745	2 640	1 695	2 419
Pernambuco	8 563	10 094	10 200	8 549	5 921	6 561
Alagoas	440	447	-	-	-	-
Sergipe	1 255	1 255	1 254	1 255	1 146	1 053
Bahia	12 725	12 841	12 185	12 431	8 692	8 242
Sudeste	**337 940**	**352 210**	**329 903**	**331 451**	**306 679**	**305 531**
Minas Gerais	120 913	118 772	115 916	107 010	102 883	101 094
Espírito Santo	14 790	17 156	16 832	16 503	21 443	22 652
Rio de Janeiro	6 779	4 721	4 039	3 591	3 489	3 031
São Paulo	195 458	211 561	193 116	204 347	178 864	178 754
Sul	**31 913**	**34 896**	**39 091**	**40 439**	**45 484**	**41 513**
Paraná	14 261	17 118	22 056	23 221	27 949	26 004
Santa Catarina	180	180	180	-	-	-
Rio Grande do Sul	17 472	17 598	16 855	17 218	17 535	15 509
Centro-Oeste	**5 567**	**5 365**	**5 635**	**6 544**	**6 235**	**3 311**
Mato Grosso do Sul	800	580	567	567	567	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 095	1 095	1 250	890	908	790
Distrito Federal	3 672	3 690	3 818	5 087	4 760	2 521

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 1.2 - Área colhida de abacate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**18 870**	**18 014**	**19 609**	**18 334**	**18 809**	**18 966**	**21 016**
Norte	**1 006**	**659**	**789**	**854**	**914**	**930**	**892**
Rondônia	186	192	305	347	363	363	389
Acre	79	72	72	67	76	77	53
Amazonas	526	162	184	199	207	214	214
Roraima	2	2	2	3	4	8	10
Pará	213	231	226	238	264	268	226
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 890**	**5 150**	**4 929**	**4 807**	**4 965**	**4 960**	**4 724**
Maranhão	168	144	143	146	148	159	165
Piauí	29	31	33	36	36	36	43
Ceará	2 162	2 392	2 451	2 470	2 592	2 592	2 482
Rio Grande do Norte	80	88	99	101	120	120	120
Paraíba	225	208	237	243	245	200	196
Pernambuco	1 471	1 474	1 184	1 097	1 092	1 111	983
Alagoas	13	13	14	14	12	11	11
Sergipe	40	42	43	7	7	8	8
Bahia	702	758	725	693	713	723	716
Sudeste	**9 880**	**9 584**	**11 010**	**10 500**	**10 688**	**10 810**	**13 118**
Minas Gerais	2 676	2 569	2 751	2 709	2 740	2 752	2 573
Espírito Santo	505	509	518	444	435	433	427
Rio de Janeiro	538	530	528	533	458	442	440
São Paulo	6 161	5 976	7 213	6 814	7 055	7 183	9 678
Sul	**2 481**	**2 029**	**2 330**	**1 958**	**2 018**	**2 027**	**2 049**
Paraná	1 472	1 028	1 306	1 034	1 109	1 127	1 191
Santa Catarina	210	182	163	104	29	6	6
Rio Grande do Sul	799	819	861	820	880	894	852
Centro-Oeste	**613**	**592**	**551**	**215**	**224**	**239**	**233**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	7	10	10	11
Mato Grosso	72	60	57	9	-	-	14
Goiás	483	474	428	133	148	147	96
Distrito Federal	58	58	66	66	66	82	112

Tabela 1.2 - Área colhida de abacate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**21 140**	**21 653**	**22 165**	**19 562**	**18 313**	**17 902**	**17 559**
Norte	**926**	**1 033**	**1 229**	**1 179**	**855**	**895**	**697**
Rondônia	441	402	455	405	107	110	90
Acre	44	171	171	175	173	169	152
Amazonas	214	216	329	333	331	360	202
Roraima	10	10	10	8	10	8	7
Pará	217	234	264	258	234	248	246
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 734**	**4 367**	**4 154**	**2 612**	**2 554**	**2 359**	**2 148**
Maranhão	163	123	97	93	93	91	85
Piauí	43	38	38	38	38	40	68
Ceará	2 597	2 552	2 465	938	986	791	788
Rio Grande do Norte	116	116	103	139	141	140	135
Paraíba	198	188	188	183	185	173	112
Pernambuco	875	638	590	544	542	538	501
Alagoas	10	10	10	4	10	34	9
Sergipe	8	8	8	8	8	8	8
Bahia	724	694	655	665	551	544	442
Sudeste	**13 221**	**13 728**	**14 098**	**13 139**	**12 280**	**12 181**	**12 323**
Minas Gerais	2 487	2 912	2 732	2 553	2 357	2 362	2 541
Espírito Santo	432	461	409	382	366	361	357
Rio de Janeiro	431	436	444	466	519	350	172
São Paulo	9 871	9 919	10 513	9 738	9 038	9 108	9 253
Sul	**2 005**	**2 268**	**2 317**	**2 258**	**2 286**	**2 133**	**2 065**
Paraná	1 157	1 182	1 165	1 113	1 128	950	886
Santa Catarina	6	6	6	6	6	6	6
Rio Grande do Sul	842	1 080	1 146	1 139	1 152	1 177	1 173
Centro-Oeste	**254**	**257**	**357**	**374**	**338**	**334**	**326**
Mato Grosso do Sul	15	15	15	15	16	16	14
Mato Grosso	4	7	7	7	7	-	-
Goiás	123	105	85	102	65	98	126
Distrito Federal	112	130	250	250	250	220	186

Tabela 1.2 - Área colhida de abacate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**17 408**	**17 385**	**15 402**	**15 277**	**15 112**	**14 933**
Norte	**759**	**670**	**497**	**527**	**599**	**647**
Rondônia	89	-	-	-	-	-
Acre	153	154	152	157	183	186
Amazonas	195	201	19	35	38	41
Roraima	8	-	8	10	-	-
Pará	314	315	318	325	378	420
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**2 006**	**1 986**	**1 982**	**1 942**	**1 782**	**1 687**
Maranhão	81	86	82	65	65	63
Piauí	68	66	66	66	66	69
Ceará	724	698	751	742	760	662
Rio Grande do Norte	135	130	129	129	134	135
Paraíba	99	95	82	79	67	87
Pernambuco	457	487	470	463	385	377
Alagoas	9	9	-	-	-	-
Sergipe	8	8	8	8	8	8
Bahia	425	407	394	390	297	286
Sudeste	**12 306**	**12 514**	**10 908**	**10 505**	**10 128**	**10 257**
Minas Gerais	2 480	2 458	2 402	2 244	2 209	2 215
Espírito Santo	657	811	828	881	1 112	1 166
Rio de Janeiro	159	127	107	97	96	85
São Paulo	9 010	9 118	7 571	7 283	6 711	6 791
Sul	**2 027**	**1 909**	**1 697**	**1 997**	**2 292**	**2 189**
Paraná	854	831	671	998	1 295	1 218
Santa Catarina	6	6	6	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 167	1 072	1 020	999	997	971
Centro-Oeste	**310**	**306**	**318**	**306**	**311**	**153**
Mato Grosso do Sul	14	10	13	13	13	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	116	116	125	113	118	43
Distrito Federal	180	180	180	180	180	110

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 1.3 - Valor da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**177 652**	**311 434**	**372 421**	**426 721**	**638 513**	**1 232 158**	**2 989 108**
Norte	**16 696**	**12 775**	**18 422**	**28 797**	**40 595**	**96 705**	**270 349**
Rondônia	1 905	2 274	5 356	7 864	10 104	14 023	25 701
Acre	2 198	1 906	2 644	3 169	5 599	11 501	22 253
Amazonas	9 310	4 449	5 507	6 360	8 733	26 127	84 431
Roraima	148	25	30	223	366	1 502	2 720
Pará	3 135	4 121	4 885	11 181	15 793	43 552	135 245
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**44 430**	**86 157**	**95 971**	**127 564**	**202 245**	**305 525**	**672 170**
Maranhão	3 741	5 203	6 126	8 138	13 929	29 980	71 728
Piauí	251	786	994	1 431	2 268	4 829	16 764
Ceará	19 187	38 107	37 521	67 728	108 700	149 791	316 896
Rio Grande do Norte	672	1 017	4 544	3 958	9 362	15 154	22 769
Paraíba	1 778	4 957	5 756	7 747	11 668	8 816	18 457
Pernambuco	10 370	19 320	21 256	18 540	27 931	46 520	98 271
Alagoas	73	256	280	271	433	879	1 242
Sergipe	427	755	942	462	608	1 485	5 848
Bahia	7 931	15 756	18 552	19 289	27 346	48 071	120 196
Sudeste	**97 710**	**166 341**	**204 315**	**234 541**	**345 177**	**729 870**	**1 839 283**
Minas Gerais	24 307	53 491	63 840	51 574	79 517	139 632	342 978
Espírito Santo	2 937	8 630	10 461	6 667	9 325	16 571	37 741
Rio de Janeiro	3 720	6 081	7 873	12 896	15 722	23 638	23 980
São Paulo	66 746	98 139	122 141	163 404	240 613	550 029	1 434 584
Sul	**13 510**	**39 403**	**44 456**	**30 376**	**39 198**	**65 742**	**138 978**
Paraná	6 831	25 122	28 366	14 153	19 675	29 042	59 631
Santa Catarina	1 751	4 407	4 508	4 698	1 299	1 440	1 800
Rio Grande do Sul	4 928	9 874	11 582	11 525	18 224	35 260	77 548
Centro-Oeste	**5 306**	**6 758**	**9 257**	**5 443**	**11 298**	**34 316**	**68 328**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	435	1 266	1 754	2 795
Mato Grosso	879	1 188	1 156	254	-	-	11 200
Goiás	4 139	5 067	7 073	2 537	6 132	24 240	23 053
Distrito Federal	288	503	1 028	2 217	3 900	8 322	31 280

Tabela 1.3 - Valor da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**6 691 259**	**18 819 311**	**55 968 551**	**147 342**	**522 254**	**1 252 389**	**10 203 386**
Norte	**797 910**	**2 446 710**	**7 115 188**	**24 413**	**52 722**	**219 660**	**1 303 830**
Rondônia	219 044	645 100	1 816 195	5 206	307	8 839	153 912
Acre	49 416	365 520	720 140	1 693	7 045	27 567	192 318
Amazonas	191 501	830 672	2 909 850	9 318	24 132	99 261	512 856
Roraima	5 290	16 087	33 743	42	205	522	4 800
Pará	332 659	589 331	1 635 260	8 155	21 033	83 471	439 943
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 170 186**	**5 430 658**	**12 000 296**	**18 022**	**67 477**	**173 101**	**1 310 358**
Maranhão	139 629	246 684	677 698	1 843	7 430	16 137	130 717
Piauí	21 681	78 705	283 700	795	2 289	7 601	149 900
Ceará	537 780	3 712 587	7 351 912	5 964	15 014	37 429	395 581
Rio Grande do Norte	70 593	281 123	542 803	1 488	8 790	16 934	30 168
Paraíba	43 508	123 907	273 652	794	10 649	22 959	17 903
Pernambuco	148 477	399 846	986 950	2 420	10 250	31 864	95 072
Alagoas	1 503	2 535	12 525	42	252	1 428	9 380
Sergipe	7 800	20 690	157 024	305	291	935	50 200
Bahia	199 215	564 581	1 714 031	4 370	12 512	37 814	431 434
Sudeste	**4 316 409**	**9 697 388**	**33 223 494**	**93 405**	**360 922**	**768 290**	**6 702 907**
Minas Gerais	671 881	1 819 268	6 219 839	20 940	64 876	158 160	2 333 694
Espírito Santo	118 748	394 954	888 478	2 287	6 920	13 454	159 248
Rio de Janeiro	126 923	392 175	1 279 790	5 842	21 546	26 685	128 045
São Paulo	3 398 857	7 090 991	24 835 388	64 336	267 580	569 990	4 081 918
Sul	**305 919**	**930 629**	**2 539 568**	**7 690**	**30 279**	**69 226**	**515 836**
Paraná	114 716	281 456	779 618	3 814	16 163	35 464	273 134
Santa Catarina	4 500	7 200	10 800	54	90	540	2 160
Rio Grande do Sul	186 704	641 873	1 749 150	3 822	14 025	33 222	240 542
Centro-Oeste	**100 835**	**314 027**	**1 090 005**	**3 813**	**10 856**	**22 113**	**370 452**
Mato Grosso do Sul	8 675	17 161	41 405	124	309	4 290	14 803
Mato Grosso	3 750	52 500	101 100	630	2 205	-	-
Goiás	21 210	62 366	117 500	454	1 983	1 103	21 425
Distrito Federal	67 200	182 000	830 000	2 605	6 358	16 720	334 224

Tabela 1.3 - Valor da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**293 308**	**2 885 326**	**19 860 866**	**261 629 225**	**2 766 283**	**44 453**
Norte	**46 474**	**322 294**	**1 055 580**	**10 985 062**	**338 013**	**3 197**
Rondônia	1 976	-	-	-	-	-
Acre	2 822	32 235	277 583	3 205 332	67 454	1 187
Amazonas	19 072	92 526	16 125	1 109 850	5 427	230
Roraima	105	-	3 240	6 345	-	-
Pará	22 494	197 532	758 632	6 663 535	265 131	1 780
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**37 900**	**387 401**	**2 691 999**	**18 792 182**	**476 123**	**4 007**
Maranhão	2 864	49 211	214 745	3 253 472	69 370	531
Piauí	4 858	47 112	367 330	2 683 200	82 250	840
Ceará	5 591	79 876	862 795	3 830 868	59 717	440
Rio Grande do Norte	5 271	24 950	350 210	3 754 819	93 352	1 029
Paraíba	1 785	15 647	78 895	350 348	27 582	66
Pernambuco	5 273	50 591	275 640	1 273 300	38 645	349
Alagoas	4 400	5 364	-	-	-	-
Sergipe	180	21 965	26 020	321 002	5 446	49
Bahia	7 673	92 683	516 363	3 325 170	99 760	700
Sudeste	**192 964**	**1 914 202**	**13 103 162**	**214 667 352**	**1 649 648**	**32 427**
Minas Gerais	44 786	553 807	5 635 546	49 572 735	829 138	7 386
Espírito Santo	3 511	35 273	299 862	3 536 296	130 231	2 052
Rio de Janeiro	1 454	29 687	95 129	1 846 250	34 924	204
São Paulo	143 211	1 295 434	7 072 623	159 712 069	655 353	22 784
Sul	**13 098**	**198 748**	**2 184 413**	**12 609 066**	**236 972**	**3 678**
Paraná	9 609	86 368	1 562 708	8 030 366	155 059	2 361
Santa Catarina	43	540	3 960	-	-	-
Rio Grande do Sul	3 445	111 840	617 744	4 578 699	81 913	1 316
Centro-Oeste	**2 870**	**62 679**	**825 711**	**4 575 561**	**65 525**	**1 142**
Mato Grosso do Sul	529	20 725	24 985	149 700	2 361	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	930	10 220	390 291	1 335 000	17 944	134
Distrito Federal	1 410	31 734	410 435	3 090 861	45 220	1 008

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei ñ 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzado novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei ñ 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei ñ 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 1.4 - Rendimento médio da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**30 914**	**31 014**	**28 460**	**27 974**	**28 115**	**28 251**	**25 816**
Norte	**27 231**	**29 554**	**26 206**	**27 988**	**29 181**	**29 822**	**27 735**
Rondônia	7 016	7 036	8 780	8 775	9 308	9 308	8 910
Acre	47 974	45 138	47 625	49 208	49 092	54 129	49 000
Amazonas	28 745	42 444	43 831	44 522	44 695	43 850	43 243
Roraima	17 000	9 000	7 500	6 666	7 000	6 625	6 800
Pará	33 549	34 549	28 716	36 470	38 946	40 115	41 394
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**27 198**	**26 460**	**27 251**	**27 024**	**26 522**	**25 000**	**26 085**
Maranhão	31 202	40 291	41 139	41 602	44 581	44 490	47 024
Piauí	39 103	49 225	45 484	44 694	44 611	46 194	44 791
Ceará	23 526	22 398	22 062	21 940	21 936	21 106	21 438
Rio Grande do Norte	15 812	16 977	48 030	49 950	48 875	48 800	57 108
Paraíba	44 808	45 826	40 008	42 135	43 800	36 140	43 362
Pernambuco	27 275	25 877	27 834	25 663	22 868	20 410	20 702
Alagoas	28 076	39 461	33 357	40 928	57 916	49 636	49 182
Sergipe	33 925	35 976	36 534	58 285	58 285	55 500	119 000
Bahia	32 148	31 889	32 601	34 072	33 590	32 925	32 314
Sudeste	**34 000**	**34 881**	**30 259**	**30 324**	**30 781**	**31 695**	**27 159**
Minas Gerais	38 894	39 010	34 915	35 902	35 051	36 107	43 259
Espírito Santo	34 984	33 850	33 594	30 709	30 216	29 872	29 279
Rio de Janeiro	31 802	31 622	31 255	30 298	29 161	29 658	30 657
São Paulo	31 986	33 484	28 171	28 083	29 263	30 239	22 626
Sul	**26 563**	**24 513**	**22 310**	**16 936**	**16 698**	**16 325**	**14 907**
Paraná	33 118	32 167	27 000	18 113	18 404	17 419	14 496
Santa Catarina	32 500	31 846	31 582	33 519	30 000	30 000	30 000
Rio Grande do Sul	12 924	13 275	13 440	13 350	14 110	14 854	15 376
Centro-Oeste	**34 461**	**31 930**	**32 557**	**34 911**	**34 723**	**35 041**	**33 326**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	57 857	58 300	58 100	62 273
Mato Grosso	36 611	38 533	36 350	40 666	-	-	40 000
Goiás	35 674	32 348	36 268	33 969	33 972	34 149	35 333
Distrito Federal	21 689	21 689	31 151	33 590	32 833	33 829	27 929

Tabela 1.4 - Rendimento médio da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**26 782**	**26 326**	**26 689**	**25 855**	**26 711**	**25 614**	**26 054**
Norte	**32 839**	**29 590**	**26 380**	**28 561**	**34 209**	**34 796**	**38 680**
Rondônia	17 896	11 711	9 976	11 662	11 449	12 455	15 644
Acre	54 500	33 497	32 251	34 474	29 237	28 828	29 296
Amazonas	44 883	44 986	31 726	31 718	31 157	31 694	36 698
Roraima	6 800	5 600	4 600	3 750	4 300	4 500	3 428
Pará	48 138	44 261	45 011	47 771	53 889	54 250	55 536
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**25 077**	**23 162**	**27 431**	**27 651**	**26 175**	**27 228**	**26 028**
Maranhão	49 436	54 163	54 505	54 871	54 828	50 264	50 800
Piauí	38 837	44 026	52 526	52 684	53 421	57 725	51 661
Ceará	20 276	16 152	23 535	18 214	16 050	18 071	18 194
Rio Grande do Norte	53 233	51 112	55 650	46 432	31 248	28 157	26 933
Paraíba	43 586	44 957	44 952	44 902	45 032	46 046	38 928
Pernambuco	20 242	20 478	20 705	20 382	18 860	20 279	18 317
Alagoas	50 100	49 900	49 900	52 000	52 000	15 000	52 111
Sergipe	118 750	159 500	159 500	159 500	159 500	159 500	156 875
Bahia	30 887	32 235	31 266	31 266	34 739	33 914	33 583
Sudeste	**28 694**	**29 029**	**28 494**	**27 029**	**28 467**	**26 462**	**27 230**
Minas Gerais	44 292	43 463	46 321	45 640	45 835	45 321	50 555
Espírito Santo	28 361	27 883	28 660	29 738	28 503	27 269	27 212
Rio de Janeiro	29 427	30 310	29 671	29 899	47 116	33 466	41 610
São Paulo	24 747	24 788	23 806	21 906	22 865	21 270	20 558
Sul	**15 887**	**14 728**	**15 208**	**16 106**	**15 710**	**16 075**	**16 205**
Paraná	15 456	15 026	14 274	16 206	15 940	15 640	17 012
Santa Catarina	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Rio Grande do Sul	16 379	14 317	16 081	15 935	15 410	16 356	15 525
Centro-Oeste	**22 925**	**24 992**	**22 336**	**22 414**	**22 423**	**19 632**	**17 156**
Mato Grosso do Sul	55 667	55 400	55 600	58 067	59 500	59 500	57 142
Mato Grosso	26 250	90 000	90 000	90 000	90 000	-	-
Goiás	21 488	22 495	17 765	18 451	20 338	14 541	7 896
Distrito Federal	20 000	20 000	20 000	20 000	18 700	19 000	20 419

Tabela 1.4 - Rendimento médio da produção de abacate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**26 406**	**27 295**	**28 915**	**29 257**	**28 004**	**27 494**
Norte	**43 184**	**43 319**	**39 058**	**39 608**	**41 599**	**32 945**
Rondônia	16 337	-	-	-	-	-
Acre	29 535	29 727	30 980	30 114	34 672	33 768
Amazonas	38 492	36 820	11 315	40 142	39 736	39 756
Roraima	3 500	-	3 875	3 600	-	-
Pará	61 369	54 111	45 462	45 083	45 140	31 916
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**25 670**	**26 708**	**25 892**	**24 567**	**22 384**	**23 060**
Maranhão	51 814	49 453	51 329	47 415	46 661	45 952
Piauí	51 661	53 727	53 727	53 318	53 181	54 188
Ceará	17 975	18 862	18 310	17 458	16 523	15 847
Rio Grande do Norte	27 014	26 407	26 573	25 434	24 880	25 948
Paraíba	41 838	42 189	33 475	33 417	25 298	27 804
Pernambuco	18 737	20 726	21 702	18 464	15 379	17 403
Alagoas	48 888	49 666	-	-	-	-
Sergipe	156 875	156 875	156 750	156 875	143 250	131 625
Bahia	29 941	31 550	30 926	31 874	29 265	28 818
Sudeste	**27 461**	**28 145**	**30 244**	**31 551**	**30 280**	**29 787**
Minas Gerais	48 755	48 320	48 258	47 687	46 574	45 640
Espírito Santo	22 511	21 154	20 328	18 732	19 283	19 427
Rio de Janeiro	42 635	37 173	37 747	37 020	36 343	35 658
São Paulo	21 693	23 202	25 507	28 058	26 652	26 322
Sul	**15 743**	**18 279**	**23 035**	**20 249**	**19 844**	**18 964**
Paraná	16 699	20 599	32 870	23 267	21 582	21 349
Santa Catarina	30 000	30 000	30 000	-	-	-
Rio Grande do Sul	14 971	16 416	16 524	17 235	17 587	15 972
Centro-Oeste	**17 958**	**17 532**	**17 720**	**21 385**	**20 048**	**21 640**
Mato Grosso do Sul	57 142	58 000	43 615	43 615	43 615	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	9 439	9 439	10 000	7 876	7 694	18 372
Distrito Federal	20 400	20 500	21 211	28 261	26 444	22 918

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 2.1 - Quantidade produzida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**351 384**	**345 737**	**365 602**	**383 020**	**386 867**	**377 219**	**412 933**
Norte	**4 168**	**6 416**	**6 189**	**8 519**	**11 219**	**15 179**	**14 723**
Rondônia	796	2 183	1 694	2 204	1 896	2 274	2 599
Acre	315	310	274	273	294	370	345
Amazonas	1 749	2 649	2 700	2 700	3 016	6 199	6 907
Roraima	18	128	213	183	189	198	609
Pará	1 146	988	1 174	3 009	5 802	6 104	4 201
Amapá	144	158	134	150	22	34	62
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**146 500**	**170 511**	**205 584**	**221 353**	**212 088**	**196 306**	**221 858**
Maranhão	1 622	1 729	1 390	1 729	2 210	2 244	1 456
Piauí	246	212	192	186	179	148	221
Ceará	1 926	1 913	3 600	4 000	4 250	3 400	3 000
Rio Grande do Norte	14 441	12 625	8 900	6 471	8 778	7 276	9 552
Paraíba	51 183	68 787	96 600	107 686	123 627	111 526	141 930
Pernambuco	25 586	26 856	27 707	23 675	18 182	17 880	14 170
Alagoas	4 834	5 628	5 880	15 558	15 158	14 852	10 717
Sergipe	1 662	1 761	1 615	1 868	1 604	2 730	3 050
Bahia	45 000	51 000	59 700	60 180	38 100	36 250	37 762
Sudeste	**156 979**	**135 697**	**121 279**	**117 127**	**124 012**	**142 817**	**153 511**
Minas Gerais	66 202	71 225	69 779	69 634	76 621	101 832	107 816
Espírito Santo	41 460	20 555	14 400	14 740	14 740	14 300	20 460
Rio de Janeiro	8 617	8 617	6 000	5 303	5 426	5 685	4 735
São Paulo	40 700	35 300	31 100	27 450	27 225	21 000	20 500
Sul	**30 528**	**21 506**	**22 784**	**25 309**	**28 397**	**12 100**	**12 470**
Paraná	1 958	1 028	288	719	1 609	1 039	404
Santa Catarina	4 892	1 768	2 946	2 509	2 955	2 583	5 438
Rio Grande do Sul	23 678	18 710	19 550	22 081	23 833	8 478	6 628
Centro-Oeste	**13 209**	**11 607**	**9 766**	**10 712**	**11 151**	**10 817**	**10 371**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 526	2 449	1 991	2 167
Mato Grosso	4 578	4 106	2 741	1 662	2 102	2 167	1 573
Goiás	8 400	7 284	6 800	6 424	6 480	6 563	6 574
Distrito Federal	231	217	225	100	120	96	57

Tabela 2.1 - Quantidade produzida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**445 541**	**554 295**	**640 231**	**764 401**	**825 919**	**957 400**	**1 012 806**
Norte	**14 855**	**14 867**	**15 594**	**17 303**	**10 849**	**18 581**	**18 797**
Rondônia	3 288	2 991	3 124	2 594	168	6 669	3 199
Acre	363	281	276	292	282	296	272
Amazonas	6 885	5 452	4 835	2 673	2 045	1 112	1 071
Roraima	200	200	154	1 001	1 441	1 185	886
Pará	4 062	5 863	7 125	10 462	6 628	8 960	13 093
Amapá	57	80	80	281	285	359	276
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**238 260**	**286 887**	**325 405**	**413 516**	**457 171**	**539 355**	**628 092**
Maranhão	1 190	1 011	1 278	1 600	4 052	4 511	5 998
Piauí	168	159	210	284	428	686	780
Ceará	400	217	250	506	124	384	101
Rio Grande do Norte	8 948	8 920	11 230	12 050	13 240	26 560	77 414
Paraíba	160 970	206 870	255 257	343 097	369 811	426 369	451 454
Pernambuco	16 011	13 934	16 669	14 162	14 493	20 992	36 105
Alagoas	8 436	9 350	8 030	8 501	6 413	7 285	7 510
Sergipe	2 797	3 492	3 052	4 095	5 090	10 542	8 369
Bahia	39 340	42 934	29 429	29 221	43 520	42 026	40 361
Sudeste	**171 903**	**224 954**	**260 984**	**300 264**	**319 949**	**358 432**	**326 104**
Minas Gerais	125 236	167 233	182 605	230 675	256 498	276 075	243 177
Espírito Santo	18 856	25 300	36 679	26 563	21 823	30 762	34 381
Rio de Janeiro	4 191	5 271	4 957	5 659	6 036	10 628	13 220
São Paulo	23 620	27 150	36 743	37 367	35 592	40 967	35 326
Sul	**10 039**	**8 409**	**7 608**	**7 889**	**7 855**	**7 773**	**7 679**
Paraná	386	131	110	110	105	30	30
Santa Catarina	3 278	3 222	2 655	2 869	2 776	2 825	2 727
Rio Grande do Sul	6 375	5 056	4 843	4 910	4 974	4 918	4 922
Centro-Oeste	**10 484**	**19 178**	**30 640**	**25 429**	**30 095**	**33 259**	**32 134**
Mato Grosso do Sul	1 833	2 417	2 175	2 221	2 989	4 881	4 728
Mato Grosso	1 183	2 032	2 147	2 769	2 837	1 908	6 229
Goiás	7 408	14 673	26 290	20 416	24 256	26 460	21 170
Distrito Federal	60	56	28	23	13	10	7

Tabela 2.1 - Quantidade produzida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**838 766**	**735 931**	**793 539**	**825 994**	**834 582**	**989 551**
Norte	**30 084**	**27 522**	**29 597**	**34 400**	**52 318**	**68 669**
Rondônia	1 588	3 933	6 604	6 584	4 660	5 229
Acre	287	418	408	410	467	461
Amazonas	983	1 797	2 873	4 912	5 107	3 592
Roraima	717	869	869	424	-	470
Pará	20 321	15 807	14 425	18 675	37 658	53 587
Amapá	433	378	358	331	341	406
Tocantins	5 755	4 320	4 060	3 064	4 085	4 924
Nordeste	**477 642**	**426 988**	**468 479**	**468 772**	**384 743**	**408 031**
Maranhão	7 019	7 801	6 661	9 383	13 799	18 467
Piauí	917	906	992	809	853	626
Ceará	88	273	141	56	47	59
Rio Grande do Norte	47 586	28 504	40 761	28 945	29 515	39 014
Paraíba	329 228	284 168	307 011	301 107	252 246	236 622
Pernambuco	32 373	31 975	36 853	39 481	25 577	23 048
Alagoas	11 764	21 039	20 113	11 910	7 885	10 756
Sergipe	9 128	6 679	5 812	9 565	6 364	7 946
Bahia	39 539	45 643	50 135	67 516	48 457	71 493
Sudeste	**294 623**	**250 464**	**265 625**	**283 978**	**354 475**	**473 565**
Minas Gerais	225 155	186 993	196 305	210 921	237 205	341 003
Espírito Santo	33 571	30 186	40 942	36 682	67 260	65 522
Rio de Janeiro	13 354	13 554	13 926	10 615	25 000	24 870
São Paulo	22 543	19 731	14 452	25 760	25 010	42 170
Sul	**6 793**	**6 251**	**6 470**	**3 989**	**5 811**	**5 650**
Paraná	1	149	313	495	1 242	931
Santa Catarina	1 905	1 294	1 372	1 042	1 029	1 093
Rio Grande do Sul	4 887	4 808	4 785	2 452	3 540	3 626
Centro-Oeste	**29 624**	**24 706**	**23 368**	**34 855**	**37 235**	**33 636**
Mato Grosso do Sul	3 490	3 448	4 041	5 307	4 665	4 825
Mato Grosso	5 634	4 818	5 680	10 507	10 505	10 236
Goiás	20 490	16 440	13 500	18 903	21 753	18 441
Distrito Federal	10	-	147	138	312	134

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 2.2 - Área colhida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**28 200**	**26 180**	**26 220**	**26 696**	**26 645**	**25 185**	**27 014**
Norte	**872**	**1 238**	**1 141**	**1 337**	**1 212**	**1 529**	**1 499**
Rondônia	177	485	399	410	306	357	408
Acre	69	68	58	55	59	69	72
Amazonas	273	366	385	385	198	407	453
Roraima	4	6	9	10	11	14	59
Pará	301	259	245	427	630	670	486
Amapá	48	54	45	50	8	12	21
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 385**	**12 567**	**13 765**	**14 224**	**13 877**	**12 639**	**13 780**
Maranhão	216	227	341	247	268	229	178
Piauí	60	56	45	46	46	42	55
Ceará	379	383	360	400	425	425	375
Rio Grande do Norte	745	766	473	347	481	388	463
Paraíba	3 575	4 117	5 335	6 045	6 764	6 029	7 410
Pernambuco	2 658	2 790	2 382	1 934	1 725	1 452	1 500
Alagoas	597	670	700	1 008	1 000	974	555
Sergipe	155	158	149	185	168	200	225
Bahia	3 000	3 400	3 980	4 012	3 000	2 900	3 019
Sudeste	**11 001**	**8 811**	**8 099**	**7 769**	**7 983**	**8 594**	**9 598**
Minas Gerais	5 460	5 524	5 249	5 286	5 671	6 528	7 454
Espírito Santo	2 764	1 337	800	670	670	650	930
Rio de Janeiro	677	677	480	393	332	376	273
São Paulo	2 100	1 273	1 570	1 420	1 310	1 040	941
Sul	**2 850**	**2 050**	**1 934**	**2 163**	**2 370**	**1 428**	**1 183**
Paraná	324	174	26	61	101	85	32
Santa Catarina	467	249	208	152	165	139	231
Rio Grande do Sul	2 059	1 627	1 700	1 950	2 104	1 204	920
Centro-Oeste	**2 092**	**1 514**	**1 281**	**1 203**	**1 203**	**995**	**954**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	314	305	186	204
Mato Grosso	796	579	391	119	138	154	122
Goiás	1 200	845	800	730	720	623	606
Distrito Federal	96	90	90	40	40	32	22

Tabela 2.2 - Área colhida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**26 513**	**30 638**	**32 232**	**36 618**	**39 092**	**45 710**	**46 079**
Norte	**1 404**	**1 237**	**1 268**	**1 386**	**846**	**1 817**	**1 428**
Rondônia	474	427	450	415	31	1 029	399
Acre	89	79	80	85	83	83	89
Amazonas	452	380	336	201	172	101	111
Roraima	20	20	14	91	131	102	126
Pará	350	311	368	523	357	459	660
Amapá	19	20	20	71	72	43	43
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**13 237**	**15 063**	**14 765**	**18 329**	**19 707**	**23 419**	**24 857**
Maranhão	166	144	175	174	277	316	357
Piauí	55	59	59	73	92	113	90
Ceará	50	53	50	119	27	89	17
Rio Grande do Norte	446	476	551	588	629	1 085	3 007
Paraíba	7 329	9 105	9 601	13 251	13 925	16 937	16 038
Pernambuco	1 321	1 218	1 049	880	884	1 088	1 711
Alagoas	492	471	467	465	354	421	354
Sergipe	188	231	206	268	335	478	483
Bahia	3 190	3 306	2 607	2 511	3 184	2 892	2 800
Sudeste	**9 829**	**12 226**	**13 750**	**14 856**	**16 240**	**18 060**	**17 356**
Minas Gerais	7 938	9 746	10 446	12 019	13 557	14 686	13 765
Espírito Santo	569	961	1 221	946	819	1 161	1 425
Rio de Janeiro	242	289	272	297	311	466	579
São Paulo	1 080	1 230	1 811	1 594	1 553	1 747	1 587
Sul	**1 069**	**808**	**586**	**595**	**596**	**569**	**574**
Paraná	28	11	10	10	10	2	2
Santa Catarina	127	126	111	121	114	118	107
Rio Grande do Sul	914	671	465	464	472	449	465
Centro-Oeste	**974**	**1 304**	**1 863**	**1 452**	**1 703**	**1 845**	**1 864**
Mato Grosso do Sul	182	222	205	206	229	310	315
Mato Grosso	102	163	170	167	172	143	444
Goiás	650	879	1 468	1 064	1 293	1 385	1 100
Distrito Federal	40	40	20	15	9	7	5

Tabela 2.2 - Área colhida de abacaxi, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**38 002**	**33 167**	**35 904**	**37 402**	**39 719**	**45 218**
Norte	**1 836**	**1 955**	**2 462**	**2 810**	**3 594**	**4 131**
Rondônia	148	419	754	770	637	456
Acre	67	87	86	85	99	98
Amazonas	108	160	425	595	595	622
Roraima	132	164	164	80	-	90
Pará	997	819	747	959	1 993	2 510
Amapá	65	59	54	53	60	78
Tocantins	319	247	232	268	210	277
Nordeste	**18 983**	**16 477**	**18 697**	**18 769**	**17 132**	**16 706**
Maranhão	387	429	366	737	844	1 028
Piauí	102	95	93	77	79	62
Ceará	11	20	11	9	9	9
Rio Grande do Norte	2 050	1 294	1 843	1 399	1 449	1 745
Paraíba	11 462	9 356	10 672	10 420	10 038	8 355
Pernambuco	1 565	1 733	1 997	2 185	1 468	1 248
Alagoas	554	910	849	523	495	581
Sergipe	480	352	320	521	349	387
Bahia	2 372	2 288	2 546	2 898	2 401	3 291
Sudeste	**14 971**	**12 754**	**12 785**	**13 357**	**16 323**	**21 984**
Minas Gerais	11 998	10 003	9 936	10 101	11 283	16 348
Espírito Santo	1 441	1 324	1 808	1 779	3 318	3 247
Rio de Janeiro	463	453	466	519	832	829
São Paulo	1 069	974	575	958	890	1 560
Sul	**588**	**579**	**602**	**462**	**502**	**505**
Paraná	1	10	12	25	59	61
Santa Catarina	107	99	91	70	70	81
Rio Grande do Sul	480	470	499	367	373	363
Centro-Oeste	**1 624**	**1 402**	**1 358**	**2 004**	**2 168**	**1 892**
Mato Grosso do Sul	244	225	244	298	248	245
Mato Grosso	383	322	358	650	737	691
Goiás	990	855	751	1 051	1 173	949
Distrito Federal	7	-	5	5	10	7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 2.3 - Valor da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**313 672**	**547 552**	**731 807**	**1 040 062**	**1 285 875**	**2 585 942**	**6 346 790**
Norte	**7 351**	**17 954**	**26 024**	**41 061**	**72 184**	**180 682**	**379 136**
Rondônia	2 274	6 436	5 750	10 272	10 982	27 614	64 478
Acre	914	1 166	1 239	1 332	2 547	5 096	7 708
Amazonas	2 683	7 879	15 146	20 559	30 687	110 334	216 831
Roraima	98	695	1 206	1 768	3 213	4 638	34 990
Pará	1 022	1 308	2 278	6 379	24 623	32 604	53 295
Amapá	360	470	405	751	132	396	1 835
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**107 239**	**219 912**	**365 517**	**501 529**	**446 852**	**1 062 073**	**2 763 099**
Maranhão	2 842	3 801	3 434	5 866	10 885	18 270	39 228
Piauí	317	411	444	626	867	1 497	4 260
Ceará	1 490	2 525	8 605	10 990	12 890	18 914	16 354
Rio Grande do Norte	8 138	13 347	11 286	13 346	22 116	36 085	101 504
Paraíba	38 938	102 456	168 416	258 911	191 818	519 192	1 703 100
Pernambuco	14 204	30 260	47 608	46 052	39 800	120 661	176 514
Alagoas	4 130	8 869	13 038	40 922	45 336	69 880	231 585
Sergipe	1 060	1 761	3 038	5 384	5 818	23 868	66 939
Bahia	36 120	56 482	109 648	119 432	117 322	253 706	423 616
Sudeste	**160 006**	**263 486**	**266 570**	**393 681**	**581 538**	**1 107 104**	**2 711 265**
Minas Gerais	73 683	144 913	154 259	254 093	350 441	776 986	1 834 135
Espírito Santo	19 499	41 376	21 143	22 960	46 120	94 440	421 380
Rio de Janeiro	5 771	8 617	6 180	12 369	35 186	42 328	58 050
São Paulo	61 053	68 580	84 988	104 259	149 791	193 350	397 701
Sul	**25 860**	**28 633**	**46 036**	**61 239**	**129 602**	**108 489**	**184 186**
Paraná	1 928	1 172	764	3 503	10 276	10 582	14 690
Santa Catarina	4 502	2 528	5 379	6 638	11 233	32 787	69 837
Rio Grande do Sul	19 430	24 933	39 893	51 098	108 093	65 120	99 659
Centro-Oeste	**13 216**	**17 567**	**27 660**	**42 552**	**55 699**	**127 594**	**309 104**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	16 976	20 148	38 565	105 842
Mato Grosso	5 392	6 241	12 609	6 466	11 139	24 665	47 074
Goiás	7 524	11 001	14 601	18 910	24 112	63 596	153 575
Distrito Federal	300	325	450	200	300	768	2 613

Tabela 2.3 - Valor da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**13 050 580**	**42 253 587**	**157 277 458**	**619 917**	**2 459 254**	**4 563 768**	**36 659 376**
Norte	**688 209**	**2 157 472**	**5 599 667**	**17 355**	**34 343**	**209 905**	**1 345 232**
Rondônia	132 374	460 900	1 582 933	6 204	42	67 652	85 420
Acre	16 745	56 720	127 450	310	1 060	5 684	23 714
Amazonas	355 055	1 043 870	1 767 355	2 923	7 316	19 797	124 591
Roraima	23 480	63 567	127 644	1 905	9 697	21 629	205 040
Pará	155 540	510 895	1 954 285	5 604	15 046	90 425	882 067
Amapá	5 016	21 520	40 000	409	1 183	4 718	24 400
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 266 529**	**17 988 227**	**62 260 332**	**207 345**	**845 480**	**1 845 353**	**16 006 904**
Maranhão	63 438	128 124	389 650	1 983	17 027	64 239	308 564
Piauí	7 310	15 450	63 950	376	1 983	5 014	42 890
Ceará	9 300	4 535	7 697	207	414	1 696	3 648
Rio Grande do Norte	166 470	340 880	1 936 430	4 337	23 590	265 438	2 800 095
Paraíba	2 940 130	11 810 840	47 559 942	158 388	698 080	1 141 683	9 946 464
Pernambuco	422 977	965 529	3 878 588	11 171	27 911	82 593	787 216
Alagoas	237 329	833 388	1 577 500	7 664	15 757	42 652	346 660
Sergipe	93 302	232 984	932 091	2 495	9 570	25 022	243 227
Bahia	1 326 273	3 656 498	5 914 485	20 725	49 750	217 016	1 528 136
Sudeste	**6 204 164**	**19 109 723**	**79 196 404**	**359 258**	**1 483 142**	**2 155 571**	**16 368 988**
Minas Gerais	4 007 221	14 835 602	60 858 285	287 404	1 259 406	1 511 058	12 403 676
Espírito Santo	1 174 509	1 883 148	6 137 489	25 472	48 475	193 933	1 541 699
Rio de Janeiro	131 730	400 468	1 236 483	7 157	16 122	72 704	644 190
São Paulo	890 704	1 990 506	10 964 148	39 226	159 139	377 877	1 779 423
Sul	**308 662**	**627 924**	**1 042 461**	**3 515**	**14 799**	**42 525**	**153 684**
Paraná	26 080	15 320	18 000	45	615	240	4 500
Santa Catarina	108 353	264 227	473 070	1 592	6 468	20 854	56 625
Rio Grande do Sul	174 229	348 377	551 391	1 878	7 716	21 431	92 559
Centro-Oeste	**583 017**	**2 370 240**	**9 178 593**	**32 443**	**81 489**	**310 425**	**2 784 566**
Mato Grosso do Sul	163 924	331 714	792 739	1 689	6 434	70 469	291 772
Mato Grosso	73 325	507 212	1 181 764	8 285	15 700	24 164	458 873
Goiás	340 068	1 522 914	7 194 290	22 446	59 289	215 712	2 032 870
Distrito Federal	5 700	8 400	9 800	24	65	80	1 050

Tabela 2.3 - Valor da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**647 791**	**18 753 145**	**75 893 420**	**777 228 586**	**15 044 361**	**298 625**
Norte	**44 415**	**903 335**	**4 643 092**	**46 626 818**	**1 191 616**	**19 131**
Rondônia	5 813	123 458	1 704 054	8 420 980	138 018	2 485
Acre	684	27 027	77 275	910 810	21 747	300
Amazonas	725	91 029	491 410	14 059 200	206 903	1 988
Roraima	2 162	-	166 197	170 100	-	470
Pará	27 723	537 360	1 479 140	16 377 500	764 475	10 580
Amapá	730	17 559	89 719	647 118	13 607	288
Tocantins	6 575	106 900	635 295	6 041 110	46 865	3 018
Nordeste	**354 075**	**9 436 800**	**36 233 966**	**337 483 541**	**6 987 182**	**124 249**
Maranhão	17 051	193 767	691 224	13 527 781	229 051	4 213
Piauí	5 470	36 130	173 930	1 903 500	60 020	250
Ceará	71	5 928	14 479	30 905	1 302	14
Rio Grande do Norte	68 755	599 322	3 282 215	54 322 000	914 185	19 402
Paraíba	196 680	6 704 831	19 664 702	100 079 423	3 583 487	64 591
Pernambuco	15 237	761 558	3 839 987	38 256 147	525 470	11 600
Alagoas	13 310	281 710	1 127 400	9 130 730	283 782	1 851
Sergipe	8 052	192 358	809 745	14 764 034	304 717	2 647
Bahia	29 445	661 192	6 630 281	105 469 020	1 085 165	19 679
Sudeste	**203 308**	**7 518 665**	**30 664 463**	**333 432 511**	**4 989 121**	**130 711**
Minas Gerais	134 094	5 932 269	19 197 072	258 210 588	2 794 819	87 378
Espírito Santo	19 637	707 658	4 599 051	44 965 870	1 331 868	20 401
Rio de Janeiro	11 522	319 365	1 479 172	11 561 745	355 980	6 063
São Paulo	38 053	559 371	5 389 167	18 694 306	506 452	16 868
Sul	**3 207**	**62 277**	**622 252**	**4 448 456**	**230 626**	**2 121**
Paraná		13 840	53 380	1 795 200	55 290	344
Santa Catarina	1 700	22 703	165 418	1 554 331	4 739	1 015
Rio Grande do Sul	1 506	25 733	403 454	1 098 925	170 596	761
Centro-Oeste	**42 783**	**832 066**	**3 729 645**	**55 237 257**	**1 645 815**	**22 412**
Mato Grosso do Sul	3 336	45 968	523 938	4 785 331	117 074	1 589
Mato Grosso	6 790	140 015	925 530	21 790 838	669 090	8 644
Goiás	32 636	646 082	2 262 026	28 169 750	834 366	12 117
Distrito Federal	20	-	18 151	491 337	25 284	60

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 2.4 - Rendimento médio da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**12 460**	**13 206**	**13 943**	**14 347**	**14 519**	**14 977**	**15 286**
Norte	**4 779**	**5 182**	**5 424**	**6 371**	**9 256**	**9 927**	**9 822**
Rondônia	4 497	4 501	4 245	5 375	6 196	6 369	6 370
Acre	4 565	4 558	4 724	4 963	4 983	5 362	4 792
Amazonas	6 406	7 237	7 012	7 012	15 232	15 230	15 247
Roraima	4 500	21 333	23 666	18 300	17 181	14 142	10 322
Pará	3 807	3 814	4 791	7 046	9 209	9 110	8 644
Amapá	3 000	2 925	2 977	3 000	2 750	2 833	2 952
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**12 867**	**13 568**	**14 935**	**15 651**	**15 283**	**15 531**	**16 100**
Maranhão	7 509	7 616	4 076	7 000	8 246	9 799	8 180
Piauí	4 100	3 785	4 266	4 043	3 891	3 523	4 018
Ceará	5 081	4 994	10 000	10 000	10 000	8 000	8 000
Rio Grande do Norte	19 383	16 481	18 816	18 648	18 249	18 752	20 631
Paraíba	14 316	16 708	18 106	17 814	18 277	18 498	19 154
Pernambuco	9 626	9 625	11 631	12 241	10 540	12 314	9 447
Alagoas	8 097	8 400	8 400	15 434	15 158	15 248	19 310
Sergipe	10 722	11 145	10 838	10 097	9 547	13 650	13 556
Bahia	15 000	15 000	15 000	15 000	12 700	12 500	12 508
Sudeste	**14 269**	**15 400**	**14 974**	**15 076**	**15 534**	**16 618**	**15 994**
Minas Gerais	12 124	12 893	13 293	13 173	13 511	15 599	14 464
Espírito Santo	15 000	15 373	18 000	22 000	22 000	22 000	22 000
Rio de Janeiro	12 728	12 728	12 500	13 493	16 343	15 119	17 344
São Paulo	19 300	27 729	19 808	19 330	20 782	20 192	21 785
Sul	**10 711**	**10 490**	**11 780**	**11 700**	**11 981**	**8 473**	**10 541**
Paraná	6 043	5 908	11 076	11 786	15 930	12 223	12 625
Santa Catarina	10 475	7 100	14 163	16 506	17 909	18 582	23 541
Rio Grande do Sul	11 499	11 499	11 500	11 323	11 327	7 041	7 204
Centro-Oeste	**6 314**	**7 666**	**7 623**	**8 904**	**9 269**	**10 871**	**10 871**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	8 044	8 029	10 704	10 623
Mato Grosso	5 751	7 091	7 010	13 966	15 231	14 071	12 893
Goiás	7 000	8 620	8 500	8 800	9 000	10 534	10 848
Distrito Federal	2 406	2 411	2 500	2 500	3 000	3 000	2 591

Tabela 2.4 - Rendimento médio da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**16 805**	**18 092**	**19 863**	**20 875**	**21 128**	**20 945**	**21 979**
Norte	**10 580**	**12 019**	**12 298**	**12 484**	**12 824**	**10 226**	**13 163**
Rondônia	6 937	7 005	6 942	6 251	5 419	6 481	8 017
Acre	4 079	3 557	3 450	3 435	3 398	3 566	3 056
Amazonas	15 232	14 347	14 390	13 299	11 890	11 010	9 648
Roraima	10 000	10 000	11 000	11 000	11 000	11 618	7 031
Pará	11 606	18 852	19 361	20 004	18 566	19 521	19 837
Amapá	3 000	4 000	4 000	3 958	3 958	8 349	6 418
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**18 000**	**19 046**	**22 039**	**22 561**	**23 198**	**23 031**	**25 268**
Maranhão	7 169	7 021	7 303	9 195	14 628	14 275	16 801
Piauí	3 055	2 695	3 559	3 890	4 652	6 071	8 666
Ceará	8 000	4 094	5 000	4 252	4 593	4 315	5 941
Rio Grande do Norte	20 063	18 739	20 381	20 493	21 049	24 479	25 744
Paraíba	21 963	22 720	26 587	25 892	26 557	25 174	28 149
Pernambuco	12 120	11 440	15 890	16 093	16 395	19 294	21 101
Alagoas	17 146	19 851	17 195	18 282	18 116	17 304	21 214
Sergipe	14 878	15 117	14 816	15 280	15 194	22 054	17 327
Bahia	12 332	12 987	11 288	11 637	13 668	14 532	14 414
Sudeste	**17 489**	**18 400**	**18 981**	**20 212**	**19 701**	**19 847**	**18 789**
Minas Gerais	15 777	17 159	17 481	19 193	18 920	18 799	17 666
Espírito Santo	33 139	26 327	30 040	28 079	26 646	26 496	24 127
Rio de Janeiro	17 318	18 239	18 224	19 054	19 408	22 807	22 832
São Paulo	21 870	22 073	20 289	23 442	22 918	23 450	22 259
Sul	**9 391**	**10 407**	**12 983**	**13 259**	**13 180**	**13 661**	**13 378**
Paraná	13 786	11 909	11 000	11 000	10 500	15 000	15 000
Santa Catarina	25 811	25 571	23 919	23 711	24 351	23 941	25 485
Rio Grande do Sul	6 975	7 535	10 415	10 582	10 538	10 953	10 584
Centro-Oeste	**10 764**	**14 707**	**16 447**	**17 513**	**17 672**	**18 027**	**17 239**
Mato Grosso do Sul	10 071	10 887	10 610	10 782	13 052	15 745	15 009
Mato Grosso	11 598	12 466	12 629	16 581	16 494	13 343	14 029
Goiás	11 397	16 693	17 909	19 188	18 759	19 105	19 245
Distrito Federal	1 500	1 400	1 400	1 533	1 444	1 429	1 400

Tabela 2.4 - Rendimento médio da produção de abacaxi, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**22 071**	**22 188**	**22 101**	**22 084**	**21 012**	**21 884**
Norte	**16 385**	**14 077**	**12 021**	**12 241**	**14 557**	**16 622**
Rondônia	10 729	9 386	8 758	8 550	7 315	11 467
Acre	4 283	4 804	4 744	4 823	4 717	4 704
Amazonas	9 101	11 231	6 760	8 255	8 583	5 774
Roraima	5 431	5 298	5 298	5 300	-	5 222
Pará	20 382	19 300	19 310	19 473	18 895	21 349
Amapá	6 661	6 406	6 629	6 245	5 683	5 205
Tocantins	18 040	17 489	17 500	11 432	19 452	17 776
Nordeste	**25 161**	**25 914**	**25 056**	**24 975**	**22 457**	**24 424**
Maranhão	18 136	18 184	18 199	12 731	16 349	17 964
Piauí	8 990	9 536	10 666	10 506	10 797	10 096
Ceará	8 000	13 650	12 818	6 222	5 222	6 555
Rio Grande do Norte	23 212	22 027	22 116	20 689	20 369	22 357
Paraíba	28 723	30 372	28 767	28 897	25 129	28 321
Pernambuco	20 685	18 450	18 454	18 069	17 423	18 467
Alagoas	21 234	23 119	23 690	22 772	15 929	18 512
Sergipe	19 016	18 974	18 162	18 358	18 234	20 532
Bahia	16 669	19 948	19 691	23 297	20 182	21 723
Sudeste	**19 679**	**19 638**	**20 776**	**21 260**	**21 716**	**21 541**
Minas Gerais	18 766	18 693	19 756	20 881	21 023	20 859
Espírito Santo	23 297	22 799	22 644	20 619	20 271	20 179
Rio de Janeiro	28 842	29 920	29 884	20 452	30 048	30 000
São Paulo	21 087	20 257	25 133	26 889	28 101	27 032
Sul	**11 552**	**10 796**	**10 747**	**8 634**	**11 575**	**11 188**
Paraná	1 000	14 900	26 083	19 800	21 050	15 262
Santa Catarina	17 803	13 070	15 076	14 885	14 700	13 493
Rio Grande do Sul	10 181	10 229	9 589	6 681	9 490	9 988
Centro-Oeste	**18 241**	**17 621**	**17 207**	**17 392**	**17 174**	**17 778**
Mato Grosso do Sul	14 303	15 324	16 561	17 808	18 810	19 693
Mato Grosso	14 710	14 962	15 865	16 164	14 253	14 813
Goiás	20 696	19 228	17 976	17 985	18 544	19 432
Distrito Federal	1 428	-	29 400	27 600	31 200	19 142

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 3.1 - Quantidade produzida de alfafa fenada - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**92 978**	**106 216**	**92 566**	**80 168**	**82 681**	**81 163**	**79 362**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 826**	**480**	**400**	**330**	**80**	**280**	**61**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	36	36
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 826	480	400	330	80	244	25
Sul	**91 048**	**105 736**	**92 166**	**79 838**	**82 601**	**80 883**	**79 301**
Paraná	20 280	29 878	26 184	9 676	11 097	12 493	12 121
Santa Catarina	5 265	4 522	3 636	4 083	3 820	9 160	9 030
Rio Grande do Sul	65 503	71 336	62 346	66 079	67 684	59 230	58 150
Centro-Oeste	**104**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	104	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 3.1 - Quantidade produzida de alfafa fenada - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	78 956	76 638	65 550	61 860	68 310	83 552
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	70	533	113	309	768	1 338
Minas Gerais	36	36	46	10	8	8
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	34	497	67	299	760	1 330
Sul	78 886	76 105	65 437	61 551	67 542	82 214
Paraná	12 701	12 692	12 410	9 386	13 002	12 876
Santa Catarina	9 270	10 470	10 520	10 690	11 480	12 799
Rio Grande do Sul	56 915	52 943	42 507	41 475	43 060	56 539
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

Tabela 3.2 - Área colhida de alfafa fenada - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**17 073**	**16 259**	**16 095**	**14 596**	**13 405**	**10 409**	**9 686**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**233**	**55**	**50**	**58**	**8**	**35**	**5**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	3	3
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	233	55	50	58	8	32	2
Sul	**16 828**	**16 204**	**16 045**	**14 538**	**13 397**	**10 374**	**9 681**
Paraná	3 930	3 131	3 641	1 851	2 005	2 031	1 889
Santa Catarina	687	623	379	537	387	894	903
Rio Grande do Sul	12 211	12 450	12 025	12 150	11 005	7 449	6 889
Centro-Oeste	**12**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	12	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 3.2 - Área colhida de alfafa fenada - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**10 181**	**9 736**	**8 294**	**8 226**	**8 814**	**10 872**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**10**	**69**	**59**	**88**	**110**	**95**
Minas Gerais	3	3	13	10	3	3
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	7	66	46	78	107	92
Sul	**10 171**	**9 667**	**8 235**	**8 138**	**8 704**	**10 777**
Paraná	1 867	1 840	1 847	1 846	1 720	1 889
Santa Catarina	907	1 047	1 052	1 067	1 317	1 313
Rio Grande do Sul	7 397	6 780	5 336	5 225	5 667	7 575
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da Investigação em 1988.

Tabela 3.3 - Valor da produção de alfafa fenada - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**81 641**	**116 245**	**134 091**	**177 963**	**296 035**	**435 117**	**1 099 745**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 727**	**480**	**720**	**1 262**	**320**	**1 256**	**454**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	36	79
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 727	480	720	1 262	320	1 220	375
Sul	**79 710**	**115 765**	**133 371**	**176 701**	**295 715**	**433 861**	**1 099 290**
Paraná	19 410	30 025	39 025	47 727	57 061	63 442	191 762
Santa Catarina	3 519	5 073	3 768	4 627	4 966	43 320	157 740
Rio Grande do Sul	56 781	80 667	90 578	124 347	233 688	327 099	745 789
Centro-Oeste	**104**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	104	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 3.3 - Valor da produção de alfafa fenada - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**1 798 496**	**4 581 907**	**11 190 277**	**28 897**	**105 534**	**268 576**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**864**	**45 240**	**32 228**	**191**	**2 404**	**6 445**
Minas Gerais	144	288	1 400	10	48	80
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	720	44 952	30 828	181	2 356	6 365
Sul	**1 797 632**	**4 536 667**	**11 158 049**	**28 706**	**103 130**	**262 132**
Paraná	445 313	895 961	3 412 110	5 708	41 560	47 793
Santa Catarina	210 810	611 810	2 732 400	8 988	8 876	49 389
Rio Grande do Sul	1 141 509	3 028 897	5 013 539	14 009	52 694	164 949
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da Investigação em 1988.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 3.4 - Rendimento médio da produção de alfafa fenada - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 445**	**6 533**	**5 751**	**5 492**	**6 167**	**7 797**	**8 193**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**7 836**	**8 727**	**8 000**	**5 689**	**10 000**	**8 000**	**12 200**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	12 000	12 000
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	7 836	8 727	8 000	5 689	10 000	7 625	12 500
Sul	**5 410**	**6 525**	**5 744**	**5 491**	**6 165**	**7 796**	**8 191**
Paraná	5 160	9 542	7 191	5 227	5 534	6 151	6 417
Santa Catarina	7 663	7 258	9 593	7 603	9 870	10 246	10 000
Rio Grande do Sul	5 364	5 729	5 184	5 438	6 150	7 951	8 441
Centro-Oeste	**8 666**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	8 666	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 3.4 - Rendimento médio da produção de alfafa fenada - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**7 755**	**7 872**	**7 903**	**7 520**	**7 750**	**7 685**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**7 000**	**7 725**	**1 915**	**3 511**	**6 982**	**14 084**
Minas Gerais	12 000	12 000	3 538	1 000	2 667	2 667
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	4 857	7 530	1 457	3 833	7 103	14 457
Sul	**7 756**	**7 873**	**7 946**	**7 563**	**7 760**	**7 629**
Paraná	6 803	6 898	6 719	5 085	7 559	6 816
Santa Catarina	10 221	10 000	10 000	10 019	8 717	9 748
Rio Grande do Sul	7 694	7 809	7 966	7 938	7 598	7 464
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

Tabela 4.1 - Quantidade produzida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**418 124**	**357 330**	**437 647**	**461 781**	**281 015**	**236 554**	**189 562**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**418 108**	**357 328**	**437 636**	**461 781**	**281 015**	**236 554**	**189 562**
Maranhão	11 727	11 415	10 545	11 861	11 973	12 499	13 608
Piauí	29 654	11 001	30 353	23 876	22 962	17 541	18 410
Ceará	188 100	170 000	192 000	237 600	150 000	131 250	90 000
Rio Grande do Norte	82 315	71 730	72 962	69 934	17 483	15 620	23 545
Paraíba	65 049	53 807	89 379	77 264	49 032	40 653	32 369
Pernambuco	36 023	35 766	39 870	38 338	27 345	17 859	10 699
Alagoas	1 082	99	151	154	60	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	4 158	3 510	2 376	2 754	2 160	1 132	931
Sudeste	**16**	**2**	**11**	-	-	-	-
				-	-		
Minas Gerais	16	2	11	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.1 - Quantidade produzida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**233 352**	**77 329**	**270 615**	**188 645**	**116 103**	**60 319**	**99 343**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	..	...	...
Nordeste	**233 352**	**77 329**	**270 615**	**188 645**	**116 103**	**60 302**	**99 343**
Maranhão	11 436	7 379	9 002	6 756	6 398	3 700	1 764
Piauí	17 150	3 421	33 348	47 087	43 837	16 585	13 725
Ceará	140 766	46 310	103 556	65 805	30 478	23 650	41 161
Rio Grande do Norte	29 732	4 337	49 690	24 971	8 114	3 006	14 232
Paraíba	23 529	8 686	58 306	27 233	14 654	8 782	19 345
Pernambuco	9 777	6 270	15 821	15 853	8 902	3 893	8 632
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	962	926	892	940	3 720	686	484
Sudeste	-	-	-	-	-	17	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	17	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.1 - Quantidade produzida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**47 118**	**38 234**	**38 628**	**22 350**	**7 941**	**16 700**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**47 118**	**38 234**	**38 628**	**22 350**	**7 941**	**16 700**
Maranhão	1 129	131	108	13	-	-
Piauí	5 258	9 004	6 998	1 528	1 021	1 012
Ceará	18 744	18 799	18 242	13 816	6 299	10 097
Rio Grande do Norte	11 945	3 826	2 639	1 002	133	3 705
Paraíba	7 359	3 941	9 244	4 363	285	1 647
Pernambuco	2 463	2 370	1 372	1 628	203	239
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	220	163	25	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 4.2 - Área colhida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 329 558**	**2 343 422**	**2 562 220**	**2 479 948**	**2 359 965**	**2 346 052**	**2 114 396**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 329 527**	**2 343 419**	**2 562 201**	**2 479 948**	**2 359 965**	**2 346 052**	**2 114 396**
Maranhão	38 269	40 744	43 113	46 474	50 623	52 483	55 776
Piauí	148 267	137 516	137 970	151 544	156 581	165 456	172 534
Ceará	1 045 000	1 000 000	1 200 000	1 200 000	1 200 000	1 250 000	1 000 000
Rio Grande do Norte	446 528	460 130	398 570	392 174	280 411	253 517	282 689
Paraíba	450 301	519 221	556 144	460 025	467 299	466 116	477 849
Pernambuco	190 600	178 830	221 500	224 115	200 751	156 180	123 648
Alagoas	2 862	478	504	516	300	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	7 700	6 500	4 400	5 100	4 000	2 300	1 900
Sudeste	**31**	**3**	**19**	-	-	-	-
Minas Gerais	31	3	19	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.2 - Área colhida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 055 949**	**1 579 280**	**1 440 715**	**1 337 304**	**1 163 905**	**691 099**	**734 384**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 055 949**	**1 579 280**	**1 440 715**	**1 337 304**	**1 163 905**	**691 080**	**734 384**
Maranhão	48 253	29 388	44 147	32 720	29 125	21 913	15 974
Piauí	187 899	182 690	159 024	150 784	155 081	159 913	163 612
Ceará	977 945	673 737	533 595	449 794	411 534	267 791	285 703
Rio Grande do Norte	293 734	199 070	279 499	318 320	256 477	73 620	102 982
Paraíba	438 650	402 852	335 619	285 259	220 971	107 504	105 193
Pernambuco	107 438	89 423	86 891	98 687	84 497	58 556	60 080
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 030	2 120	1 940	1 740	6 220	1 783	840
Sudeste	-	-	-	-	-	19	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	19	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.2 - Área colhida de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	618 606	511 709	345 426	283 717	137 333	121 056
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	...	...	...	...	...
Nordeste	618 606	511 709	345 426	283 717	137 333	121 056
Maranhão	6 540	955	385	65	-	-
Piauí	161 125	124 677	93 918	53 491	36 307	19 540
Ceará	229 642	198 517	153 592	137 156	75 815	75 650
Rio Grande do Norte	100 953	78 097	10 745	9 598	2 280	10 861
Paraíba	85 911	71 652	58 041	59 302	16 491	9 832
Pernambuco	34 000	37 465	28 705	24 105	6 440	5 173
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	435	346	40	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 4.3 - Valor da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**1 248 977**	**2 713 827**	**2 719 476**	**4 077 633**	**4 669 812**	**8 848 683**	**10 533 637**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 248 945**	**2 713 823**	**2 719 401**	**4 077 633**	**4 669 812**	**8 848 683**	**10 533 637**
Maranhão	20 269	70 118	39 941	66 284	126 428	255 012	414 446
Piauí	76 718	76 023	156 251	194 282	374 309	612 535	973 720
Ceará	548 617	1 263 491	1 130 016	2 041 571	2 459 976	4 696 710	4 695 899
Rio Grande do Norte	284 714	567 501	555 291	692 491	337 758	716 212	1 704 065
Paraíba	217 580	464 547	604 744	760 284	937 985	1 914 075	2 113 274
Pernambuco	92 225	263 182	222 812	304 256	408 281	620 876	592 357
Alagoas	2 164	693	906	1 155	960	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	6 658	8 268	9 440	17 310	24 115	33 263	39 877
Sudeste	**32**	**4**	**75**	-	-	-	-
				-	-		
Minas Gerais	32	4	75	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.3 - Valor da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**19 699 754**	**27 808 124**	**214 051 296**	**570 662**	**766 161**	**1 475 809**	**12 178 050**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**19 699 754**	**27 808 124**	**214 051 296**	**570 662**	**766 161**	**1 475 571**	**12 178 050**
Maranhão	667 371	1 996 250	4 490 403	14 643	26 727	46 615	126 738
Piauí	1 205 399	1 189 522	24 039 128	129 861	254 364	385 406	1 286 807
Ceará	11 418 988	15 525 613	77 757 527	171 015	180 512	496 733	4 358 078
Rio Grande do Norte	3 244 719	2 242 379	45 394 189	107 982	84 899	109 056	2 486 014
Paraíba	2 314 263	4 478 130	50 731 185	107 263	143 795	349 896	3 132 655
Pernambuco	783 491	2 150 570	11 119 453	38 651	48 977	76 736	749 069
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	65 522	225 660	519 410	1 247	26 888	11 130	38 686
Sudeste	-	-	-	-	-	**238**	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	238	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.3 - Valor da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**128 481**	**1 426 166**	**7 211 608**	**54 516 291**	**388 113**	**6 893**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
						-
Nordeste	**128 481**	**1 426 166**	**7 211 608**	**54 516 291**	**388 113**	**6 893**
Maranhão	3 182	2 480	9 591	27 225	-	-
Piauí	8 392	322 032	1 138 270	2 807 747	43 001	390
Ceará	32 666	692 279	3 395 136	35 216 092	314 241	4 309
Rio Grande do Norte	52 213	175 584	722 519	1 974 143	3 990	1 349
Paraíba	28 402	163 963	1 761 685	11 557 863	20 305	764
Pernambuco	3 238	62 406	179 405	2 933 218	6 574	78
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	386	7 419	5 000	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 4.4 - Rendimento médio da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**179**	**152**	**170**	**186**	**119**	**100**	**90**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**179**	**152**	**170**	**186**	**119**	**100**	**90**
Maranhão	306	280	244	255	236	238	244
Piauí	200	79	219	157	146	106	107
Ceará	180	170	160	198	125	105	90
Rio Grande do Norte	184	155	183	178	62	61	83
Paraíba	144	103	160	167	104	87	68
Pernambuco	188	200	180	171	136	114	87
Alagoas	378	207	299	298	200	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	540	540	540	540	540	**492**	**490**
Sudeste	**516**	**666**	**578**	-	-	-	-
Minas Gerais	516	666	578	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.4 - Rendimento médio da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	114	49	188	141	100	87	135
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	114	49	188	141	100	87	135
Maranhão	237	251	204	206	220	169	110
Piauí	91	19	210	312	283	104	83
Ceará	144	69	194	146	74	88	144
Rio Grande do Norte	101	22	178	78	32	41	138
Paraíba	54	22	174	95	66	82	183
Pernambuco	91	70	182	161	105	66	143
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	474	437	460	540	598	385	576
Sudeste	-	-	-	-	-	895	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	895	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 4.4 - Rendimento médio da produção de algodão arbóreo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	76	74	111	78	57	137
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-		-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	76	74	111	78	57	137
Maranhão	172	137	280	200	-	-
Piauí	32	72	74	28	28	51
Ceará	81	94	118	100	83	133
Rio Grande do Norte	118	48	245	104	58	341
Paraíba	85	55	159	73	17	167
Pernambuco	72	63	47	67	31	46
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	505	471	625	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 5.1 - Quantidade produzida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 330 020**	**904 841**	**1 462 571**	**1 108 396**	**1 355 244**	**1 439 330**	**1 542 106**
Norte	**413**	**202**	**790**	**1 372**	**1 832**	**3 362**	**3 776**
Rondônia	238	24	-	-	997	1 253	1 594
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	175	178	790	1 372	835	2 109	2 182
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**224 358**	**142 585**	**234 155**	**229 022**	**170 090**	**147 470**	**154 813**
Maranhão	1 188	202	148	135	113	494	733
Piauí	3 523	3 096	1 630	1 529	1 390	2 658	2 715
Ceará	27 300	10 800	25 920	27 720	11 930	10 530	12 375
Rio Grande do Norte	26 173	28 832	50 606	53 096	21 595	16 464	17 162
Paraíba	42 621	30 230	34 165	42 934	65 962	33 886	25 461
Pernambuco	29 325	23 923	20 790	14 245	11 520	7 131	6 268
Alagoas	23 347	3 024	42 566	17 584	15 392	9 797	17 921
Sergipe	5 038	1 438	4 780	3 679	2 106	624	2 546
Bahia	65 843	41 040	53 550	68 100	40 082	65 886	69 632
Sudeste	**575 088**	**376 205**	**636 060**	**470 872**	**576 756**	**589 759**	**651 602**
Minas Gerais	84 462	42 874	91 777	83 868	69 306	107 041	99 110
Espírito Santo	1 051	768	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	975	163	283	348	150	83	12
São Paulo	488 600	332 400	544 000	386 656	507 300	482 635	552 480
Sul	**377 695**	**280 883**	**416 550**	**309 588**	**468 787**	**561 519**	**581 000**
Paraná	377 695	280 883	416 550	309 588	468 787	561 519	581 000
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**152 466**	**104 966**	**175 016**	**97 542**	**137 779**	**137 220**	**150 915**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	39 398	71 759	69 346	76 142
Mato Grosso	92 146	60 758	89 489	4 024	4 728	4 914	3 542
Goiás	60 320	44 208	85 527	54 120	61 292	62 960	71 231
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.1 - Quantidade produzida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 694 725**	**1 521 061**	**1 889 359**	**2 667 923**	**2 198 027**	**1 613 073**	**2 437 827**
Norte	**8 149**	**6 200**	**10 146**	**2 116**	**3 249**	**4 018**	**9 117**
Rondônia	1 278	200	204	116	100	338	2 340
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	6 871	6 000	9 942	2 000	3 149	3 680	6 777
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**203 775**	**102 481**	**517 557**	**458 697**	**388 189**	**127 796**	**481 816**
Maranhão	273	496	1 203	976	1 830	1 016	843
Piauí	2 592	1 956	13 346	40 634	35 755	13 237	17 592
Ceará	57 690	17 199	181 426	114 440	68 357	6 368	90 646
Rio Grande do Norte	31 583	5 402	81 351	20 551	7 014	1 861	19 641
Paraíba	28 397	13 224	109 174	52 472	12 220	2 418	14 469
Pernambuco	10 613	3 491	29 313	34 030	14 874	1 760	7 915
Alagoas	20 860	6 631	20 338	20 073	19 162	5 035	3 243
Sergipe	3 630	155	13 538	14 328	9 520	3 830	3 396
Bahia	48 137	53 927	67 868	161 193	219 457	92 271	324 071
Sudeste	**612 465**	**575 116**	**591 775**	**927 265**	**870 903**	**627 097**	**849 049**
Minas Gerais	83 238	110 908	84 089	225 433	169 670	59 966	134 930
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	529 227	464 208	507 686	701 832	701 233	567 131	714 119
Sul	**739 026**	**695 608**	**611 865**	**1 035 661**	**768 434**	**711 880**	**903 107**
Paraná	739 026	695 608	611 865	1 035 661	768 434	711 880	903 107
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**131 310**	**141 656**	**158 016**	**244 184**	**167 252**	**142 282**	**194 738**
Mato Grosso do Sul	60 933	59 522	56 922	106 317	61 151	67 974	73 478
Mato Grosso	3 797	1 909	8 069	21 837	20 408	16 308	36 860
Goiás	66 580	80 225	93 025	116 030	85 693	58 000	84 400
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.1 - Quantidade produzida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 813 399**	**1 783 175**	**2 041 123**	**1 863 077**	**1 127 364**	**1 350 814**
Norte	**25 012**	**13 732**	**6 800**	**10 273**	**26 060**	**39 003**
Rondônia	19 082	8 110	3 803	9 119	24 989	37 945
Acre	-	-	-	-	40	20
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	5 930	5 122	2 920	854	1 031	676
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	500	77	300	-	362
Nordeste	**197 863**	**151 324**	**216 843**	**167 268**	**112 841**	**285 027**
Maranhão	526	54	322	459	372	525
Piauí	5 706	4 431	9 583	5 402	2 138	30 939
Ceará	39 046	17 164	35 522	29 414	4 771	62 068
Rio Grande do Norte	10 870	4 442	13 130	10 131	131	32 664
Paraíba	16 734	11 552	15 628	14 117	2 239	18 437
Pernambuco	6 667	2 455	3 263	2 473	555	5 854
Alagoas	2 655	1 128	1 718	1 197	248	4 044
Sergipe	1 496	737	644	215	28	2 167
Bahia	114 163	109 361	137 033	103 860	102 359	128 329
Sudeste	**591 431**	**574 572**	**545 700**	**476 041**	**295 446**	**333 638**
Minas Gerais	77 901	94 492	107 000	78 416	70 446	78 938
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	513 530	480 080	438 700	397 625	225 000	254 700
Sul	**805 277**	**852 600**	**1 024 111**	**972 804**	**448 081**	**422 541**
Paraná	805 277	852 600	1 024 111	972 804	448 081	422 541
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**193 816**	**190 947**	**247 669**	**236 691**	**244 936**	**270 605**
Mato Grosso do Sul	78 471	73 559	90 561	85 119	64 735	77 409
Mato Grosso	56 605	57 634	73 458	67 862	85 641	91 828
Goiás	58 740	59 754	83 650	83 710	94 560	101 368
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 5.2 - Área colhida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 546 831**	**1 065 763**	**1 534 750**	**1 471 092**	**1 286 180**	**1 353 443**	**1 396 576**
Norte	**501**	**323**	**1 296**	**2 441**	**3 204**	**4 952**	**6 196**
Rondônia	200	20	-	-	785	1 008	1 140
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	301	303	1 296	2 441	2 419	3 944	5 056
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**672 194**	**490 028**	**684 923**	**600 974**	**521 488**	**558 780**	**675 879**
Maranhão	5 390	813	751	565	462	741	3 260
Piauí	10 054	8 525	3 242	2 905	3 123	6 042	10 577
Ceará	78 000	48 000	96 000	84 000	56 810	54 000	55 000
Rio Grande do Norte	98 821	98 638	161 303	160 218	108 992	158 340	110 480
Paraíba	130 055	114 206	110 582	106 011	132 656	171 528	202 408
Pernambuco	97 750	89 600	79 351	48 080	44 595	37 270	32 917
Alagoas	111 951	11 200	98 761	62 340	72 603	52 111	61 703
Sergipe	18 692	5 046	15 933	14 373	20 447	3 878	19 724
Bahia	121 481	114 000	119 000	122 482	81 800	74 870	79 810
Sudeste	**479 237**	**318 361**	**416 666**	**466 013**	**383 855**	**373 166**	**419 166**
Minas Gerais	108 202	93 623	116 144	120 419	100 043	103 050	116 151
Espírito Santo	1 747	1 222	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 288	216	422	494	212	116	15
São Paulo	368 000	223 300	300 100	345 100	283 600	270 000	303 000
Sul	**267 000**	**181 450**	**290 400**	**290 100**	**286 800**	**336 000**	**305 790**
Paraná	267 000	181 450	290 400	290 100	286 800	336 000	305 790
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**127 899**	**75 601**	**141 465**	**111 564**	**90 833**	**80 545**	**89 545**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	39 979	45 833	44 615	47 504
Mato Grosso	90 199	51 041	68 365	5 585	5 200	4 480	3 839
Goiás	37 700	24 560	73 100	66 000	39 800	31 450	38 202
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.2 - Área colhida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 568 268**	**1 347 216**	**1 673 402**	**2 252 876**	**1 995 921**	**1 277 277**	**1 824 568**
Norte	**12 351**	**12 438**	**22 923**	**5 408**	**7 041**	**7 239**	**13 439**
Rondônia	914	143	179	101	96	165	1 700
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	11 437	12 295	22 744	5 307	6 945	7 074	11 739
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**684 006**	**420 075**	**887 597**	**1 012 725**	**955 604**	**338 353**	**699 368**
Maranhão	1 105	1 560	2 575	1 620	3 180	1 730	1 448
Piauí	12 271	11 649	26 036	61 310	64 795	37 678	40 732
Ceará	124 010	73 455	269 899	305 754	349 797	34 030	172 126
Rio Grande do Norte	154 085	61 178	167 013	158 711	70 880	6 153	47 184
Paraíba	176 395	138 874	168 856	193 993	103 856	13 349	26 271
Pernambuco	43 841	21 663	50 022	59 866	47 886	10 952	18 310
Alagoas	82 934	37 236	67 116	68 479	78 747	35 065	38 779
Sergipe	22 134	646	27 478	33 831	35 311	22 048	24 256
Bahia	67 231	73 814	108 602	129 161	201 152	177 348	330 262
Sudeste	**417 062**	**392 114**	**353 138**	**547 119**	**517 740**	**456 736**	**515 209**
Minas Gerais	99 062	83 414	109 138	164 927	161 769	131 436	162 209
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	318 000	308 700	244 000	382 192	355 971	325 300	353 000
Sul	**369 500**	**440 000**	**322 124**	**540 000**	**415 000**	**386 000**	**470 000**
Paraná	369 500	440 000	322 124	540 000	415 000	386 000	470 000
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**85 349**	**82 589**	**87 620**	**147 624**	**100 536**	**88 949**	**126 552**
Mato Grosso do Sul	41 465	42 883	34 424	66 619	49 955	50 310	50 058
Mato Grosso	4 338	2 093	6 292	16 945	16 015	13 307	30 744
Goiás	39 546	37 613	46 904	64 060	34 566	25 332	45 750
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.2 - Área colhida de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 506 794**	**1 391 884**	**1 485 963**	**1 594 036**	**922 593**	**1 060 564**
Norte	**24 214**	**17 582**	**8 133**	**7 762**	**18 330**	**26 962**
Rondônia	13 676	7 780	3 085	5 949	16 157	25 042
Acre	-	-	-	-	200	30
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	10 538	9 302	4 971	1 513	1 973	1 630
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	500	77	300	-	260
Nordeste	**555 292**	**330 152**	**334 500**	**359 520**	**180 825**	**404 200**
Maranhão	980	120	600	519	1 053	210
Piauí	22 885	15 327	15 233	28 062	22 274	41 325
Ceará	159 419	78 216	72 598	71 399	17 614	121 521
Rio Grande do Norte	42 144	6 822	19 704	34 370	672	42 009
Paraíba	34 377	24 508	24 266	32 458	7 923	21 666
Pernambuco	16 511	7 995	10 051	6 576	2 024	10 117
Alagoas	11 082	8 048	12 289	9 397	3 057	26 447
Sergipe	5 106	2 669	4 350	1 082	193	8 832
Bahia	262 788	186 447	175 409	175 657	126 015	132 073
Sudeste	**398 389**	**430 699**	**362 009**	**341 315**	**231 039**	**233 435**
Minas Gerais	126 589	129 899	118 409	111 315	88 439	84 155
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	271 800	300 800	243 600	230 000	142 600	149 280
Sul	**415 091**	**490 000**	**618 000**	**704 498**	**345 000**	**235 000**
Paraná	415 091	490 000	618 000	704 498	345 000	235 000
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**113 808**	**123 451**	**163 321**	**180 941**	**147 399**	**160 967**
Mato Grosso do Sul	45 421	44 570	51 888	73 333	39 643	41 135
Mato Grosso	42 763	43 422	68 443	53 836	69 584	66 059
Goiás	25 624	35 459	42 990	53 772	38 172	53 773
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 5.3 - Valor da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**3 168 891**	**4 259 428**	**8 669 382**	**8 058 114**	**14 795 395**	**29 306 153**	**61 882 186**
Norte	**882**	**1 496**	**6 320**	**15 013**	**25 211**	**110 353**	**193 068**
Rondônia	309	72	-	-	7 303	18 320	24 448
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	573	1 424	6 320	15 013	17 908	92 033	168 620
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	-	-
Nordeste	**559 896**	**787 522**	**1 260 263**	**1 652 509**	**2 311 762**	**4 325 038**	**7 020 690**
Maranhão	2 213	1 252	929	995	737	9 448	19 305
Piauí	10 461	14 827	7 604	10 490	18 584	78 267	112 760
Ceará	78 989	77 833	142 597	222 373	185 757	355 645	605 371
Rio Grande do Norte	77 807	203 950	345 638	415 940	316 557	604 755	862 132
Paraíba	115 138	207 027	192 160	354 567	1 035 088	1 170 216	1 276 540
Pernambuco	75 495	143 055	112 644	106 616	159 706	198 531	302 744
Alagoas	62 856	16 228	212 346	129 606	225 860	370 882	895 431
Sergipe	14 645	8 236	26 412	23 940	28 424	16 555	126 324
Bahia	122 292	115 114	219 933	387 982	341 049	1 520 739	2 820 083
Sudeste	**1 453 606**	**1 785 692**	**3 832 338**	**3 608 585**	**6 352 678**	**12 545 156**	**25 856 520**
Minas Gerais	199 926	171 255	494 730	616 686	728 201	2 476 141	3 728 880
Espírito Santo	2 293	2 031	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	2 437	489	1 439	2 299	1 364	1 223	300
São Paulo	1 248 950	1 611 917	3 336 169	2 989 600	5 623 113	10 067 792	22 127 339
Sul	**799 163**	**1 204 480**	**2 555 442**	**2 093 661**	**4 718 087**	**9 751 491**	**23 346 830**
Paraná	799 163	1 204 480	2 555 442	2 093 661	4 718 087	9 751 491	23 346 830
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**355 344**	**480 238**	**1 015 019**	**688 346**	**1 387 657**	**2 574 115**	**5 465 078**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	268 314	675 879	1 174 508	2 630 520
Mato Grosso	177 018	214 096	485 633	24 732	37 287	78 188	100 705
Goiás	178 326	266 142	529 386	395 300	674 491	1 321 419	2 733 853
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.3 - Valor da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**117 544 605**	**283 110 588**	**1 472 793 924**	**4 895 173**	**10 627 351**	**15 075 996**	**148 558 257**
Norte	**977 126**	**3 411 974**	**10 849 268**	**8 554**	**25 409**	**114 299**	**1 239 199**
Rondônia	51 120	24 689	82 008	139	115	3 459	208 139
Acre	-	-	-				
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	926 006	3 387 285	10 767 260	8 415	25 294	110 840	1 031 059
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	...	...	...	...
Nordeste	**14 978 170**	**43 884 830**	**378 905 966**	**1 145 940**	**1 902 942**	**1 818 183**	**39 179 307**
Maranhão	13 368	100 543	476 831	1 728	7 964	12 074	39 307
Piauí	161 220	558 191	8 942 069	100 357	171 254	280 862	1 642 912
Ceará	4 438 402	7 118 231	132 323 110	271 203	380 034	128 674	9 046 874
Rio Grande do Norte	2 373 999	2 548 006	61 241 175	53 489	42 315	66 051	2 803 276
Paraíba	2 174 251	5 302 178	81 190 967	134 263	68 996	53 756	1 522 953
Pernambuco	801 600	1 230 657	20 720 069	87 862	80 216	32 260	817 226
Alagoas	1 638 772	3 446 940	15 644 390	58 217	119 208	148 844	557 689
Sergipe	235 716	39 716	10 495 804	35 141	46 743	70 697	419 756
Bahia	3 140 842	23 540 368	47 871 551	403 680	986 212	1 024 964	22 329 310
Sudeste	**43 953 420**	**121 171 523**	**467 647 618**	**1 740 333**	**4 203 641**	**6 422 817**	**52 339 514**
Minas Gerais	5 079 547	31 138 894	59 683 539	383 937	783 803	608 078	8 755 228
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	38 873 874	90 032 629	407 964 079	1 356 395	3 419 838	5 814 740	43 584 286
Sul	**49 335 876**	**94 508 535**	**498 841 383**	**1 636 886**	**3 702 136**	**5 437 087**	**45 543 859**
Paraná	49 335 876	94 508 535	498 841 383	1 636 886	3 702 136	5 437 087	45 543 859
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**8 300 013**	**20 133 726**	**116 549 690**	**363 461**	**793 224**	**1 283 610**	**10 256 377**
Mato Grosso do Sul	3 635 896	7 635 004	44 292 579	149 389	308 555	603 124	4 091 615
Mato Grosso	208 997	379 930	5 662 124	37 933	74 047	193 474	2 405 244
Goiás	4 455 121	12 118 791	66 594 987	176 139	410 621	487 012	3 759 517
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.3 - Valor da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**1 262 082**	**39 957 878**	**245 663 881**	**1 887 897 492**	**28 245 187**	**558 347**
Norte	**31 978**	**355 868**	**1 158 867**	**18 253 651**	**992 683**	**13 702**
Rondônia	13 891	114 822	502 614	16 092 110	907 763	13 337
Acre		-	-	-	3 170	8
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	18 086	230 546	651 248	1 981 541	81 750	287
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	10 500	5 005	180 000	-	70
Nordeste	**281 569**	**4 109 281**	**34 720 248**	**218 832 637**	**8 934 604**	**114 360**
Maranhão	732	1 161	30 590	842 617	6 523	262
Piauí	7 343	117 580	1 572 269	9 276 173	83 988	11 776
Ceará	54 911	555 931	5 843 456	56 468 769	145 614	25 777
Rio Grande do Norte	32 820	248 801	3 270 276	20 935 722	2 988	13 558
Paraíba	43 608	331 998	2 150 466	29 479 303	114 658	7 508
Pernambuco	10 498	78 016	510 961	4 579 122	20 755	2 080
Alagoas	7 562	38 626	250 077	4 100 850	15 790	1 713
Sergipe	2 281	28 160	149 646	798 000	1 570	1 073
Bahia	121 810	2 709 006	20 942 503	92 352 079	8 542 716	50 609
Sudeste	**387 810**	**14 047 535**	**73 401 068**	**602 593 589**	**5 736 949**	**155 939**
Minas Gerais	48 602	2 192 254	11 703 553	61 646 993	1 271 131	28 589
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	339 207	11 855 281	61 697 514	540 946 595	4 465 817	127 350
Sul	**441 044**	**17 465 545**	**113 113 636**	**897 035 750**	**8 722 003**	**183 844**
Paraná	441 044	17 465 545	113 113 636	897 035 750	8 722 003	183 844
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**119 688**	**3 979 648**	**23 270 061**	**151 181 863**	**3 858 945**	**90 500**
Mato Grosso do Sul	41 259	1 692 839	9 786 675	56 528 461	940 862	27 961
Mato Grosso	50 023	961 969	5 839 823	40 673 735	1 415 784	32 955
Goiás	28 405	1 324 839	7 643 561	53 979 666	1 502 298	29 584
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 5.4 - Rendimento médio da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**859**	**849**	**952**	**753**	**1 053**	**1 063**	**1 104**
Norte	**824**	**625**	**609**	**562**	**571**	**679**	**609**
Rondônia	1 190	1 200	-	-	1 270	1 243	1 398
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	581	587	609	562	345	534	432
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	-	-
Nordeste	**333**	**290**	**341**	**381**	**326**	**263**	**269**
Maranhão	220	248	197	238	244	666	225
Piauí	350	363	502	526	445	439	257
Ceará	350	225	270	330	209	195	225
Rio Grande do Norte	264	292	313	331	198	103	155
Paraíba	327	264	308	404	497	197	126
Pernambuco	300	266	262	296	258	191	190
Alagoas	208	270	431	282	212	188	290
Sergipe	269	284	300	255	102	160	129
Bahia	542	360	450	556	490	880	872
Sudeste	**1 200**	**1 181**	**1 526**	**1 010**	**1 502**	**1 580**	**1 555**
Minas Gerais	780	457	790	696	692	1 038	853
Espírito Santo	601	628	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	756	754	670	704	707	715	800
São Paulo	1 327	1 488	1 812	1 120	1 788	1 787	1 823
Sul	**1 414**	**1 547**	**1 434**	**1 067**	**1 634**	**1 671**	**1 900**
Paraná	1 414	1 547	1 434	1 067	1 634	1 671	1 900
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 192**	**1 388**	**1 237**	**874**	**1 516**	**1 703**	**1 685**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	985	1 565	1 554	1 603
Mato Grosso	1 021	1 190	1 308	720	909	1 096	923
Goiás	1 600	1 800	1 170	820	1 540	2 001	1 865
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.4 - Rendimento médio da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 081**	**1 129**	**1 129**	**1 184**	**1 101**	**1 263**	**1 336**
Norte	**660**	**498**	**443**	**391**	**461**	**555**	**678**
Rondônia	1 398	1 399	1 140	1 149	1 042	2 048	1 376
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	601	488	437	377	453	520	577
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	...	...	...	...
Nordeste	**298**	**244**	**583**	**453**	**406**	**378**	**688**
Maranhão	247	318	467	602	575	587	582
Piauí	211	168	513	663	552	351	431
Ceará	465	234	672	374	195	187	526
Rio Grande do Norte	205	88	487	129	99	302	416
Paraíba	161	95	647	270	118	181	550
Pernambuco	242	161	586	568	311	161	432
Alagoas	252	178	303	293	243	144	83
Sergipe	164	240	493	424	270	174	140
Bahia	716	731	625	1 248	1 091	520	981
Sudeste	**1 469**	**1 467**	**1 676**	**1 695**	**1 682**	**1 373**	**1 647**
Minas Gerais	840	1 330	770	1 367	1 049	456	831
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 664	1 504	2 081	1 836	1 970	1 743	2 023
Sul	**2 000**	**1 581**	**1 899**	**1 918**	**1 852**	**1 844**	**1 921**
Paraná	2 000	1 581	1 899	1 918	1 852	1 844	1 921
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 539**	**1 715**	**1 803**	**1 654**	**1 664**	**1 600**	**1 538**
Mato Grosso do Sul	1 470	1 388	1 654	1 596	1 224	1 351	1 467
Mato Grosso	875	912	1 282	1 289	1 274	1 226	1 198
Goiás	1 684	2 133	1 983	1 811	2 479	2 290	1 844
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 5.4 - Rendimento médio da produção de algodão herbáceo, caroço - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 203**	**1 281**	**1 373**	**1 168**	**1 221**	**1 273**
Norte	**1 032**	**781**	**836**	**1 323**	**1 421**	**1 446**
Rondônia	1 395	1 042	1 232	1 532	1 546	1 515
Acre	-	-	-	-	200	666
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	562	550	587	564	522	414
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	1 000	1 000	1 000	-	1 392
Nordeste	**356**	**458**	**648**	**465**	**624**	**705**
Maranhão	536	450	536	884	353	2 500
Piauí	249	289	629	192	95	748
Ceará	244	219	489	411	270	510
Rio Grande do Norte	257	651	666	294	194	777
Paraíba	486	471	644	434	282	850
Pernambuco	403	307	324	376	274	578
Alagoas	239	140	139	127	81	152
Sergipe	292	276	148	198	145	245
Bahia	434	586	781	591	812	971
Sudeste	**1 484**	**1 334**	**1 507**	**1 394**	**1 278**	**1 429**
Minas Gerais	615	727	903	704	796	938
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 889	1 596	1 800	1 728	1 577	1 706
Sul	**1 940**	**1 740**	**1 657**	**1 380**	**1 298**	**1 798**
Paraná	1 940	1 740	1 657	1 380	1 298	1 798
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 703**	**1 546**	**1 516**	**1 308**	**1 661**	**1 681**
Mato Grosso do Sul	1 727	1 650	1 745	1 160	1 632	1 881
Mato Grosso	1 323	1 327	1 073	1 260	1 230	1 390
Goiás	2 292	1 685	1 945	1 556	2 477	1 885
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 6.1 - Quantidade produzida de alho, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**14 174**	**21 254**	**22 155**	**23 975**	**31 291**	**40 303**	**48 134**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 980**	**2 601**	**2 906**	**3 151**	**2 823**	**2 784**	**5 497**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	190	221	300	327	526	333	558
Ceará	171	400	480	528	552	280	320
Rio Grande do Norte	25	10	10	40	42	88	375
Paraíba	21	21	14	34	145	214	659
Pernambuco	73	142	222	270	217	350	510
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 500	1 807	1 880	1 952	1 341	1 519	3 075
Sudeste	**5 641**	**11 503**	**11 967**	**12 450**	**13 769**	**18 134**	**17 984**
Minas Gerais	5 000	10 900	11 000	11 041	12 510	16 519	15 777
Espírito Santo	290	241	245	687	645	1 034	1 197
Rio de Janeiro	111	116	122	122	64	81	115
São Paulo	240	246	600	600	550	500	895
Sul	**5 750**	**5 956**	**5 909**	**6 415**	**10 678**	**14 571**	**16 227**
Paraná	2 300	2 210	2 251	1 080	1 968	2 686	2 730
Santa Catarina	550	946	928	1 702	4 724	6 720	7 905
Rio Grande do Sul	2 900	2 800	2 730	3 633	3 986	5 165	5 592
Centro-Oeste	**803**	**1 194**	**1 373**	**1 959**	**4 021**	**4 814**	**8 426**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	196	243	352	776
Mato Grosso	150	240	250	-	26	33	30
Goiás	650	950	1 120	1 755	3 650	4 293	7 283
Distrito Federal	3	4	3	8	102	136	337

Tabela 6.1 - Quantidade produzida de alho, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**63 941**	**58 438**	**43 699**	**45 896**	**61 939**	**76 186**	**57 523**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**8 299**	**4 244**	**4 220**	**3 329**	**5 541**	**4 255**	**4 729**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	739	299	701	343	808	625	830
Ceará	524	529	743	560	597	582	475
Rio Grande do Norte	536	88	160	48	40	88	88
Paraíba	946	510	456	333	525	551	217
Pernambuco	935	237	152	140	98	121	60
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	4 619	2 581	2 008	1 905	3 473	2 288	3 059
Sudeste	**28 004**	**26 484**	**17 469**	**16 466**	**21 768**	**28 969**	**21 926**
Minas Gerais	22 122	19 319	11 975	10 803	12 970	17 076	13 389
Espírito Santo	2 256	1 800	1 190	1 945	4 504	6 732	4 124
Rio de Janeiro	151	189	169	203	205	218	234
São Paulo	3 475	5 176	4 135	3 515	4 089	4 943	4 179
Sul	**18 631**	**19 193**	**16 935**	**21 679**	**27 869**	**36 590**	**24 345**
Paraná	4 180	3 580	2 258	2 490	2 905	4 160	3 480
Santa Catarina	8 654	9 724	8 988	13 421	18 681	24 386	13 973
Rio Grande do Sul	5 797	5 889	5 689	5 768	6 283	8 044	6 892
Centro-Oeste	**9 007**	**8 517**	**5 075**	**4 422**	**6 761**	**6 372**	**6 523**
Mato Grosso do Sul	1 286	686	472	93	191	192	166
Mato Grosso	18	16	17	-	16	-	-
Goiás	7 319	7 511	4 429	4 210	6 360	5 977	6 130
Distrito Federal	384	304	157	119	194	203	227

Tabela 6.1 - Quantidade produzida de alho, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**62 033**	**71 087**	**85 165**	**78 889**	**86 936**	**84 172**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**4 350**	**4 509**	**3 618**	**3 966**	**4 425**	**4 828**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	725	890	644	348	240	112
Ceará	663	529	367	439	322	343
Rio Grande do Norte	40	24	24	24	-	4
Paraíba	184	150	105	90	15	117
Pernambuco	101	71	67	88	33	56
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 637	2 845	2 411	2 977	3 815	4 196
Sudeste	**22 662**	**23 621**	**28 352**	**23 515**	**19 749**	**20 863**
Minas Gerais	13 990	13 171	16 872	14 192	12 361	14 231
Espírito Santo	4 582	6 304	6 420	5 402	5 639	4 438
Rio de Janeiro	242	186	130	101	79	14
São Paulo	3 848	3 960	4 930	3 820	1 670	2 180
Sul	**27 767**	**33 307**	**39 939**	**40 346**	**49 402**	**42 539**
Paraná	4 232	4 257	4 801	4 200	5 284	4 415
Santa Catarina	16 722	19 781	22 592	23 835	29 814	24 303
Rio Grande do Sul	6 813	9 269	12 546	12 311	14 304	13 821
Centro-Oeste	**7 254**	**9 650**	**13 256**	**11 062**	**13 360**	**15 942**
Mato Grosso do Sul	203	243	329	240	108	111
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	6 820	9 130	12 533	10 516	12 720	14 761
Distrito Federal	231	277	394	306	532	1 070

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 6.2 - Área colhida de alho, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 484**	**6 154**	**6 351**	**7 060**	**8 472**	**12 352**	**12 651**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**789**	**773**	**829**	**918**	**841**	**912**	**1 485**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	51	48	61	110	108	78	119
Ceará	98	90	100	110	115	80	100
Rio Grande do Norte	46	2	2	8	14	25	75
Paraíba	34	34	21	21	37	51	156
Pernambuco	30	24	45	59	52	103	150
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	530	575	600	610	515	575	885
Sudeste	**2 653**	**3 202**	**3 346**	**3 554**	**3 574**	**4 364**	**4 206**
Minas Gerais	2 300	2 980	3 000	3 109	3 178	3 970	3 698
Espírito Santo	177	35	35	131	150	215	257
Rio de Janeiro	103	107	111	114	46	50	60
São Paulo	73	80	200	200	200	129	191
Sul	**1 710**	**1 830**	**1 808**	**2 081**	**3 190**	**6 107**	**5 357**
Paraná	560	590	597	368	566	790	781
Santa Catarina	150	240	261	521	1 289	3 544	2 492
Rio Grande do Sul	1 000	1 000	950	1 192	1 335	1 773	2 084
Centro-Oeste	**332**	**349**	**368**	**507**	**867**	**969**	**1 603**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	111	81	109	255
Mato Grosso	100	96	86	-	11	12	10
Goiás	230	250	280	390	730	810	1 278
Distrito Federal	2	3	2	6	45	38	60

Tabela 6.2 - Área colhida de alho, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**18 356**	**15 646**	**11 831**	**11 433**	**14 633**	**17 922**	**14 271**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 339**	**1 453**	**1 256**	**1 171**	**1 493**	**1 396**	**1 373**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	156	107	158	91	168	192	197
Ceará	122	140	155	130	149	181	179
Rio Grande do Norte	134	22	40	12	10	22	22
Paraíba	254	202	201	188	116	109	51
Pernambuco	340	150	51	46	45	40	21
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 333	832	651	704	1 005	852	903
Sudeste	**6 454**	**6 009**	**4 259**	**3 903**	**4 965**	**6 502**	**4 793**
Minas Gerais	5 035	4 352	3 061	2 694	3 147	4 086	3 148
Espírito Santo	547	425	254	393	902	1 372	738
Rio de Janeiro	62	74	52	62	65	71	79
São Paulo	810	1 158	892	754	851	973	828
Sul	**6 079**	**6 037**	**5 091**	**5 433**	**6 810**	**8 346**	**6 812**
Paraná	1 376	1 360	919	809	1 126	1 360	1 345
Santa Catarina	2 608	2 557	2 144	2 636	3 534	4 402	3 044
Rio Grande do Sul	2 095	2 120	2 028	1 988	2 150	2 584	2 423
Centro-Oeste	**3 484**	**2 147**	**1 225**	**926**	**1 365**	**1 678**	**1 293**
Mato Grosso do Sul	525	394	232	40	75	79	114
Mato Grosso	6	13	13	-	4	-	-
Goiás	2 877	1 680	947	863	1 252	1 554	1 136
Distrito Federal	76	60	33	23	34	45	43

Tabela 6.2 - Área colhida de alho, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**13 960**	**17 149**	**18 722**	**16 900**	**17 441**	**17 648**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 305**	**1 302**	**1 027**	**1 206**	**1 234**	**1 363**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	203	242	152	85	50	38
Ceará	176	157	131	155	142	144
Rio Grande do Norte	10	6	6	6	-	2
Paraíba	36	29	27	28	8	31
Pernambuco	36	23	24	30	14	18
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	844	845	687	902	1 020	1 130
Sudeste	**4 699**	**5 331**	**5 700**	**4 837**	**3 969**	**4 059**
Minas Gerais	3 074	3 035	3 592	3 189	2 718	2 985
Espírito Santo	770	1 458	1 084	913	873	686
Rio de Janeiro	78	58	44	35	25	5
São Paulo	777	780	980	700	353	383
Sul	**6 543**	**8 154**	**9 396**	**8 521**	**9 557**	**9 220**
Paraná	1 256	1 262	1 391	1 172	1 414	1 182
Santa Catarina	3 018	4 092	4 581	4 126	4 782	4 700
Rio Grande do Sul	2 269	2 800	3 424	3 223	3 361	3 338
Centro-Oeste	**1 413**	**2 362**	**2 599**	**2 336**	**2 681**	**3 006**
Mato Grosso do Sul	85	101	137	100	45	46
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 286	2 210	2 404	2 186	2 544	2 760
Distrito Federal	42	51	58	50	92	200

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 6.3 - Valor da produção de alho, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**60 978**	**175 536**	**288 735**	**457 849**	**978 530**	**2 084 665**	**7 503 655**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 708**	**21 045**	**46 458**	**61 907**	**93 672**	**168 049**	**792 398**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	1 671	2 323	9 764	7 675	20 834	32 225	16 732
Ceará	1 534	3 489	7 960	7 365	15 295	13 778	25 647
Rio Grande do Norte	100	110	155	1 000	2 659	6 028	16 875
Paraíba	84	105	140	612	3 950	8 860	159 070
Pernambuco	438	1 557	2 664	6 275	7 855	21 471	82 390
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	6 881	13 461	25 775	38 980	43 079	85 687	491 683
Sudeste	**24 388**	**89 575**	**149 342**	**226 114**	**431 851**	**926 912**	**3 380 659**
Minas Gerais	21 282	84 621	137 406	203 486	396 173	841 165	2 927 959
Espírito Santo	1 532	2 113	3 428	10 089	18 817	52 860	208 235
Rio de Janeiro	406	832	1 164	2 522	2 404	5 380	23 753
São Paulo	1 168	2 009	7 344	10 017	14 457	27 507	220 712
Sul	**20 998**	**57 261**	**75 868**	**124 309**	**305 597**	**723 862**	**1 803 225**
Paraná	7 572	36 021	30 649	16 727	45 733	106 456	591 657
Santa Catarina	1 953	4 989	10 844	29 959	173 708	435 186	644 407
Rio Grande do Sul	11 473	16 251	34 375	77 623	86 156	182 220	567 161
Centro-Oeste	**4 884**	**7 655**	**17 067**	**45 519**	**147 410**	**265 842**	**1 527 373**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 716	4 332	12 776	81 958
Mato Grosso	659	1 952	1 854	-	1 768	3 251	5 670
Goiás	4 203	5 671	15 183	42 683	134 170	229 415	1 331 231
Distrito Federal	22	32	30	120	7 140	20 400	108 514

Tabela 6.3 - Valor da produção de alho, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**22 335 376**	**36 439 719**	**76 121 323**	**608 413**	**1 820 607**	**3 304 643**	**17 314 002**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 167 774**	**2 156 370**	**5 972 161**	**30 609**	**151 509**	**165 199**	**1 127 845**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	177 636	223 130	1 367 010	8 575	28 620	37 685	284 112
Ceará	189 373	371 768	946 252	3 733	19 071	35 025	125 415
Rio Grande do Norte	42 880	26 162	94 048	1 256	2 080	6 600	36 986
Paraíba	215 000	279 900	599 280	3 039	15 240	13 735	34 888
Pernambuco	298 726	124 763	378 525	1 386	3 102	5 703	19 532
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 244 160	1 130 647	2 587 046	12 620	83 396	66 451	626 910
Sudeste	**11 459 941**	**16 415 548**	**28 189 574**	**161 408**	**616 224**	**1 108 695**	**5 768 894**
Minas Gerais	9 266 238	10 988 284	17 309 873	91 419	340 490	620 701	2 198 318
Espírito Santo	790 471	806 342	1 133 392	22 118	105 013	217 048	1 892 811
Rio de Janeiro	50 880	163 660	430 200	2 379	9 402	12 991	62 536
São Paulo	1 352 352	4 457 263	9 316 109	45 492	161 319	257 954	1 615 229
Sul	**6 266 625**	**14 529 168**	**33 574 060**	**377 093**	**909 098**	**1 852 234**	**8 567 129**
Paraná	1 099 974	1 888 675	4 035 867	17 261	92 185	142 714	655 626
Santa Catarina	3 637 421	9 909 005	23 979 008	348 496	659 713	1 313 945	6 540 989
Rio Grande do Sul	1 529 230	2 731 488	5 559 185	11 336	157 201	395 575	1 370 513
Centro-Oeste	**2 441 035**	**3 338 633**	**8 385 528**	**39 304**	**143 776**	**178 515**	**1 850 132**
Mato Grosso do Sul	214 832	380 499	767 698	460	6 463	8 889	28 742
Mato Grosso	6 600	5 200	68 000	-	800	-	-
Goiás	1 944 275	2 650 150	7 096 100	36 913	124 873	152 371	1 775 990
Distrito Federal	275 328	302 784	453 730	1 931	11 640	17 255	45 400

Tabela 6.3 - Valor da produção de alho, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**643 087**	**11 220 874**	**40 637 801**	**667 554 888**	**12 004 171**	**81 021**
Norte	-	-	-	-	-	-
					-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**47 494**	**664 582**	**1 215 573**	**17 937 322**	**501 729**	**4 766**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	14 487	124 300	284 330	2 327 200	36 000	336
Ceará	4 202	85 688	178 078	1 351 503	32 446	443
Rio Grande do Norte	600	4 680	15 129	159 936	-	1
Paraíba	3 549	22 331	56 250	622 500	3 000	76
Pernambuco	1 676	13 055	51 681	744 200	5 643	76
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	22 979	414 527	630 104	12 731 983	424 639	3 831
Sudeste	**264 809**	**3 861 324**	**13 423 475**	**131 015 109**	**2 634 337**	**22 873**
Minas Gerais	130 864	2 151 036	7 540 622	70 719 404	1 931 766	14 321
Espírito Santo	91 873	874 980	2 425 201	25 624 645	673 413	3 076
Rio de Janeiro	4 145	39 592	115 350	935 000	1 911	25
São Paulo	37 925	795 715	3 342 301	33 736 060	27 245	5 450
Sul	**268 386**	**5 727 911**	**23 441 878**	**455 375 317**	**7 144 636**	**42 841**
Paraná	48 104	574 482	1 529 921	24 734 000	706 038	2 851
Santa Catarina	157 726	4 079 453	15 579 541	375 810 435	4 764 147	26 025
Rio Grande do Sul	62 555	1 073 975	6 332 415	54 830 882	1 674 450	13 963
Centro-Oeste	**62 396**	**967 055**	**2 556 874**	**63 227 138**	**1 723 467**	**10 539**
Mato Grosso do Sul	1 976	92 340	116 935	2 436 630	21 600	84
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	55 800	867 375	1 910 230	58 770 700	1 683 950	8 690
Distrito Federal	4 620	7 340	529 709	2 019 808	17 917	1 765

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 6.4 - Rendimento médio da produção de alho, bulbo -1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 584**	**3 453**	**3 488**	**3 395**	**3 693**	**3 262**	**3 805**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 509**	**3 364**	**3 505**	**3 432**	**3 356**	**3 052**	**3 702**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	3 725	4 604	4 918	2 972	4 870	4 269	4 689
Ceará	1 744	4 444	4 800	4 800	4 800	3 500	3 200
Rio Grande do Norte	543	5 000	5 000	5 000	3 000	3 520	5 000
Paraíba	617	617	666	1 619	3 918	4 196	4 224
Pernambuco	2 433	5 916	4 933	4 576	4 173	3 398	3 400
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 830	3 142	3 133	3 200	2 603	2 641	3 475
Sudeste	**2 126**	**3 592**	**3 576**	**3 503**	**3 852**	**4 155**	**4 276**
Minas Gerais	2 173	3 657	3 666	3 551	3 936	4 160	4 266
Espírito Santo	1 638	6 885	7 000	5 244	4 300	4 809	4 658
Rio de Janeiro	1 077	1 084	1 099	1 070	1 391	1 620	1 917
São Paulo	3 287	3 075	3 000	3 000	2 750	3 875	4 686
Sul	**3 362**	**3 254**	**3 268**	**3 082**	**3 347**	**2 385**	**3 029**
Paraná	4 107	3 745	3 770	2 934	3 477	3 400	3 496
Santa Catarina	3 666	3 941	3 555	3 266	3 664	1 896	3 172
Rio Grande do Sul	2 900	2 800	2 873	3 047	2 985	2 913	2 683
Centro-Oeste	**2 418**	**3 421**	**3 730**	**3 863**	**4 637**	**4 968**	**5 256**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 765	3 000	3 229	3 043
Mato Grosso	1 500	2 500	2 906	-	2 363	2 750	3 000
Goiás	2 826	3 800	4 000	4 500	5 000	5 300	5 699
Distrito Federal	1 500	1 333	1 500	1 333	2 266	3 578	5 617

Tabela 6.4 - Rendimento médio da produção de alho, bulbo -1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 483**	**3 735**	**3 694**	**4 014**	**4 233**	**4 251**	**4 030**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 548**	**2 921**	**3 360**	**2 843**	**3 711**	**3 048**	**3 444**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	4 737	2 794	4 437	3 769	4 810	3 255	4 213
Ceará	4 295	3 779	4 794	4 308	4 007	3 215	2 653
Rio Grande do Norte	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Paraíba	3 724	2 525	2 269	1 771	4 526	5 055	4 255
Pernambuco	2 750	1 580	2 980	3 043	2 178	3 025	2 857
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	3 465	3 102	3 084	2 706	3 456	2 685	3 387
Sudeste	**4 339**	**4 407**	**4 102**	**4 219**	**4 384**	**4 455**	**4 574**
Minas Gerais	4 394	4 439	3 912	4 010	4 121	4 179	4 253
Espírito Santo	4 124	4 235	4 685	4 949	4 993	4 907	5 588
Rio de Janeiro	2 435	2 554	3 250	3 274	3 154	3 070	2 962
São Paulo	4 290	4 470	4 636	4 662	4 805	5 080	5 047
Sul	**3 065**	**3 179**	**3 326**	**3 990**	**4 092**	**4 384**	**3 573**
Paraná	3 038	2 632	2 457	3 078	2 580	3 059	2 587
Santa Catarina	3 318	3 803	4 192	5 091	5 286	5 540	4 590
Rio Grande do Sul	2 767	2 778	2 805	2 901	2 922	3 113	2 844
Centro-Oeste	**2 585**	**3 967**	**4 143**	**4 775**	**4 953**	**3 797**	**5 045**
Mato Grosso do Sul	2 450	1 741	2 034	2 325	2 547	2 430	1 456
Mato Grosso	3 000	1 231	1 308	-	4 000	-	-
Goiás	2 544	4 471	4 677	4 878	5 080	3 846	5 396
Distrito Federal	5 053	5 067	4 758	5 174	5 706	4 511	5 279

Tabela 6.4 - Rendimento médio da produção de alho, bulbo -1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**4 443**	**4 145**	**4 548**	**4 667**	**4 984**	**4 769**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**3 333**	**3 463**	**3 522**	**3 288**	**3 585**	**3 542**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	3 571	3 677	4 236	4 094	4 800	2 947
Ceará	3 767	3 369	2 801	2 832	2 267	2 381
Rio Grande do Norte	4 000	4 000	4 000	4 000	-	2 000
Paraíba	5 111	5 172	3 888	3 214	1 875	3 774
Pernambuco	2 805	3 086	2 791	2 933	2 357	3 111
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	3 124	3 366	3 509	3 300	3 740	3 713
Sudeste	**4 822**	**4 430**	**4 974**	**4 861**	**4 975**	**5 139**
Minas Gerais	4 551	4 339	4 697	4 450	4 547	4 767
Espírito Santo	5 950	4 323	5 922	5 916	6 459	6 469
Rio de Janeiro	3 102	3 206	2 954	2 885	3 160	2 800
São Paulo	4 952	5 076	5 030	5 457	4 730	5 691
Sul	**4 243**	**4 084**	**4 250**	**4 734**	**5 169**	**4 613**
Paraná	3 369	3 373	3 451	3 583	3 736	3 735
Santa Catarina	5 540	4 834	4 931	5 776	6 234	5 170
Rio Grande do Sul	3 002	3 310	3 664	3 819	4 255	4 140
Centro-Oeste	**5 133**	**4 085**	**5 100**	**4 735**	**4 983**	**5 303**
Mato Grosso do Sul	2 388	2 405	2 401	2 400	2 400	2 413
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	5 303	4 131	5 213	4 810	5 000	5 348
Distrito Federal	5 500	5 431	6 793	6 120	5 782	5 350

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 7.1 - Quantidade produzida de amendoim, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**441 987**	**509 905**	**320 721**	**325 007**	**461 557**	**482 819**	**354 951**
Norte	**179**	**148**	**153**	**100**	**267**	**203**	**233**
Rondônia	141	140	140	83	255	192	226
Acre	38	5	4	4	6	4	4
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	3	9	6	4	4	3
Pará	-	-	-	7	2	3	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**8 802**	**8 098**	**7 006**	**6 106**	**6 312**	**5 606**	**5 286**
Maranhão	3	5	5	-	-	-	-
Piauí	7	-	100	90	82	85	80
Ceará	2 650	1 800	1 620	1 400	1 000	420	360
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 148	1 094	435	518	598	482	220
Pernambuco	149	107	118	91	70	18	8
Alagoas	522	407	367	317	296	223	192
Sergipe	947	777	1 006	725	1 088	973	1 464
Bahia	3 376	3 908	3 355	2 965	3 178	3 405	2 962
Sudeste	**268 920**	**335 351**	**216 775**	**232 013**	**340 865**	**348 945**	**276 256**
Minas Gerais	5 753	3 668	3 270	4 106	6 636	11 462	6 150
Espírito Santo	557	481	404	436	398	357	338
Rio de Janeiro	110	102	101	71	81	91	218
São Paulo	262 500	331 100	213 000	227 400	333 750	337 035	269 550
Sul	**121 921**	**80 905**	**53 056**	**59 642**	**77 150**	**89 116**	**52 913**
Paraná	110 271	69 690	42 707	50 645	70 289	80 068	44 128
Santa Catarina	2 953	2 015	849	697	961	1 579	1 701
Rio Grande do Sul	8 697	9 200	9 500	8 300	5 900	7 469	7 084
Centro-Oeste	**42 165**	**85 403**	**43 731**	**27 146**	**36 963**	**38 949**	**20 263**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	24 606	31 367	36 542	19 589
Mato Grosso	39 043	84 179	42 297	342	1 337	765	360
Goiás	3 090	1 189	1 421	2 182	4 250	1 631	311
Distrito Federal	32	35	13	16	9	11	3

Tabela 7.1 - Quantidade produzida de amendoim, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**317 451**	**283 665**	**248 632**	**339 234**	**216 929**	**196 145**	**166 994**
Norte	**218**	**225**	**252**	**82**	**1 012**	**1 116**	**471**
Rondônia	211	218	245	76	983	1 085	450
Acre	3	4	4	4	4	5	6
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	4	3	3	2	-	-	-
Pará	-	-	-	-	25	26	15
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 325**	**4 710**	**6 192**	**7 880**	**6 974**	**6 710**	**7 454**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	8	6	8
Ceará	547	145	425	872	773	479	954
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	569	748	940	635	976	714	1 145
Pernambuco	2	-	1	126	112	105	15
Alagoas	186	97	74	47	58	467	525
Sergipe	1 494	987	1 592	1 373	1 504	1 251	1 472
Bahia	3 527	2 733	3 160	4 827	3 543	3 688	3 335
Sudeste	**254 207**	**234 749**	**216 911**	**291 645**	**193 534**	**166 670**	**146 720**
Minas Gerais	4 542	1 664	1 461	1 550	1 744	1 533	1 333
Espírito Santo	320	275	275	267	253	277	196
Rio de Janeiro	110	10	8	7	11	8	7
São Paulo	249 235	232 800	215 167	289 821	191 526	164 852	145 184
Sul	**46 032**	**36 270**	**22 349**	**34 601**	**12 536**	**17 932**	**11 701**
Paraná	37 995	28 525	14 782	26 825	6 420	11 452	5 455
Santa Catarina	1 522	1 274	1 286	1 668	1 012	824	519
Rio Grande do Sul	6 515	6 471	6 281	6 108	5 104	5 656	5 727
Centro-Oeste	**10 669**	**7 711**	**2 928**	**5 026**	**2 873**	**3 717**	**648**
Mato Grosso do Sul	10 059	7 159	2 684	4 412	2 418	3 336	403
Mato Grosso	216	375	183	524	345	326	150
Goiás	390	173	61	90	110	55	95
Distrito Federal	4	4	-	-	-	-	-

Tabela 7.1 - Quantidade produzida de amendoim, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**151 094**	**138 325**	**140 548**	**172 172**	**151 544**	**160 230**
Norte	**48**	**157**	**24**	**17**	**62**	**74**
Rondônia	16	-	-	-	-	12
Acre	7	7	3	3	3	3
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	25	20	21	14	59	59
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	130	-	-	-	-
Nordeste	**6 999**	**5 679**	**7 633**	**5 792**	**4 407**	**6 798**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	8	8	12	2	14	30
Ceará	706	695	1 233	456	460	1 155
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 123	1 058	985	736	423	487
Pernambuco	93	85	90	90	102	108
Alagoas	446	24	197	233	312	361
Sergipe	1 313	1 193	1 341	1 504	1 526	1 554
Bahia	3 310	2 616	3 775	2 771	1 570	3 103
Sudeste	**134 245**	**122 281**	**124 028**	**155 437**	**137 183**	**143 628**
Minas Gerais	1 060	918	943	1 653	1 899	1 694
Espírito Santo	127	113	85	34	34	34
Rio de Janeiro	1	-	-	-	-	-
São Paulo	133 057	121 250	123 000	153 750	135 250	141 900
Sul	**9 387**	**9 679**	**7 859**	**9 947**	**9 525**	**9 205**
Paraná	3 492	3 539	3 298	3 783	3 245	2 808
Santa Catarina	193	313	239	256	241	241
Rio Grande do Sul	5 702	5 827	4 322	5 908	6 039	6 156
Centro-Oeste	**415**	**529**	**1 004**	**979**	**367**	**525**
Mato Grosso do Sul	311	402	107	288	274	316
Mato Grosso	104	114	410	133	93	79
Goiás	-	8	486	558	-	100
Distrito Federal	-	5	1	-	-	30

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 7.2 - Área colhida de amendoim, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**345 095**	**371 465**	**228 747**	**253 785**	**288 686**	**312 947**	**244 806**
Norte	**280**	**242**	**245**	**153**	**397**	**304**	**351**
Rondônia	235	234	233	139	386	295	345
Acre	45	4	3	3	5	3	3
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	4	9	7	5	4	3
Pará	-	-	-	4	1	2	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**8 166**	**7 731**	**6 434**	**5 510**	**5 381**	**5 016**	**4 769**
Maranhão	3	5	5	-	-	-	-
Piauí	5	-	100	95	92	95	90
Ceará	2 650	2 250	1 800	1 400	1 000	700	450
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 187	932	445	545	627	566	674
Pernambuco	172	110	104	100	70	44	25
Alagoas	734	628	535	475	457	415	364
Sergipe	1 059	1 085	1 115	759	865	926	1 221
Bahia	2 356	2 721	2 330	2 136	2 270	2 270	1 945
Sudeste	**191 461**	**234 386**	**148 363**	**176 122**	**208 341**	**217 937**	**189 847**
Minas Gerais	6 305	3 807	2 972	3 247	4 542	6 737	4 042
Espírito Santo	572	500	414	418	374	342	319
Rio de Janeiro	84	79	77	57	55	58	86
São Paulo	184 500	230 000	144 900	172 400	203 370	210 800	185 400
Sul	**106 780**	**61 869**	**43 572**	**49 394**	**52 428**	**62 431**	**37 741**
Paraná	95 900	51 164	33 923	40 456	44 467	54 646	29 550
Santa Catarina	2 691	1 889	749	638	761	1 070	1 086
Rio Grande do Sul	8 189	8 816	8 900	8 300	7 200	6 715	7 105
Centro-Oeste	**38 408**	**67 237**	**30 133**	**22 606**	**22 139**	**27 259**	**12 098**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	20 653	18 648	25 793	11 552
Mato Grosso	36 022	66 427	29 258	453	921	602	300
Goiás	2 350	770	860	1 480	2 560	852	242
Distrito Federal	36	40	15	20	10	12	4

Tabela 7.2 - Área colhida de amendoim, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**236 888**	**211 696**	**150 663**	**193 165**	**161 856**	**143 586**	**99 884**
Norte	**327**	**334**	**376**	**112**	**1 456**	**1 445**	**631**
Rondônia	321	328	371	109	1 391	1 376	590
Acre	2	3	3	2	2	3	4
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	4	3	2	1	-	-	-
Pará	-	-	-	-	63	66	37
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 746**	**4 560**	**5 404**	**6 049**	**6 080**	**6 833**	**7 185**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	10	8	10
Ceará	956	388	600	724	579	736	923
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	648	846	1 022	1 084	1 156	1 169	1 399
Pernambuco	5	-	1	86	99	102	18
Alagoas	347	197	154	111	138	549	518
Sergipe	1 333	1 131	1 417	1 314	1 385	1 367	1 290
Bahia	2 457	1 998	2 210	2 730	2 713	2 902	3 027
Sudeste	**187 872**	**172 463**	**125 460**	**162 726**	**136 990**	**118 537**	**82 391**
Minas Gerais	3 503	1 729	1 527	1 555	1 709	1 593	1 369
Espírito Santo	295	225	221	219	206	189	171
Rio de Janeiro	74	9	7	6	18	15	14
São Paulo	184 000	170 500	123 705	160 946	135 057	116 740	80 837
Sul	**34 754**	**28 670**	**17 261**	**21 089**	**14 742**	**13 785**	**9 011**
Paraná	27 093	21 340	10 264	13 898	8 280	7 657	3 410
Santa Catarina	1 053	868	836	1 099	767	567	341
Rio Grande do Sul	6 608	6 462	6 161	6 092	5 695	5 561	5 260
Centro-Oeste	**8 189**	**5 669**	**2 162**	**3 189**	**2 588**	**2 986**	**666**
Mato Grosso do Sul	7 801	5 288	1 995	2 777	2 223	2 691	347
Mato Grosso	183	263	131	332	288	251	122
Goiás	200	113	36	80	77	44	197
Distrito Federal	5	5	-	-	-	-	-

Tabela 7.2 - Área colhida de amendoim, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**85 516**	**83 583**	**89 414**	**100 649**	**85 977**	**91 897**
Norte	**69**	**133**	**50**	**36**	**36**	**54**
Rondônia	8	-	-	-	-	20
Acre	4	4	2	2	2	2
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	57	45	48	34	34	32
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	84	-	-	-	-
Nordeste	**6 817**	**5 690**	**6 910**	**6 078**	**5 278**	**6 318**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	10	10	10	10	25	23
Ceará	835	874	1 196	701	917	1 015
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 394	1 129	1 164	1 281	773	624
Pernambuco	56	50	51	51	51	65
Alagoas	447	74	150	173	208	229
Sergipe	1 277	1 112	1 222	1 272	1 278	1 279
Bahia	2 798	2 441	3 117	2 590	2 026	3 083
Sudeste	**70 932**	**69 722**	**74 140**	**86 256**	**73 237**	**78 219**
Minas Gerais	1 173	1 072	1 024	1 369	1 435	1 382
Espírito Santo	122	110	90	37	37	37
Rio de Janeiro	2	-	-	-	-	-
São Paulo	69 635	68 540	73 026	84 850	71 765	76 800
Sul	**7 450**	**7 694**	**7 554**	**7 597**	**7 190**	**7 017**
Paraná	2 345	2 434	2 438	2 438	2 055	1 870
Santa Catarina	123	172	130	135	130	130
Rio Grande do Sul	4 982	5 088	4 986	5 024	5 005	5 017
Centro-Oeste	**248**	**344**	**760**	**682**	**236**	**289**
Mato Grosso do Sul	177	236	92	162	164	193
Mato Grosso	71	98	397	105	72	57
Goiás	-	6	270	415	-	29
Distrito Federal	-	4	1	-	-	10

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 7.3 - Valor da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**776 915**	**1 139 625**	**1 097 135**	**1 638 856**	**3 253 839**	**4 885 125**	**9 955 880**
Norte	**398**	**277**	**418**	**325**	**1 326**	**2 419**	**5 164**
Rondônia	211	210	280	166	1 133	2 094	4 809
Acre	187	31	30	39	87	75	145
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	36	108	50	76	160	210
Pará	-	-	-	70	30	90	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	-	-
Nordeste	**19 702**	**25 754**	**32 025**	**28 878**	**48 886**	**76 546**	**142 450**
Maranhão	3	10	12	-	-	-	-
Piauí	10	-	260	198	492	850	1 200
Ceará	5 441	4 188	5 278	5 214	5 855	4 806	6 840
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	2 674	3 168	2 370	4 207	5 808	9 607	8 452
Pernambuco	286	265	325	495	1 007	384	290
Alagoas	1 201	1 042	1 180	1 005	1 217	1 403	6 730
Sergipe	2 157	1 675	4 365	5 753	12 663	16 154	52 366
Bahia	7 930	15 406	18 235	12 006	21 844	43 342	66 572
Sudeste	**488 007**	**792 744**	**753 646**	**1 241 616**	**2 464 842**	**3 692 983**	**8 003 057**
Minas Gerais	11 041	9 700	12 000	18 169	48 725	120 612	184 760
Espírito Santo	935	1 174	1 247	2 024	2 903	4 401	7 680
Rio de Janeiro	173	206	352	267	375	1 105	6 530
São Paulo	475 858	781 664	740 047	1 221 156	2 412 839	3 566 865	7 804 087
Sul	**196 329**	**169 396**	**175 320**	**243 148**	**489 822**	**813 551**	**1 346 014**
Paraná	177 590	141 593	144 834	207 316	447 937	695 192	1 077 754
Santa Catarina	5 333	4 567	2 726	3 685	7 471	20 747	49 781
Rio Grande do Sul	13 406	23 236	27 760	32 147	34 414	97 612	218 479
Centro-Oeste	**72 479**	**151 454**	**135 726**	**124 889**	**248 963**	**299 626**	**459 195**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	113 722	212 714	278 533	441 756
Mato Grosso	67 969	148 970	131 608	1 026	7 263	4 094	8 370
Goiás	4 446	2 407	4 085	10 093	28 946	16 911	9 006
Distrito Federal	64	77	33	48	40	88	63

Tabela 7.3 - Valor da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**12 276 194**	**29 878 156**	**134 777 380**	**448 649**	**654 057**	**988 282**	**8 000 179**
Norte	**4 522**	**10 848**	**39 491**	**78**	**1 196**	**1 788**	**114 612**
Rondônia	3 788	9 178	35 520	72	1 176	1 742	113 592
Acre	232	600	1 400	3	6	14	870
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	502	1 070	2 571	3	-	-	-
Pará	-	-	-	-	14	32	150
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	...	...	...	...
Nordeste	**322 407**	**602 533**	**2 869 250**	**10 319**	**22 430**	**61 143**	**532 197**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	80	150	1 200
Ceará	27 831	8 378	179 288	1 083	2 522	3 758	51 082
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	42 467	182 632	613 188	1 046	5 164	10 440	94 867
Pernambuco	100	-	800	378	582	423	825
Alagoas	7 102	7 146	25 185	34	139	2 158	88 040
Sergipe	98 864	125 123	870 145	3 037	6 741	17 254	91 695
Bahia	146 042	279 253	1 180 645	4 742	7 201	26 981	204 487
Sudeste	**9 732 403**	**25 898 668**	**122 554 767**	**394 888**	**577 649**	**814 881**	**6 926 017**
Minas Gerais	213 499	187 490	653 579	2 164	7 933	13 968	102 966
Espírito Santo	21 892	42 982	122 273	360	1 030	3 380	25 456
Rio de Janeiro	12 195	1 610	6 300	15	37	40	1 260
São Paulo	9 484 817	25 666 586	121 772 615	392 348	568 650	797 493	6 796 333
Sul	**1 803 119**	**2 615 597**	**8 379 514**	**37 418**	**44 416**	**88 412**	**404 990**
Paraná	1 348 770	1 601 262	4 873 714	24 881	19 264	38 400	110 107
Santa Catarina	82 370	192 778	606 213	2 659	4 051	8 248	51 352
Rio Grande do Sul	371 979	821 558	2 899 587	9 877	21 101	41 754	243 530
Centro-Oeste	**413 743**	**750 510**	**934 357**	**5 946**	**8 366**	**22 038**	**22 362**
Mato Grosso do Sul	388 519	682 620	856 200	5 304	6 860	16 263	10 373
Mato Grosso	9 379	35 090	40 897	534	910	4 695	4 699
Goiás	15 486	32 280	37 260	108	596	1 080	7 290
Distrito Federal	360	520	-	-	-	-	-

Tabela 7.3 - Valor da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**125 699**	**3 077 323**	**10 260 084**	**189 569 644**	**1 709 645**	**59 516**
Norte	**70**	**2 274**	**1 313**	**17 450**	**2 840**	**50**
Rondônia	21	-	-	-	-	4
Acre	8	144	675	9 000	90	1
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	40	310	638	8 450	2 750	44
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	1 820	-	-	-	-
Nordeste	**8 862**	**241 667**	**868 944**	**8 088 606**	**158 158**	**2 070**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	28	440	3 000	5 600	854	13
Ceará	428	22 305	96 573	394 334	7 290	196
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 632	67 100	129 082	1 613 800	44 770	281
Pernambuco	119	2 492	7 280	87 647	4 701	43
Alagoas	1 344	416	55 500	433 200	13 430	93
Sergipe	1 585	64 845	226 596	2 791 459	46 398	782
Bahia	3 722	84 069	350 913	2 761 564	40 714	659
Sudeste	**111 374**	**2 588 949**	**8 424 326**	**173 178 113**	**1 440 913**	**54 321**
Minas Gerais	1 209	20 356	126 993	1 956 077	63 880	462
Espírito Santo	713	2 081	13 844	36 021	1 109	3
Rio de Janeiro	8	-	-	-	-	-
São Paulo	109 442	2 566 512	8 283 489	171 186 014	1 375 923	53 855
Sul	**4 966**	**238 050**	**859 680**	**7 853 950**	**106 302**	**2 911**
Paraná	1 240	129 758	222 088	2 078 400	30 423	689
Santa Catarina	185	8 269	33 627	311 422	6 246	82
Rio Grande do Sul	3 540	100 022	603 963	5 464 128	69 633	2 138
Centro-Oeste	**425**	**6 380**	**105 819**	**431 524**	**1 430**	**162**
Mato Grosso do Sul	232	2 859	9 416	139 115	718	88
Mato Grosso	193	3 032	76 528	70 968	711	24
Goiás	-	448	19 440	221 440	-	25
Distrito Federal	-	40	435	-	-	24

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 7.4 - Rendimento médio da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 280**	**1 372**	**1 402**	**1 280**	**1 598**	**1 542**	**1 450**
Norte	**639**	**611**	**624**	**653**	**672**	**667**	**664**
Rondônia	600	598	600	597	660	650	655
Acre	844	1 250	1 333	1 333	1 200	1 333	1 333
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	750	1 000	857	800	1 000	1 000
Pará	-	-	-	1 750	2 000	1 500	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	-	-
Nordeste	**1 077**	**1 047**	**1 088**	**1 108**	**1 173**	**1 117**	**1 108**
Maranhão	1 000	1 000	1 000	-	-	-	-
Piauí	1 400	-	1 000	947	891	894	889
Ceará	1 000	800	900	1 000	1 000	600	800
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	967	1 173	977	950	953	851	326
Pernambuco	866	972	1 134	910	1 000	409	320
Alagoas	711	648	685	667	647	537	527
Sergipe	894	716	902	955	1 257	1 050	1 199
Bahia	1 432	1 436	1 439	1 388	1 400	1 500	1 523
Sudeste	**1 404**	**1 430**	**1 461**	**1 317**	**1 636**	**1 601**	**1 455**
Minas Gerais	912	963	1 100	1 264	1 461	1 701	1 522
Espírito Santo	973	962	975	1 043	1 064	1 043	1 060
Rio de Janeiro	1 309	1 291	1 311	1 245	1 472	1 568	2 535
São Paulo	1 422	1 439	1 469	1 319	1 641	1 598	1 454
Sul	**1 141**	**1 307**	**1 217**	**1 207**	**1 471**	**1 427**	**1 402**
Paraná	1 149	1 362	1 258	1 251	1 580	1 465	1 493
Santa Catarina	1 097	1 066	1 133	1 092	1 262	1 475	1 566
Rio Grande do Sul	1 062	1 043	1 067	1 000	819	1 112	997
Centro-Oeste	**1 097**	**1 270**	**1 451**	**1 200**	**1 669**	**1 428**	**1 675**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 191	1 682	1 416	1 696
Mato Grosso	1 083	1 267	1 445	754	1 451	1 270	1 200
Goiás	1 314	1 544	1 652	1 474	1 660	1 914	1 285
Distrito Federal	888	875	866	800	900	916	750

Tabela 7.4 - Rendimento médio da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 340**	**1 340**	**1 650**	**1 756**	**1 340**	**1 366**	**1 671**
Norte	**667**	**674**	**670**	**732**	**695**	**772**	**746**
Rondônia	657	665	660	697	707	789	762
Acre	1 500	1 333	1 333	2 000	2 000	1 667	1 500
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	1 000	1 000	1 500	2 000	-	-	-
Pará	-	-	-	-	397	394	405
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	...	...	...	...
Nordeste	**1 101**	**1 033**	**1 146**	**1 303**	**1 147**	**982**	**1 037**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	800	750	800
Ceará	572	374	708	1 204	1 335	651	1 033
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	878	884	920	586	844	611	818
Pernambuco	400	-	1 000	1 465	1 131	1 029	833
Alagoas	536	492	481	423	420	851	1 013
Sergipe	1 121	873	1 124	1 045	1 086	915	1 141
Bahia	1 435	1 368	1 430	1 768	1 306	1 271	1 101
Sudeste	**1 353**	**1 361**	**1 729**	**1 792**	**1 413**	**1 406**	**1 780**
Minas Gerais	1 297	962	957	997	1 020	962	973
Espírito Santo	1 085	1 222	1 244	1 219	1 228	1 466	1 146
Rio de Janeiro	1 486	1 111	1 143	1 167	611	533	500
São Paulo	1 355	1 365	1 739	1 801	1 418	1 412	1 796
Sul	**1 325**	**1 265**	**1 295**	**1 641**	**850**	**1 301**	**1 298**
Paraná	1 402	1 337	1 440	1 930	775	1 496	1 599
Santa Catarina	1 445	1 468	1 538	1 518	1 319	1 453	1 521
Rio Grande do Sul	986	1 001	1 019	1 003	896	1 017	1 088
Centro-Oeste	**1 303**	**1 360**	**1 354**	**1 576**	**1 110**	**1 245**	**972**
Mato Grosso do Sul	1 289	1 354	1 345	1 589	1 088	1 240	1 161
Mato Grosso	1 180	1 426	1 397	1 578	1 198	1 299	1 229
Goiás	1 950	1 531	1 694	1 125	1 429	1 250	482
Distrito Federal	800	800	-	-	-	-	-

Tabela 7.4 - Rendimento médio da produção de amendoim, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 766**	**1 654**	**1 571**	**1 710**	**1 762**	**1 743**
Norte	**695**	**1 180**	**480**	**472**	**1 722**	**1 370**
Rondônia	2 000	-	-	-	-	600
Acre	1 750	1 750	1 500	1 500	1 500	1 500
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	438	444	437	411	1 735	1 843
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	1 547	-	-	-	-
Nordeste	**1 026**	**998**	**1 104**	**952**	**834**	**1 075**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	800	800	1 200	200	560	1 304
Ceará	845	795	1 030	650	501	1 137
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	805	937	846	574	547	780
Pernambuco	1 660	1 700	1 764	1 764	2 000	1 661
Alagoas	997	324	1 313	1 346	1 500	1 576
Sergipe	1 028	1 072	1 097	1 182	1 194	1 215
Bahia	1 182	1 071	1 211	1 069	774	1 006
Sudeste	**1 892**	**1 753**	**1 672**	**1 802**	**1 873**	**1 836**
Minas Gerais	903	856	920	1 207	1 323	1 225
Espírito Santo	1 040	1 027	944	918	918	918
Rio de Janeiro	500	-	-	-	-	-
São Paulo	1 910	1 769	1 684	1 812	1 884	1 847
Sul	**1 260**	**1 257**	**1 040**	**1 309**	**1 324**	**1 311**
Paraná	1 489	1 453	1 352	1 551	1 579	1 501
Santa Catarina	1 569	1 819	1 838	1 896	1 853	1 853
Rio Grande do Sul	1 144	1 145	866	1 175	1 206	1 227
Centro-Oeste	**1 673**	**1 537**	**1 321**	**1 435**	**1 555**	**1 816**
Mato Grosso do Sul	1 757	1 703	1 163	1 777	1 670	1 637
Mato Grosso	1 464	1 163	1 032	1 266	1 291	1 385
Goiás	-	1 333	1 800	1 344	-	3 448
Distrito Federal	-	1 250	1 000	-	-	3 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 8.1 - Quantidade produzida de arroz, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**7 781 538**	**9 757 079**	**8 993 696**	**7 296 142**	**7 595 214**	**9 775 720**	**8 228 326**
Norte	**245 088**	**268 990**	**293 661**	**263 972**	**334 279**	**388 789**	**434 483**
Rondônia	122 770	130 221	117 084	100 978	115 435	178 394	217 030
Acre	15 958	21 573	18 200	17 920	19 200	21 711	24 884
Amazonas	2 978	2 500	2 500	2 500	4 890	7 706	7 234
Roraima	3 333	6 124	8 338	5 648	8 905	25 718	44 830
Pará	99 554	108 017	147 214	136 668	185 196	154 663	138 434
Amapá	495	555	325	258	653	597	2 071
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 292 059**	**1 228 732**	**1 493 083**	**1 444 499**	**1 343 714**	**1 483 538**	**899 226**
Maranhão	907 482	953 071	1 137 609	1 142 704	1 070 190	1 281 316	690 951
Piauí	157 485	126 043	177 178	144 964	119 429	76 807	87 585
Ceará	90 000	59 850	84 000	67 200	49 548	18 000	30 600
Rio Grande do Norte	4 889	3 683	9 012	6 212	1 112	878	2 039
Paraíba	25 351	12 036	13 852	8 295	10 735	7 221	7 912
Pernambuco	9 894	11 033	6 803	5 685	5 320	5 406	10 207
Alagoas	15 336	10 146	13 398	14 133	13 323	14 680	13 105
Sergipe	26 147	18 670	18 831	21 706	25 437	19 030	16 577
Bahia	55 475	34 200	32 400	33 600	48 620	60 200	40 250
Sudeste	**1 424 996**	**1 929 443**	**1 147 355**	**1 068 219**	**1 102 225**	**1 395 856**	**1 213 305**
Minas Gerais	772 801	962 118	635 955	644 219	659 370	833 829	688 847
Espírito Santo	65 000	58 456	68 600	82 800	52 662	57 942	57 034
Rio de Janeiro	77 195	68 869	82 800	94 900	82 393	84 085	87 534
São Paulo	510 000	840 000	360 000	246 300	307 800	420 000	379 890
Sul	**2 946 965**	**3 382 728**	**3 342 815**	**2 498 295**	**2 221 470**	**3 360 254**	**3 353 060**
Paraná	850 573	1 088 822	904 865	210 180	286 676	638 000	493 632
Santa Catarina	292 735	318 283	332 950	279 012	259 794	428 868	404 068
Rio Grande do Sul	1 803 657	1 975 623	2 105 000	2 009 103	1 675 000	2 293 386	2 455 360
Centro-Oeste	**1 872 430**	**2 947 186**	**2 716 782**	**2 021 157**	**2 593 526**	**3 147 283**	**2 328 252**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	420 150	457 131	504 212	452 233
Mato Grosso	1 003 149	1 626 828	2 095 558	976 545	975 476	1 175 041	941 577
Goiás	868 237	1 319 458	620 472	621 120	1 155 080	1 455 406	920 593
Distrito Federal	1 044	900	752	3 342	5 839	12 624	13 849

Tabela 8.1 - Quantidade produzida de arroz, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**9 734 553**	**7 741 753**	**9 027 363**	**9 024 555**	**10 374 030**	**10 419 029**	**11 809 467**
Norte	**417 164**	**229 922**	**394 669**	**408 677**	**500 655**	**420 735**	**508 451**
Rondônia	188 714	100 576	181 847	227 134	279 058	213 322	253 073
Acre	27 761	19 085	44 813	27 792	38 058	41 009	42 801
Amazonas	4 840	1 277	2 178	3 218	4 374	3 316	2 373
Roraima	18 524	4 235	15 409	15 689	11 359	10 644	12 375
Pará	175 481	102 865	148 991	133 436	167 256	152 004	197 260
Amapá	1 844	1 884	1 431	1 408	550	440	569
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 980 752**	**619 613**	**1 539 474**	**1 138 697**	**2 067 855**	**1 014 580**	**2 080 315**
Maranhão	1 575 030	431 195	1 145 503	622 791	1 291 887	595 739	1 294 311
Piauí	213 103	54 480	200 057	267 118	387 936	159 719	407 914
Ceará	70 525	30 077	82 597	89 420	153 446	114 023	160 699
Rio Grande do Norte	1 782	1 336	8 742	8 592	12 732	2 082	7 962
Paraíba	7 666	3 645	13 261	14 871	21 597	17 642	27 153
Pernambuco	14 910	10 709	15 688	20 041	36 087	30 148	24 468
Alagoas	15 537	11 379	13 634	18 096	26 261	17 318	27 962
Sergipe	24 758	22 739	26 912	29 307	29 420	27 727	32 231
Bahia	57 441	54 053	33 080	68 461	108 489	50 182	97 615
Sudeste	**1 359 430**	**1 566 586**	**1 174 319**	**1 556 854**	**1 722 486**	**1 672 008**	**1 605 697**
Minas Gerais	731 721	778 656	594 307	843 259	932 163	904 568	893 045
Espírito Santo	71 790	74 795	85 244	97 970	122 177	120 821	104 895
Rio de Janeiro	92 419	95 735	95 978	105 847	122 941	94 459	96 092
São Paulo	463 500	617 400	398 790	509 778	545 205	552 160	511 665
Sul	**3 221 192**	**2 984 423**	**3 814 640**	**3 949 764**	**3 644 531**	**4 409 818**	**4 751 314**
Paraná	257 229	368 313	242 570	296 000	206 000	342 844	316 732
Santa Catarina	374 078	395 613	453 057	446 718	450 914	505 146	553 292
Rio Grande do Sul	2 589 885	2 220 497	3 119 013	3 207 046	2 987 617	3 561 828	3 881 290
Centro-Oeste	**2 756 015**	**2 341 209**	**2 104 261**	**1 970 563**	**2 438 503**	**2 901 888**	**2 863 690**
Mato Grosso do Sul	339 315	450 796	381 660	323 993	276 013	465 987	329 013
Mato Grosso	1 002 243	790 469	672 671	521 776	794 182	922 384	973 675
Goiás	1 396 899	1 081 295	1 037 760	1 116 312	1 358 522	1 501 040	1 551 470
Distrito Federal	17 558	18 649	12 170	8 482	9 786	12 477	9 532

Tabela 8.1 - Quantidade produzida de arroz, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**11 044 453**	**7 420 931**	**9 488 007**	**10 006 292**	**10 107 310**	**10 540 789**
Norte	**1 174 377**	**605 747**	**720 617**	**812 424**	**853 051**	**1 029 629**
Rondônia	249 266	138 223	140 300	191 055	209 756	275 028
Acre	47 117	43 610	49 591	46 512	48 620	51 278
Amazonas	4 975	2 745	4 824	2 904	2 485	3 282
Roraima	16 082	11 858	20 200	25 930	-	36 060
Pará	209 078	148 123	194 219	183 635	286 169	269 769
Amapá	869	338	328	280	255	343
Tocantins	646 990	260 850	311 155	362 108	305 766	393 869
Nordeste	**1 786 545**	**855 288**	**1 727 876**	**834 417**	**1 102 291**	**1 808 944**
Maranhão	1 091 568	464 796	970 250	400 883	632 264	1 035 622
Piauí	347 919	142 499	381 152	121 726	191 486	420 141
Ceará	146 228	124 959	166 450	126 270	102 892	194 572
Rio Grande do Norte	7 173	2 770	7 485	2 144	727	4 190
Paraíba	25 754	13 652	32 948	13 869	6 804	19 580
Pernambuco	34 239	28 115	27 075	18 497	21 145	25 882
Alagoas	26 531	26 347	28 001	24 771	31 678	9 912
Sergipe	22 629	19 463	24 089	20 048	29 629	28 105
Bahia	84 504	32 687	90 426	106 209	85 666	70 940
Sudeste	**1 455 804**	**1 029 603**	**1 273 149**	**1 211 873**	**1 172 054**	**1 075 154**
Minas Gerais	760 515	580 149	776 763	726 855	704 111	649 365
Espírito Santo	107 030	93 352	100 409	83 150	85 721	85 488
Rio de Janeiro	101 940	43 084	60 924	64 668	71 122	63 701
São Paulo	486 319	313 018	335 053	337 200	311 100	276 600
Sul	**4 819 154**	**4 015 577**	**4 570 230**	**5 473 013**	**5 785 083**	**5 115 142**
Paraná	295 698	253 501	163 712	214 101	221 501	217 466
Santa Catarina	554 579	567 686	597 059	689 108	598 372	666 996
Rio Grande do Sul	3 968 877	3 194 390	3 809 459	4 569 804	4 965 210	4 230 680
Centro-Oeste	**1 808 573**	**914 716**	**1 196 135**	**1 674 565**	**1 194 831**	**1 511 920**
Mato Grosso do Sul	266 695	182 458	198 846	225 601	219 661	226 444
Mato Grosso	890 237	420 722	465 826	850 743	587 590	812 439
Goiás	646 690	307 770	524 599	591 349	384 142	470 084
Distrito Federal	4 951	3 766	6 864	6 872	3 438	2 953

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 8.2 - Área colhida de arroz, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 306 270**	**6 656 480**	**5 992 090**	**5 623 515**	**5 452 086**	**6 243 138**	**6 101 772**
Norte	**186 591**	**192 567**	**204 736**	**183 147**	**214 232**	**270 422**	**322 752**
Rondônia	76 331	80 976	73 678	65 172	70 516	108 512	125 264
Acre	12 260	14 382	13 000	12 800	12 800	14 474	17 009
Amazonas	2 198	1 666	1 666	1 666	3 344	7 353	6 535
Roraima	1 998	3 815	4 892	4 083	6 330	17 314	45 512
Pará	93 301	91 142	111 138	99 141	120 517	122 112	124 757
Amapá	503	586	362	285	725	657	3 675
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**889 214**	**943 397**	**1 033 610**	**1 042 108**	**1 129 458**	**1 275 185**	**1 319 250**
Maranhão	617 837	667 868	753 608	775 199	853 779	988 849	1 028 171
Piauí	121 142	138 509	149 770	143 803	163 300	180 326	191 842
Ceará	60 000	59 850	60 000	56 000	44 553	25 000	15 000
Rio Grande do Norte	7 149	7 373	7 272	6 616	4 784	5 200	3 423
Paraíba	17 369	17 489	13 461	12 297	15 443	14 585	12 444
Pernambuco	6 460	5 419	3 962	3 696	3 273	3 670	4 682
Alagoas	10 050	9 500	9 570	7 942	6 064	6 459	5 534
Sergipe	11 361	8 889	8 967	8 555	9 662	8 096	7 204
Bahia	37 846	28 500	27 000	28 000	28 600	43 000	50 950
Sudeste	**1 422 165**	**1 556 017**	**1 150 883**	**1 061 143**	**879 267**	**956 620**	**1 012 159**
Minas Gerais	814 100	852 656	708 883	631 943	509 364	593 268	635 577
Espírito Santo	43 000	51 731	49 000	46 000	37 616	33 053	30 700
Rio de Janeiro	41 365	45 730	46 000	41 300	31 887	30 299	30 882
São Paulo	523 700	605 900	347 000	341 900	300 400	300 000	315 000
Sul	**1 086 360**	**1 326 260**	**1 278 234**	**1 055 446**	**966 510**	**1 143 048**	**1 033 788**
Paraná	492 800	621 860	564 070	383 316	323 916	390 545	275 000
Santa Catarina	124 975	156 089	148 164	133 330	117 594	153 521	145 876
Rio Grande do Sul	468 585	548 311	566 000	538 800	525 000	598 982	612 912
Centro-Oeste	**1 721 940**	**2 638 239**	**2 324 627**	**2 281 671**	**2 262 619**	**2 597 863**	**2 413 823**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	746 439	584 719	501 333	411 973
Mato Grosso	772 995	1 493 261	1 546 663	780 004	741 130	896 513	862 699
Goiás	947 942	1 144 128	777 360	752 550	931 110	1 186 728	1 120 436
Distrito Federal	1 003	850	604	2 678	5 660	13 289	18 715

Tabela 8.2 - Área colhida de arroz, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**6 024 657**	**5 108 250**	**5 351 473**	**4 754 692**	**5 584 979**	**5 979 792**	**5 959 100**
Norte	**285 244**	**177 611**	**274 925**	**289 691**	**322 177**	**297 774**	**361 233**
Rondônia	111 285	74 940	120 864	154 552	158 728	136 913	154 408
Acre	19 126	13 602	27 453	22 520	27 189	29 194	28 378
Amazonas	4 601	1 135	1 771	3 206	3 592	2 728	2 424
Roraima	15 680	6 050	8 758	9 728	9 549	6 887	7 218
Pará	132 705	79 634	114 913	98 427	122 014	121 405	168 219
Amapá	1 847	2 250	1 166	1 258	1 105	647	586
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 574 399**	**998 612**	**1 108 279**	**976 379**	**1 384 405**	**1 343 546**	**1 443 985**
Maranhão	1 167 204	723 053	820 511	642 103	936 932	930 137	955 578
Piauí	231 108	151 647	157 943	208 101	252 698	220 775	263 294
Ceará	57 876	16 292	40 552	37 147	61 649	51 493	69 753
Rio Grande do Norte	4 451	5 021	7 178	7 574	8 814	3 777	5 241
Paraíba	9 327	6 278	7 790	9 360	12 365	12 609	15 448
Pernambuco	4 270	3 113	4 171	5 807	9 636	7 964	7 137
Alagoas	7 395	5 693	6 205	6 429	8 367	6 642	8 356
Sergipe	8 964	10 213	9 290	10 183	10 233	9 747	10 242
Bahia	83 804	77 302	54 639	49 675	83 711	100 402	108 936
Sudeste	**933 706**	**921 370**	**951 841**	**907 105**	**979 158**	**980 292**	**917 225**
Minas Gerais	563 292	527 834	548 643	533 519	587 891	607 626	577 277
Espírito Santo	30 410	27 990	31 584	35 151	39 728	39 787	33 984
Rio de Janeiro	31 004	31 446	30 874	32 215	37 302	29 686	29 807
São Paulo	309 000	334 100	340 740	306 220	314 237	303 193	276 157
Sul	**971 484**	**995 697**	**1 060 595**	**1 065 131**	**1 007 404**	**1 160 553**	**1 156 232**
Paraná	204 142	216 400	196 700	200 000	140 000	202 923	188 625
Santa Catarina	143 088	142 758	139 281	144 162	140 565	154 522	156 611
Rio Grande do Sul	624 254	636 539	724 614	720 969	726 839	803 108	810 996
Centro-Oeste	**2 259 824**	**2 014 960**	**1 955 833**	**1 516 386**	**1 891 835**	**2 197 627**	**2 080 425**
Mato Grosso do Sul	314 996	308 823	343 142	242 341	220 197	325 998	241 848
Mato Grosso	795 447	703 971	570 621	406 589	589 496	678 243	731 858
Goiás	1 129 383	985 057	1 029 570	860 774	1 070 840	1 182 284	1 099 080
Distrito Federal	19 998	17 109	12 500	6 682	11 302	11 102	7 639

Tabela 8.2 - Área colhida de arroz, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**5 250 149**	**3 946 691**	**4 121 597**	**4 687 022**	**4 411 315**	**4 414 803**
Norte	**743 993**	**428 254**	**437 837**	**506 010**	**518 748**	**560 140**
Rondônia	149 643	86 161	86 651	117 343	124 997	157 300
Acre	31 710	30 210	32 229	29 756	31 481	35 121
Amazonas	4 364	2 628	3 697	2 546	1 879	2 627
Roraima	6 630	6 486	7 500	9 900	-	10 800
Pará	169 143	127 409	144 007	145 473	193 884	187 923
Amapá	1 243	500	374	350	362	425
Tocantins	381 260	174 860	163 379	200 642	166 145	165 944
Nordeste	**1 369 307**	**1 050 865**	**1 212 907**	**1 210 823**	**1 120 306**	**1 192 872**
Maranhão	928 470	679 087	758 952	760 890	737 788	760 165
Piauí	253 080	235 426	273 369	267 763	250 560	281 051
Ceará	66 471	62 180	76 601	64 617	43 829	79 993
Rio Grande do Norte	5 183	2 259	4 994	3 123	121	2 679
Paraíba	14 321	11 387	15 792	11 607	1 393	9 594
Pernambuco	9 155	7 566	6 759	4 846	4 057	6 433
Alagoas	8 530	7 737	8 401	7 244	8 712	3 923
Sergipe	7 452	5 798	7 147	6 154	7 589	7 396
Bahia	76 645	39 425	60 892	84 579	66 257	41 638
Sudeste	**789 833**	**693 508**	**677 190**	**672 936**	**614 790**	**555 751**
Minas Gerais	468 149	422 694	434 554	430 788	402 682	368 577
Espírito Santo	35 761	33 417	32 828	32 558	27 612	26 750
Rio de Janeiro	29 346	15 892	18 264	20 120	20 296	18 184
São Paulo	256 577	221 505	191 544	189 470	164 200	142 240
Sul	**1 117 856**	**1 001 293**	**1 055 547**	**1 174 921**	**1 248 961**	**1 231 535**
Paraná	159 133	151 003	121 297	127 512	121 381	105 301
Santa Catarina	154 655	152 191	130 165	149 824	146 054	149 694
Rio Grande do Sul	804 068	698 099	804 085	897 585	981 526	976 540
Centro-Oeste	**1 229 160**	**772 771**	**738 116**	**1 122 332**	**908 510**	**874 505**
Mato Grosso do Sul	155 098	116 991	101 379	128 961	109 817	95 787
Mato Grosso	612 413	355 210	303 526	571 723	491 167	476 542
Goiás	455 720	296 070	328 411	416 548	304 510	300 336
Distrito Federal	5 929	4 500	4 800	5 100	3 016	1 840

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 8.3 - Valor da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**12 650 021**	**15 578 908**	**16 319 969**	**24 011 626**	**40 406 502**	**95 059 130**	**148 987 846**
Norte	**354 878**	**412 257**	**526 952**	**774 831**	**1 461 665**	**3 366 368**	**8 775 083**
Rondônia	171 878	182 309	186 134	297 684	479 465	1 305 894	2 878 908
Acre	20 339	32 811	35 851	48 536	112 843	207 489	614 652
Amazonas	4 665	4 021	5 050	6 988	24 560	84 752	161 512
Roraima	6 666	14 956	25 014	16 398	39 648	364 221	1 016 600
Pará	150 639	177 181	274 275	404 420	802 277	1 397 114	4 060 590
Amapá	691	979	628	805	2 872	6 898	42 822
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 873 353**	**1 792 384**	**2 280 094**	**4 566 570**	**7 503 093**	**12 980 300**	**17 461 435**
Maranhão	1 229 504	1 265 475	1 601 676	3 359 444	5 713 746	10 393 377	12 712 318
Piauí	249 323	210 252	285 085	569 910	661 754	985 684	1 790 533
Ceará	171 627	131 034	184 728	250 739	369 799	267 864	786 237
Rio Grande do Norte	9 244	7 644	17 908	29 190	10 591	13 885	59 899
Paraíba	38 694	23 477	26 204	37 988	88 312	105 456	230 533
Pernambuco	12 816	17 833	13 774	26 072	45 951	69 617	228 507
Alagoas	26 125	19 820	32 495	70 372	105 229	166 659	387 899
Sergipe	35 223	35 818	43 582	90 471	173 952	228 480	397 585
Bahia	100 797	81 031	74 642	132 384	333 759	749 278	867 925
Sudeste	**2 574 653**	**3 759 944**	**2 697 541**	**4 133 194**	**6 994 838**	**16 094 371**	**23 002 154**
Minas Gerais	1 385 842	1 906 737	1 507 929	2 549 986	4 081 080	9 693 437	13 085 892
Espírito Santo	121 385	117 317	146 563	338 700	369 923	676 390	1 197 553
Rio de Janeiro	131 649	126 495	171 600	323 832	496 901	969 764	1 625 553
São Paulo	935 777	1 609 395	871 449	920 676	2 046 934	4 754 780	7 093 157
Sul	**4 855 952**	**5 417 144**	**6 081 011**	**8 175 066**	**11 855 840**	**34 051 389**	**62 035 284**
Paraná	1 414 051	1 635 759	1 589 096	806 468	1 569 680	6 738 549	7 126 267
Santa Catarina	482 094	493 220	568 914	869 394	1 271 491	3 941 324	5 505 606
Rio Grande do Sul	2 959 807	3 288 165	3 923 001	6 499 204	9 014 669	23 371 516	49 403 411
Centro-Oeste	**2 991 185**	**4 197 179**	**4 734 371**	**6 361 965**	**12 691 066**	**28 566 702**	**37 713 890**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 462 513	2 050 900	4 715 356	8 541 400
Mato Grosso	1 568 872	2 174 030	3 526 503	2 860 495	4 610 143	10 223 018	14 194 532
Goiás	1 420 236	2 021 259	1 205 946	2 026 198	5 898 610	13 523 133	14 758 728
Distrito Federal	2 077	1 890	1 922	12 759	31 413	105 195	219 230

Tabela 8.3 - Valor da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**361 812 636**	**780 236 431**	**2 473 586 141**	**9 419 582**	**23 838 100**	**50 364 514**	**445 570 493**
Norte	**13 662 831**	**27 462 640**	**100 815 667**	**350 330**	**744 063**	**2 309 059**	**26 328 872**
Rondônia	5 201 530	12 646 933	37 189 860	142 687	153 482	1 046 632	11 356 011
Acre	1 114 581	2 692 202	11 223 210	23 464	119 363	295 002	1 421 115
Amazonas	197 190	133 431	1 053 375	3 659	13 984	38 037	303 829
Roraima	642 706	303 076	3 759 676	13 267	26 176	54 788	5 801 717
Pará	6 440 508	11 594 133	47 062 596	165 585	428 939	871 155	7 343 778
Amapá	66 316	92 865	526 950	1 669	2 119	3 447	102 420
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**59 521 298**	**68 869 291**	**408 314 887**	**1 375 754**	**4 539 827**	**5 684 275**	**92 014 209**
Maranhão	43 682 511	44 138 405	290 522 153	638 646	2 671 748	2 844 527	56 335 862
Piauí	7 193 452	8 304 252	55 000 164	394 270	881 616	916 124	16 796 473
Ceará	3 207 950	3 055 773	27 018 530	127 199	389 986	904 375	7 880 714
Rio Grande do Norte	111 094	212 558	3 844 443	12 038	33 525	19 695	733 404
Paraíba	310 491	565 480	4 530 930	18 626	49 888	120 328	1 875 391
Pernambuco	587 559	1 366 589	4 679 010	24 688	84 562	159 637	1 248 783
Alagoas	759 918	1 655 269	4 741 255	21 428	58 848	197 974	929 941
Sergipe	1 190 010	2 505 303	7 506 890	34 381	67 791	156 286	1 281 174
Bahia	2 478 313	7 065 661	10 471 512	104 478	301 863	365 334	4 932 463
Sudeste	**58 708 967**	**177 176 279**	**375 298 243**	**1 765 202**	**4 233 258**	**8 093 362**	**69 164 747**
Minas Gerais	31 168 889	84 945 648	197 030 028	896 128	2 321 384	4 661 582	39 111 873
Espírito Santo	3 428 470	9 069 737	25 991 464	114 041	280 963	638 918	6 543 457
Rio de Janeiro	4 767 860	9 903 273	30 461 014	116 327	311 432	440 532	3 994 349
São Paulo	19 343 748	73 257 621	121 815 736	638 706	1 319 480	2 352 335	19 515 067
Sul	**142 208 225**	**298 852 138**	**1 096 932 488**	**4 054 732**	**8 894 446**	**21 657 327**	**179 062 258**
Paraná	10 305 810	27 540 602	54 425 418	226 303	479 397	1 047 902	6 063 714
Santa Catarina	14 952 843	27 811 132	85 839 687	340 930	982 199	1 515 972	14 177 399
Rio Grande do Sul	116 949 572	243 500 403	956 667 382	3 487 499	7 432 850	19 093 453	158 821 144
Centro-Oeste	**87 711 316**	**207 876 083**	**492 224 857**	**1 873 564**	**5 426 507**	**12 620 482**	**79 000 404**
Mato Grosso do Sul	12 517 307	51 816 699	116 103 199	300 525	620 303	2 358 743	8 445 427
Mato Grosso	12 517 307	71 200 017	161 451 899	482 089	1 746 755	3 931 203	30 329 819
Goiás	44 798 698	83 311 500	211 030 928	1 079 924	3 041 430	6 293 013	39 920 133
Distrito Federal	649 646	1 547 867	3 638 830	11 027	18 019	37 522	305 024

Tabela 8.3 - Valor da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**5 301 004**	**111 845 016**	**808 505 695**	**7 072 639 844**	**154 080 307**	**1 761 025**
Norte	**613 343**	**6 950 383**	**54 187 108**	**550 373 433**	**16 495 815**	**154 286**
Rondônia	73 049	1 856 621	12 697 346	172 240 638	6 682 376	37 101
Acre	50 105	439 754	5 138 817	45 195 484	1 263 263	11 299
Amazonas	7 985	93 609	511 541	12 776 700	115 774	867
Roraima	16 795	-	2 080 873	5 384 907	-	13 702
Pará	248 257	2 173 741	12 804 210	120 064 282	6 148 435	53 164
Amapá	625	8 245	25 879	244 000	4 439	122
Tocantins	216 524	2 378 410	20 928 440	194 467 419	2 281 526	38 026
Nordeste	**1 299 573**	**15 487 008**	**129 251 808**	**867 850 220**	**19 050 342**	**281 002**
Maranhão	681 975	7 633 840	68 097 831	363 750 474	8 635 669	141 603
Piauí	158 138	2 581 989	27 651 003	117 117 998	3 571 218	73 687
Ceará	138 446	2 559 538	15 377 915	180 096 343	2 727 081	39 414
Rio Grande do Norte	28 993	78 160	1 173 959	4 083 520	15 608	853
Paraíba	23 809	252 002	4 164 502	14 255 925	155 962	4 675
Pernambuco	17 380	563 578	2 515 804	23 511 360	520 636	4 794
Alagoas	28 184	1 023 706	1 474 980	18 375 560	958 236	1 682
Sergipe	11 816	295 180	2 247 724	18 962 143	485 711	3 953
Bahia	210 832	499 011	6 548 087	127 696 894	1 980 217	10 338
Sudeste	**903 680**	**14 588 019**	**115 096 677**	**1 008 623 329**	**16 128 629**	**188 910**
Minas Gerais	458 197	8 588 995	67 806 147	622 956 010	11 879 273	110 125
Espírito Santo	157 871	1 092 756	12 532 945	70 731 193	1 322 832	15 076
Rio de Janeiro	35 989	865 734	6 394 642	37 212 522	863 527	12 648
São Paulo	251 621	4 040 532	28 362 941	277 723 603	2 062 995	51 060
Sul	**2 046 463**	**67 251 490**	**450 257 622**	**4 087 881 847**	**94 910 700**	**939 307**
Paraná	59 989	12 608 790	11 802 891	120 874 815	2 152 456	39 938
Santa Catarina	222 969	6 093 373	55 096 166	462 208 788	8 612 207	125 616
Rio Grande do Sul	1 763 504	48 549 326	383 358 563	3 504 798 243	84 146 037	773 752
Centro-Oeste	**437 939**	**7 568 113**	**59 712 477**	**557 911 012**	**7 494 819**	**197 518**
Mato Grosso do Sul	69 682	1 642 574	15 052 191	80 277 328	1 525 195	36 278
Mato Grosso	231 276	2 660 339	19 320 788	224 669 350	2 769 560	113 426
Goiás	135 494	3 211 835	24 927 658	247 741 613	3 150 582	47 340
Distrito Federal	1 485	53 364	411 840	5 222 720	49 480	472

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 8.4 - Rendimento médio da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 466**	**1 465**	**1 500**	**1 297**	**1 393**	**1 565**	**1 349**
Norte	**1 313**	**1 396**	**1 434**	**1 441**	**1 560**	**1 437**	**1 346**
Rondônia	1 608	1 608	1 589	1 549	1 637	1 644	1 733
Acre	1 301	1 500	1 400	1 400	1 500	1 500	1 463
Amazonas	1 354	1 500	1 500	1 500	1 462	1 048	1 107
Roraima	1 668	1 605	1 704	1 383	1 406	1 485	985
Pará	1 067	1 185	1 324	1 378	1 536	1 266	1 110
Amapá	984	947	897	905	900	908	564
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 453**	**1 302**	**1 444**	**1 386**	**1 189**	**1 163**	**682**
Maranhão	1 468	1 427	1 509	1 474	1 253	1 295	672
Piauí	1 300	909	1 183	1 008	731	425	457
Ceará	1 500	1 000	1 400	1 200	1 112	720	2 040
Rio Grande do Norte	683	499	1 239	938	232	168	596
Paraíba	1 459	688	1 029	674	695	495	636
Pernambuco	1 531	2 035	1 717	1 538	1 625	1 473	2 180
Alagoas	1 525	1 068	1 400	1 779	2 197	2 272	2 368
Sergipe	2 301	2 100	2 100	2 537	2 632	2 350	2 301
Bahia	1 465	1 200	1 200	1 200	1 700	1 400	790
Sudeste	**1 001**	**1 239**	**996**	**1 006**	**1 253**	**1 459**	**1 199**
Minas Gerais	949	1 128	897	1 019	1 294	1 405	1 084
Espírito Santo	1 511	1 129	1 400	1 800	1 399	1 753	1 858
Rio de Janeiro	1 866	1 505	1 800	2 297	2 583	2 775	2 834
São Paulo	973	1 386	1 037	720	1 024	1 400	1 206
Sul	**2 712**	**2 550**	**2 615**	**2 367**	**2 298**	**2 939**	**3 243**
Paraná	1 726	1 750	1 604	548	885	1 633	1 795
Santa Catarina	2 342	2 039	2 247	2 092	2 209	2 793	2 770
Rio Grande do Sul	3 849	3 603	3 719	3 728	3 190	3 828	4 006
Centro-Oeste	**1 087**	**1 117**	**1 168**	**885**	**1 146**	**1 211**	**965**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	562	781	1 005	1 098
Mato Grosso	1 297	1 089	1 354	1 251	1 316	1 310	1 091
Goiás	915	1 153	798	825	1 240	1 226	822
Distrito Federal	1 040	1 058	1 245	1 247	1 031	949	740

Tabela 8.4 - Rendimento médio da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 616**	**1 516**	**1 687**	**1 898**	**1 857**	**1 742**	**1 981**
Norte	**1 462**	**1 295**	**1 436**	**1 411**	**1 564**	**1 413**	**1 407**
Rondônia	1 696	1 342	1 505	1 470	1 758	1 558	1 638
Acre	1 451	1 403	1 632	1 234	1 400	1 405	1 508
Amazonas	1 052	1 125	1 230	1 004	1 218	1 216	978
Roraima	1 181	700	1 759	1 613	1 190	1 546	1 714
Pará	1 322	1 292	1 297	1 356	1 371	1 252	1 172
Amapá	998	837	1 227	1 119	498	680	970
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 258**	**620**	**1 389**	**1 166**	**1 494**	**755**	**1 440**
Maranhão	1 349	596	1 396	970	1 379	640	1 354
Piauí	922	359	1 267	1 284	1 535	723	1 549
Ceará	1 219	1 846	2 037	2 407	2 489	2 214	2 303
Rio Grande do Norte	400	266	1 218	1 134	1 445	551	1 519
Paraíba	822	581	1 702	1 589	1 747	1 399	1 757
Pernambuco	3 492	3 440	3 761	3 451	3 745	3 786	3 428
Alagoas	2 101	1 999	2 197	2 815	3 139	2 607	3 346
Sergipe	2 762	2 226	2 897	2 878	2 875	2 845	3 146
Bahia	685	699	605	1 378	1 296	500	896
Sudeste	**1 456**	**1 700**	**1 234**	**1 716**	**1 759**	**1 706**	**1 750**
Minas Gerais	1 299	1 475	1 083	1 581	1 586	1 489	1 546
Espírito Santo	2 361	2 672	2 699	2 787	3 075	3 037	3 086
Rio de Janeiro	2 981	3 044	3 109	3 286	3 296	3 182	3 223
São Paulo	1 500	1 848	1 170	1 665	1 735	1 821	1 852
Sul	**3 316**	**2 997**	**3 597**	**3 708**	**3 618**	**3 800**	**4 109**
Paraná	1 260	1 702	1 233	1 480	1 471	1 690	1 679
Santa Catarina	2 614	2 771	3 253	3 099	3 208	3 269	3 532
Rio Grande do Sul	4 149	3 488	4 304	4 448	4 110	4 435	4 785
Centro-Oeste	**1 220**	**1 162**	**1 076**	**1 300**	**1 289**	**1 320**	**1 376**
Mato Grosso do Sul	1 077	1 460	1 112	1 337	1 253	1 429	1 360
Mato Grosso	1 260	1 123	1 179	1 283	1 347	1 360	1 330
Goiás	1 237	1 098	1 008	1 297	1 269	1 270	1 411
Distrito Federal	878	1 090	974	1 269	866	1 124	1 247

Tabela 8.4 - Rendimento médio da produção de arroz, em casca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 103**	**1 880**	**2 302**	**2 134**	**2 291**	**2 387**
Norte	**1 578**	**1 414**	**1 645**	**1 605**	**1 644**	**1 838**
Rondônia	1 665	1 604	1 619	1 628	1 678	1 748
Acre	1 485	1 443	1 538	1 563	1 544	1 460
Amazonas	1 140	1 044	1 304	1 140	1 322	1 249
Roraima	2 425	1 828	2 693	2 619	-	3 338
Pará	1 236	1 162	1 348	1 262	1 475	1 435
Amapá	699	676	877	800	704	807
Tocantins	1 696	1 491	1 904	1 804	1 840	2 373
Nordeste	**1 304**	**813**	**1 424**	**689**	**983**	**1 516**
Maranhão	1 175	684	1 278	526	856	1 362
Piauí	1 374	605	1 394	454	764	1 494
Ceará	2 199	2 009	2 172	1 954	2 347	2 432
Rio Grande do Norte	1 383	1 226	1 498	686	6 008	1 564
Paraíba	1 798	1 198	2 086	1 194	4 884	2 040
Pernambuco	3 739	3 715	4 005	3 816	5 211	4 023
Alagoas	3 110	3 405	3 333	3 419	3 636	2 526
Sergipe	3 036	3 356	3 370	3 257	3 904	3 800
Bahia	1 102	829	1 485	1 255	1 292	1 703
Sudeste	**1 843**	**1 484**	**1 880**	**1 800**	**1 906**	**1 934**
Minas Gerais	1 624	1 372	1 787	1 687	1 748	1 761
Espírito Santo	2 992	2 793	3 058	2 553	3 104	3 195
Rio de Janeiro	3 473	2 711	3 335	3 214	3 504	3 503
São Paulo	1 895	1 413	1 749	1 779	1 894	1 944
Sul	**4 311**	**4 010**	**4 329**	**4 658**	**4 631**	**4 153**
Paraná	1 858	1 678	1 349	1 679	1 824	2 065
Santa Catarina	3 585	3 730	4 586	4 599	4 096	4 455
Rio Grande do Sul	4 935	4 575	4 737	5 091	5 058	4 332
Centro-Oeste	**1 471**	**1 183**	**1 620**	**1 492**	**1 315**	**1 728**
Mato Grosso do Sul	1 719	1 559	1 961	1 749	2 000	2 364
Mato Grosso	1 453	1 184	1 534	1 488	1 196	1 704
Goiás	1 419	1 039	1 597	1 419	1 261	1 565
Distrito Federal	835	836	1 430	1 347	1 139	1 604

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 9.1 - Quantidade produzida de aveia, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**41 593**	**38 962**	**37 430**	**53 947**	**57 564**	**75 609**	**98 475**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	58	59
Minas Gerais	-	-	-	-	-	52	52
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	6	7
Sul	**41 593**	**38 958**	**37 430**	**53 947**	**57 564**	**75 551**	**98 416**
Paraná	14 152	15 300	10 286	6 245	7 037	14 785	18 125
Santa Catarina	3 295	1 500	2 444	7 902	10 193	12 824	21 453
Rio Grande do Sul	24 146	22 158	24 700	39 800	40 334	47 942	58 838
Centro-Oeste	-	4	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	4	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.1 - Quantidade produzida de aveia, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**61 469**	**92 824**	**113 529**	**166 158**	**133 663**	**176 049**	**139 454**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**54**	**54**	**62**	-	**2 125**	-	-
Minas Gerais	54	54	62	-	2 125	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**61 192**	**92 770**	**110 467**	**157 326**	**128 938**	**166 162**	**131 995**
Paraná	14 022	18 439	28 036	38 909	25 780	48 024	29 794
Santa Catarina	12 099	21 380	21 888	56 485	29 823	21 193	8 005
Rio Grande do Sul	35 071	52 951	60 543	61 932	73 335	96 945	94 196
Centro-Oeste	**223**	-	**3 000**	**8 832**	**2 600**	**9 887**	**7 459**
Mato Grosso do Sul	223	-	3 000	8 832	2 600	9 887	7 459
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.1 - Quantidade produzida de aveia, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	235 931	177 760	230 423	297 361	262 816	260 995
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	267	256	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	267	256	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	228 603	174 226	229 233	296 819	260 977	257 279
Paraná	57 545	34 317	74 096	67 184	52 171	67 522
Santa Catarina	14 791	12 287	18 161	10 939	8 165	13 801
Rio Grande do Sul	156 267	127 622	136 976	218 696	200 641	175 956
Centro-Oeste	7 061	3 278	1 190	542	1 839	3 716
Mato Grosso do Sul	7 061	3 278	1 190	542	1 839	3 716
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 9.2 - Área colhida de aveia, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**44 793**	**36 205**	**39 715**	**55 552**	**62 629**	**75 522**	**90 231**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	**39**	**39**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	32	32
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	7	7
Sul	**44 793**	**36 200**	**39 715**	**55 552**	**62 629**	**75 483**	**90 192**
Paraná	9 142	10 200	7 055	3 197	3 525	7 674	9 785
Santa Catarina	5 362	3 000	3 160	10 555	13 635	16 415	23 220
Rio Grande do Sul	30 289	23 000	29 500	41 800	45 469	51 394	57 187
Centro-Oeste	-	**5**	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	5	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.2 - Área colhida de aveia, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**94 596**	**95 105**	**113 719**	**150 395**	**127 855**	**141 129**	**127 815**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**32**	**32**	**37**	-	**1 700**	-	-
Minas Gerais	32	32	37	-	1 700	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**94 395**	**95 073**	**107 682**	**141 977**	**122 955**	**131 489**	**115 717**
Paraná	16 401	17 462	21 277	25 514	17 800	23 668	21 625
Santa Catarina	18 556	23 454	25 848	41 545	23 061	21 825	10 094
Rio Grande do Sul	59 438	54 157	60 557	74 918	82 094	85 996	83 998
Centro-Oeste	**169**	-	**6 000**	**8 418**	**3 200**	**9 640**	**12 098**
Mato Grosso do Sul	169	-	6 000	8 418	3 200	9 640	12 098
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.2 - Área colhida de aveia, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**203 813**	**193 200**	**265 081**	**284 025**	**268 018**	**281 545**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**66**	**65**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	66	65	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**195 517**	**188 905**	**264 081**	**283 397**	**265 916**	**275 835**
Paraná	38 305	31 537	70 473	66 672	55 148	55 252
Santa Catarina	9 505	9 580	14 295	9 840	8 140	12 440
Rio Grande do Sul	147 707	147 778	179 313	206 885	202 628	208 143
Centro-Oeste	**8 230**	**4 230**	**1 000**	**628**	**2 102**	**5 710**
Mato Grosso do Sul	8 230	4 230	1 000	628	2 102	5 710
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 9.3 - Valor da produção de aveia, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**44 211**	**67 241**	**76 914**	**244 667**	**356 987**	**742 626**	**1 734 187**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	**832**	**1 704**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	820	1 676
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	12	28
Sul	**44 211**	**67 233**	**76 914**	**244 667**	**356 987**	**741 794**	**1 732 483**
Paraná	14 351	25 876	22 458	15 880	22 758	178 670	380 625
Santa Catarina	4 542	2 965	5 961	54 609	84 065	142 105	398 137
Rio Grande do Sul	25 318	38 392	48 495	174 178	250 164	421 019	953 721
Centro-Oeste	-	8	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	8	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.3 - Valor da produção de aveia, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**2 235 178**	**15 006 074**	**36 122 985**	**153 583**	**517 179**	**1 495 721**	**5 502 133**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 890**	**3 240**	**12 400**	-	**5 454**	-	-
Minas Gerais	1 890	3 240	12 400	-	5 454	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 221 692**	**15 002 834**	**34 862 585**	**142 510**	**509 309**	**1 451 354**	**5 301 300**
Paraná	512 321	4 238 621	10 407 777	46 122	76 304	475 751	1 670 855
Santa Catarina	596 718	6 479 104	8 277 150	72 393	223 163	212 955	386 025
Rio Grande do Sul	1 112 652	4 285 109	16 177 658	23 996	209 841	762 648	3 244 420
Centro-Oeste	**11 596**	-	**1 248 000**	**11 073**	**2 416**	**44 367**	**200 832**
Mato Grosso do Sul	11 596	-	1 248 000	11 073	2 416	44 367	200 832
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.3 - Valor da produção de avela, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**198 357**	**1 282 901**	**14 937 000**	**177 838 006**	**2 857 207**	**25 412**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**186**	**3 915**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	186	3 915	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**195 790**	**1 245 311**	**14 866 237**	**177 583 766**	**2 839 512**	**24 989**
Paraná	38 744	285 509	5 003 152	43 371 085	886 549	8 122
Santa Catarina	7 493	23 120	739 822	6 864 850	91 009	2 006
Rio Grande do Sul	149 552	936 681	9 123 262	127 347 831	1 861 953	14 860
Centro-Oeste	**2 380**	**33 675**	**70 763**	**254 240**	**17 695**	**422**
Mato Grosso do Sul	2 380	33 675	70 763	254 240	17 695	422
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 9.4 - Rendimento médio da produção de aveia, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**928**	**1 076**	**942**	**971**	**919**	**1 001**	**1 091**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	**1 487**	**1 513**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	1 625	1 625
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	857	1 000
Sul	**928**	**1 076**	**942**	**971**	**919**	**1 000**	**1 091**
Paraná	1 548	1 500	1 457	1 953	1 996	1 926	1 852
Santa Catarina	614	500	773	748	747	781	924
Rio Grande do Sul	797	963	837	952	887	932	1 029
Centro-Oeste	-	**800**	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	800	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.4 - Rendimento médio da produção de aveia, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**650**	**976**	**998**	**1 105**	**1 045**	**1 247**	**1 091**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 688**	**1 688**	**1 676**	-	**1 250**	-	-
Minas Gerais	1 688	1 688	1 676	-	1 250	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**648**	**976**	**1 026**	**1 108**	**1 049**	**1 264**	**1 140**
Paraná	855	1 056	1 318	1 525	1 448	2 029	1 377
Santa Catarina	652	912	847	1 360	1 293	971	793
Rio Grande do Sul	590	978	1 000	827	893	1 127	1 121
Centro-Oeste	**1 320**	-	**500**	**1 049**	**813**	**1 026**	**616**
Mato Grosso do Sul	1 320	-	500	1 049	813	1 026	616
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 9.4 - Rendimento médio da produção de aveia, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 157**	**920**	**869**	**1 046**	**980**	**927**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**4 045**	**3 938**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	4 045	3 938	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 169**	**922**	**868**	**1 047**	**981**	**932**
Paraná	1 502	1 088	1 051	1 007	946	1 222
Santa Catarina	1 556	1 282	1 270	1 111	1 003	1 109
Rio Grande do Sul	1 057	863	763	1 057	990	845
Centro-Oeste	**857**	**774**	**1 190**	**863**	**874**	**650**
Mato Grosso do Sul	857	774	1 190	863	874	650
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 10.1 - Quantidade produzida de azeitona, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 059**	**1 190**	**977**	**973**	**975**	**956**	**248**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	3	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	3	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 056**	**1 190**	**977**	**973**	**975**	**956**	**248**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 056	1 190	977	973	975	956	248
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.1 - Quantidade produzida de azeitona, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	207	171	95	61	35	24	11
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	207	171	95	61	35	24	11
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	207	171	95	61	35	24	11
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.1 - Quantidade produzida de azeitona, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**29**	**52**	**10**	**7**	**21**	**4**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**29**	**52**	**10**	**7**	**21**	**4**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	29	52	10	7	21	4
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 10.2 - Área colhida de azeitona, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	559	576	480	476	477	473	189
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	3	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	3	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	556	576	480	476	477	473	189
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	556	576	480	476	477	473	189
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.2 - Área colhida de azeitona, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**150**	**117**	**96**	**62**	**40**	**38**	**14**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**150**	**117**	**96**	**62**	**40**	**38**	**14**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	150	117	96	62	40	38	14
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.2 - Área colhida de azeitona, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	40	39	10	7	16	4
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	40	39	10	7	16	4
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	40	39	10	7	16	4
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 10.3 - Valor da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**2 674**	**3 370**	**2 808**	**3 720**	**4 919**	**7 438**	**7 619**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	3	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	3	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 671**	**3 370**	**2 808**	**3 720**	**4 919**	**7 438**	**7 619**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 671	3 370	2 808	3 720	4 919	7 438	7 619
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.3 - Valor da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	11 315	16 460	12 840	27	28	83	75
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	11 315	16 460	12 840	27	28	83	75
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	11 315	16 460	12 840	27	28	83	75
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.3 - Valor da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**182**	**549**	**337**	**1404**	**1290**	**0**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**182**	**549**	**337**	**1404**	**1290**	**0**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	182	549	337	1404	1290	0
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 10.4 - Rendimento médio da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 894**	**2 065**	**2 035**	**2 044**	**2 044**	**2 021**	**1 312**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 000**	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	1 000	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 899**	**2 065**	**2 035**	**2 044**	**2 044**	**2 021**	**1 312**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 899	2 065	2 035	2 044	2 044	2 021	1 312
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.4 - Rendimento médio da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 380**	**1 462**	**990**	**984**	**875**	**632**	**785**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 380**	**1 462**	**990**	**984**	**875**	**632**	**785**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 380	1 462	990	984	875	632	785
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 10.4 - Rendimento médio da produção de azeitona, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	725	1 333	1 000	1 000	1 312	1 000
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	725	1 333	1 000	1 000	1 312	1 000
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	725	1 333	1 000	1 000	1 312	1 000
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 11.1 - Quantidade produzida de banana, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**363 684**	**381 763**	**427 660**	**416 025**	**408 874**	**448 046**	**447 337**
Norte	**17 625**	**18 188**	**29 669**	**22 715**	**24 640**	**41 443**	**47 659**
Rondônia	5 868	7 392	18 579	5 465	8 389	17 577	22 606
Acre	3 454	5 633	3 600	3 840	3 305	3 871	4 416
Amazonas	4 303	1 057	971	1 718	1 870	2 321	2 722
Roraima	178	141	324	105	107	153	371
Pará	3 542	3 679	5 947	11 329	10 781	17 339	17 001
Amapá	280	286	248	258	188	182	543
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**155 281**	**175 389**	**190 849**	**187 128**	**199 166**	**196 921**	**181 841**
Maranhão	9 132	9 344	10 127	10 762	11 037	11 640	10 720
Piauí	4 418	5 266	5 168	5 692	6 325	6 326	6 368
Ceará	65 625	66 375	67 500	67 500	67 500	45 750	30 000
Rio Grande do Norte	6 156	6 043	6 199	4 858	4 549	4 997	4 365
Paraíba	14 213	16 976	11 924	14 516	16 260	14 551	13 308
Pernambuco	23 057	34 320	34 331	31 571	31 886	34 264	29 765
Alagoas	4 751	3 330	12 762	12 221	12 088	13 937	12 143
Sergipe	1 187	1 335	1 702	1 608	1 713	2 461	2 707
Bahia	26 742	32 400	41 136	38 400	47 808	62 995	72 465
Sudeste	**132 426**	**129 083**	**134 263**	**126 648**	**111 070**	**132 460**	**127 304**
Minas Gerais	42 028	37 269	37 377	34 759	31 814	32 680	35 512
Espírito Santo	29 810	23 076	25 799	11 605	10 615	24 271	15 000
Rio de Janeiro	32 938	32 938	32 487	26 764	31 423	34 189	33 762
São Paulo	27 650	35 800	38 600	53 520	37 218	41 320	43 030
Sul	**36 478**	**34 250**	**37 813**	**41 021**	**37 542**	**39 420**	**44 000**
Paraná	6 438	6 500	7 204	7 221	6 776	3 783	6 965
Santa Catarina	19 926	16 957	20 509	23 759	22 907	29 192	30 179
Rio Grande do Sul	10 114	10 793	10 100	10 041	7 859	6 445	6 856
Centro-Oeste	**21 874**	**24 853**	**35 066**	**38 513**	**36 456**	**37 802**	**46 533**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	6 535	3 581	2 119	1 944
Mato Grosso	6 843	8 429	15 669	8 278	7 379	8 747	10 564
Goiás	14 280	15 840	18 900	23 200	25 146	26 528	33 677
Distrito Federal	751	584	497	500	350	408	348

Tabela 11.1 - Quantidade produzida de banana, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**454 500**	**437 744**	**470 815**	**481 503**	**505 159**	**513 115**	**511 844**
Norte	**45 993**	**46 987**	**37 804**	**43 832**	**49 649**	**41 885**	**53 608**
Rondônia	24 344	28 489	18 620	18 552	17 412	12 308	16 525
Acre	4 764	4 653	4 671	5 217	4 906	5 282	5 599
Amazonas	1 935	743	854	4 052	3 307	1 315	2 268
Roraima	522	277	275	313	1 935	2 003	1 298
Pará	14 160	12 437	12 985	15 285	21 622	20 725	27 714
Amapá	268	388	399	413	467	252	204
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**192 838**	**176 956**	**194 363**	**190 364**	**188 932**	**201 492**	**204 590**
Maranhão	11 147	11 121	10 556	10 739	11 507	11 934	11 293
Piauí	4 216	3 574	2 774	3 643	4 428	5 420	6 455
Ceará	40 906	27 558	44 857	42 181	30 731	36 471	34 493
Rio Grande do Norte	4 442	4 645	5 143	3 075	4 752	5 070	4 940
Paraíba	14 192	13 577	14 490	14 428	16 245	21 567	21 153
Pernambuco	30 011	28 232	31 885	31 284	32 677	35 452	37 583
Alagoas	10 367	10 275	8 363	7 993	6 522	5 909	5 725
Sergipe	2 327	2 181	2 225	2 609	2 835	2 927	2 843
Bahia	75 230	75 793	74 070	74 412	79 235	76 742	80 105
Sudeste	**126 134**	**123 896**	**138 857**	**141 625**	**161 292**	**164 201**	**146 746**
Minas Gerais	34 750	35 640	36 171	38 364	38 229	36 273	36 554
Espírito Santo	19 568	19 412	22 008	21 503	21 542	22 791	22 325
Rio de Janeiro	31 086	32 444	33 778	33 927	35 255	36 031	34 657
São Paulo	40 730	36 400	46 900	47 831	66 266	69 106	53 210
Sul	**43 648**	**43 059**	**49 566**	**52 225**	**53 734**	**55 642**	**56 819**
Paraná	7 741	7 960	8 467	8 179	8 205	9 207	9 391
Santa Catarina	30 453	28 977	34 724	37 085	38 458	38 956	39 630
Rio Grande do Sul	5 454	6 122	6 375	6 961	7 071	7 479	7 798
Centro-Oeste	**45 887**	**46 846**	**50 225**	**53 457**	**51 552**	**49 895**	**50 081**
Mato Grosso do Sul	2 903	4 010	5 276	5 681	4 826	2 606	3 095
Mato Grosso	9 717	12 011	12 009	15 985	15 143	16 896	20 064
Goiás	32 847	30 395	32 490	31 401	31 186	30 120	26 580
Distrito Federal	420	430	450	390	397	273	342

Tabela 11.1 - Quantidade produzida de banana, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**550 475**	**550 561**	**554 052**	**562 358**	**557 980**	**572 619**
Norte	**83 842**	**80 795**	**78 930**	**81 648**	**94 619**	**102 660**
Rondônia	17 312	13 826	16 085	24 323	29 156	26 084
Acre	5 835	6 218	8 235	8 738	8 531	6 856
Amazonas	2 500	4 251	6 122	3 188	4 212	5 258
Roraima	602	644	581	464	-	1 240
Pará	44 859	43 363	38 110	37 959	45 430	56 421
Amapá	134	123	157	143	118	146
Tocantins	12 600	12 370	9 640	6 833	7 172	6 655
Nordeste	**213 882**	**216 309**	**211 828**	**223 813**	**197 943**	**210 619**
Maranhão	11 637	11 591	12 132	12 728	13 135	13 191
Piauí	7 245	7 892	8 401	7 934	7 207	6 881
Ceará	33 902	32 160	33 811	33 536	22 235	31 494
Rio Grande do Norte	4 221	3 918	4 373	3 966	2 880	3 194
Paraíba	27 366	28 401	25 837	30 098	22 643	29 907
Pernambuco	39 793	39 651	39 628	40 727	37 470	44 837
Alagoas	5 292	5 731	5 004	4 340	3 859	3 245
Sergipe	3 016	3 271	3 211	3 433	3 607	3 569
Bahia	81 410	83 694	79 431	87 051	84 907	74 301
Sudeste	**157 552**	**153 283**	**166 802**	**151 897**	**156 852**	**151 676**
Minas Gerais	36 294	35 731	36 374	35 237	38 163	37 981
Espírito Santo	21 076	18 616	22 641	26 366	27 174	28 521
Rio de Janeiro	34 226	34 166	33 882	31 650	31 445	30 624
São Paulo	65 956	64 770	73 905	58 644	60 070	54 550
Sul	**56 239**	**58 976**	**54 115**	**62 160**	**68 565**	**68 815**
Paraná	9 552	9 094	9 945	10 143	9 417	8 895
Santa Catarina	39 058	42 469	36 671	44 450	49 045	49 634
Rio Grande do Sul	7 629	7 413	7 499	7 567	10 103	10 286
Centro-Oeste	**38 960**	**41 198**	**42 377**	**42 840**	**40 001**	**38 849**
Mato Grosso do Sul	2 743	3 394	2 970	3 196	3 703	4 140
Mato Grosso	23 772	26 113	26 497	28 254	24 622	22 847
Goiás	12 060	11 300	12 519	11 120	11 443	11 626
Distrito Federal	385	391	391	270	233	236

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 11.2 - Área colhida de banana, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**313 650**	**311 541**	**351 574**	**328 287**	**343 654**	**371 274**	**387 828**
Norte	**16 419**	**11 874**	**19 331**	**25 143**	**26 727**	**39 033**	**46 254**
Rondônia	3 270	4 120	10 347	11 204	13 619	21 889	24 840
Acre	2 770	3 521	3 000	3 200	2 754	3 226	3 680
Amazonas	7 116	1 000	1 022	1 808	2 061	2 559	3 049
Roraima	148	122	344	137	169	227	623
Pará	2 905	2 895	4 392	8 570	7 967	10 980	13 458
Amapá	210	216	226	224	157	152	604
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**95 866**	**105 684**	**119 027**	**117 732**	**124 774**	**138 924**	**136 688**
Maranhão	6 260	6 556	7 042	7 744	9 450	9 734	9 329
Piauí	2 820	2 809	2 965	3 134	3 521	3 587	3 534
Ceará	35 000	35 400	36 000	36 000	36 000	36 600	30 000
Rio Grande do Norte	4 162	3 846	3 892	3 594	3 190	3 327	3 089
Paraíba	8 153	8 139	7 231	7 405	8 288	8 266	8 541
Pernambuco	12 600	18 744	18 750	17 120	17 520	18 826	17 799
Alagoas	2 859	1 850	7 090	8 843	8 731	10 047	9 277
Sergipe	1 727	1 340	1 777	1 892	2 074	2 217	2 284
Bahia	22 285	27 000	34 280	32 000	36 000	46 320	52 835
Sudeste	**151 686**	**146 914**	**150 132**	**117 732**	**126 632**	**124 138**	**122 167**
Minas Gerais	39 669	34 974	34 672	32 275	29 538	28 784	32 384
Espírito Santo	28 842	28 842	32 242	29 013	28 669	26 968	22 500
Rio de Janeiro	49 623	49 623	49 000	27 894	32 810	32 705	31 905
São Paulo	33 552	33 475	34 218	28 550	35 615	35 681	35 378
Sul	**24 751**	**23 540**	**29 713**	**31 448**	**29 708**	**30 160**	**30 939**
Paraná	4 941	5 000	5 920	5 555	6 180	3 417	4 467
Santa Catarina	12 370	10 598	14 998	17 134	16 759	20 514	19 441
Rio Grande do Sul	7 440	7 942	8 795	8 759	6 769	6 229	7 031
Centro-Oeste	**24 928**	**23 529**	**33 371**	**36 232**	**35 813**	**39 019**	**51 780**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	3 938	2 568	1 478	1 396
Mato Grosso	7 294	5 095	10 129	6 294	7 345	10 300	15 602
Goiás	16 800	17 600	22 500	25 500	25 400	26 730	34 357
Distrito Federal	834	834	742	500	500	511	425

Tabela 11.2 - Área colhida de banana, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**395 758**	**396 487**	**395 809**	**417 847**	**430 624**	**447 391**	**466 024**
Norte	**46 870**	**48 747**	**37 465**	**41 653**	**45 314**	**38 963**	**51 200**
Rondônia	27 116	31 736	20 726	20 282	19 457	15 151	20 862
Acre	3 970	3 878	3 634	4 027	3 779	4 127	4 410
Amazonas	2 512	913	1 124	4 658	4 067	1 637	3 017
Roraima	836	673	669	500	2 419	2 504	3 005
Pará	12 245	11 050	10 798	11 654	14 987	15 179	19 575
Amapá	191	497	514	532	605	365	331
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**137 866**	**138 190**	**135 792**	**136 700**	**147 325**	**163 488**	**173 583**
Maranhão	9 220	9 021	8 060	8 128	8 732	9 116	7 270
Piauí	3 434	3 140	2 139	2 554	3 046	3 665	3 993
Ceará	29 750	30 362	28 956	29 370	33 216	35 676	34 330
Rio Grande do Norte	3 125	3 451	3 148	2 094	2 846	3 300	3 633
Paraíba	8 898	9 464	9 565	10 150	11 108	14 774	15 085
Pernambuco	17 812	18 214	20 180	20 836	22 151	23 762	28 450
Alagoas	9 039	8 464	7 882	7 125	6 204	5 749	5 641
Sergipe	2 388	2 523	2 188	2 443	2 522	2 626	2 690
Bahia	54 200	53 551	53 674	54 000	57 500	64 820	72 491
Sudeste	**127 063**	**124 971**	**127 664**	**138 189**	**138 992**	**146 457**	**142 641**
Minas Gerais	33 503	34 182	34 361	36 081	37 372	35 348	35 802
Espírito Santo	23 203	24 437	28 054	27 641	28 508	27 974	27 508
Rio de Janeiro	30 704	31 152	31 885	32 053	33 565	33 548	33 044
São Paulo	39 653	35 200	33 364	42 414	39 547	49 587	46 287
Sul	**33 569**	**32 355**	**35 763**	**38 007**	**39 010**	**40 506**	**41 310**
Paraná	4 929	4 960	5 125	5 433	5 630	5 973	5 907
Santa Catarina	21 535	19 993	23 747	25 044	25 722	26 916	27 463
Rio Grande do Sul	7 105	7 402	6 891	7 530	7 658	7 617	7 940
Centro-Oeste	**50 390**	**52 224**	**59 125**	**63 298**	**59 983**	**57 977**	**57 290**
Mato Grosso do Sul	2 096	2 851	3 879	4 343	3 434	1 986	2 474
Mato Grosso	12 934	14 528	17 586	23 160	21 122	21 698	24 628
Goiás	34 940	34 415	37 210	35 405	35 030	34 020	29 890
Distrito Federal	420	430	450	390	397	273	298

Tabela 11.2 - Área colhida de banana, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**483 242**	**487 883**	**490 617**	**515 844**	**520 014**	**516 087**
Norte	**72 559**	**70 729**	**71 174**	**79 623**	**88 302**	**91 241**
Rondônia	20 793	17 666	19 204	28 370	34 631	30 917
Acre	4 476	5 331	7 196	7 395	7 274	5 857
Amazonas	2 723	4 232	4 391	4 189	5 114	5 932
Roraima	1 859	1 989	1 500	1 200	-	2 000
Pará	27 913	27 277	26 062	27 192	30 126	36 054
Amapá	225	184	219	207	197	235
Tocantins	14 570	14 050	12 602	11 070	10 960	10 246
Nordeste	**180 873**	**187 096**	**187 972**	**201 272**	**196 587**	**186 801**
Maranhão	7 479	7 508	7 546	7 881	8 088	8 182
Piauí	4 413	4 775	5 112	5 032	4 817	4 508
Ceará	35 260	37 092	40 091	41 145	37 895	38 682
Rio Grande do Norte	3 292	3 074	3 453	3 043	2 400	2 471
Paraíba	17 782	18 498	18 617	22 128	21 030	22 232
Pernambuco	29 969	30 934	31 324	32 362	33 712	33 190
Alagoas	5 138	5 473	4 915	4 352	3 926	3 262
Sergipe	2 806	2 888	3 043	3 127	3 208	3 250
Bahia	74 734	76 854	73 871	82 202	81 511	71 024
Sudeste	**139 299**	**137 171**	**137 555**	**138 500**	**139 729**	**143 591**
Minas Gerais	35 480	35 217	34 145	36 124	36 864	37 245
Espírito Santo	24 725	24 242	24 665	27 309	28 846	29 496
Rio de Janeiro	34 893	34 532	33 785	32 200	32 679	31 950
São Paulo	44 201	43 180	44 960	42 867	41 340	44 900
Sul	**42 445**	**42 861**	**44 683**	**45 076**	**48 424**	**47 937**
Paraná	5 847	5 894	6 304	6 162	5 942	5 710
Santa Catarina	28 815	29 220	30 526	31 070	31 845	31 689
Rio Grande do Sul	7 783	7 747	7 853	7 844	10 637	10 538
Centro-Oeste	**48 066**	**50 026**	**49 233**	**51 373**	**46 972**	**46 517**
Mato Grosso do Sul	1 650	2 079	1 955	2 272	2 837	3 146
Mato Grosso	32 846	35 257	35 190	38 053	32 928	32 233
Goiás	13 220	12 350	11 748	10 827	11 003	10 926
Distrito Federal	350	340	340	221	204	212

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 11.3 - Valor da produção de banana, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**1 890 550**	**3 388 502**	**5 737 153**	**6 158 821**	**9 633 455**	**18 998 607**	**38 227 364**
Norte	**79 850**	**103 952**	**169 669**	**222 997**	**355 310**	**1 494 032**	**3 051 957**
Rondônia	23 472	33 206	65 026	20 053	42 402	202 604	900 267
Acre	10 362	20 234	15 589	18 934	22 844	74 489	286 699
Amazonas	18 961	8 596	8 013	31 601	52 979	112 138	288 282
Roraima	538	700	3 240	1 546	2 302	7 696	37 830
Pará	24 757	39 273	75 772	148 283	231 353	1 092 315	1 494 900
Amapá	1 760	1 943	2 029	2 580	3 430	4 790	43 980
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**771 503**	**1 536 476**	**2 287 091**	**2 802 765**	**4 600 096**	**8 347 583**	**14 565 890**
Maranhão	39 506	74 203	85 589	116 949	173 563	405 012	940 213
Piauí	13 254	35 922	39 008	59 645	132 961	222 102	444 174
Ceará	300 830	465 508	676 962	963 250	1 723 861	2 403 384	3 677 394
Rio Grande do Norte	39 119	69 123	89 722	108 097	132 880	220 040	439 195
Paraíba	80 252	163 910	197 899	273 900	570 871	779 676	1 665 187
Pernambuco	115 453	263 577	343 310	589 745	820 810	1 837 122	3 366 410
Alagoas	30 628	36 500	192 911	253 725	319 548	778 594	1 050 097
Sergipe	8 064	18 491	28 164	33 338	49 808	100 896	273 619
Bahia	144 397	409 242	633 526	404 116	675 794	1 600 757	2 709 601
Sudeste	**704 132**	**1 183 915**	**2 086 854**	**2 057 998**	**3 071 798**	**5 995 761**	**13 305 002**
Minas Gerais	231 883	388 708	635 541	489 875	725 072	1 086 267	2 867 766
Espírito Santo	102 271	203 118	325 446	155 629	246 050	842 141	1 054 098
Rio de Janeiro	155 106	298 093	608 161	337 316	693 569	1 332 967	2 863 839
São Paulo	214 872	293 996	517 706	1 075 178	1 407 107	2 734 386	6 519 298
Sul	217 372	349 203	586 419	642 799	954 003	**1 813 888**	**3 642 557**
Paraná	27 859	59 720	108 386	75 059	147 350	152 570	458 272
Santa Catarina	92 995	157 696	255 656	345 766	590 732	1 409 896	2 615 928
Rio Grande do Sul	96 518	131 787	222 377	221 974	215 921	251 422	568 356
Centro-Oeste	**117 693**	**214 956**	**607 120**	**432 262**	**652 248**	**1 347 342**	**3 661 959**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	105 227	72 351	86 043	147 535
Mato Grosso	33 227	96 675	313 680	106 015	117 592	271 552	1 051 767
Goiás	77 077	112 441	283 500	211 020	448 305	948 946	2 382 617
Distrito Federal	7 389	5 840	9 940	10 000	14 000	40 800	80 040

Tabela 11.3 - Valor da produção de banana, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**78 884 423**	**184 094 707**	**645 153 192**	**2 190 217**	**7 217 215**	**21 438 832**	**137 480 068**
Norte	**5 327 081**	**22 219 144**	**41 495 139**	**137 681**	**480 146**	**1 637 292**	**16 349 867**
Rondônia	1 334 400	13 224 050	17 676 668	43 279	44 633	395 117	2 750 369
Acre	554 800	1 051 294	3 353 398	8 857	20 994	70 344	843 345
Amazonas	469 566	544 310	1 242 620	12 131	34 450	52 182	714 239
Roraima	81 734	268 271	832 010	2 029	35 222	164 082	1 247 419
Pará	2 845 406	6 983 145	17 974 313	70 017	340 360	946 678	10 768 993
Amapá	41 175	148 074	416 130	1 368	4 487	8 890	25 500
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**32 538 965**	**62 896 873**	**227 162 529**	**577 959**	**1 661 460**	**5 009 020**	**33 555 355**
Maranhão	2 227 520	4 818 304	12 040 228	30 454	86 574	271 394	1 370 213
Piauí	771 662	1 677 668	3 531 748	17 421	51 391	176 007	1 430 399
Ceará	8 828 919	13 827 311	53 391 133	125 856	299 833	774 080	5 242 093
Rio Grande do Norte	873 647	2 315 513	9 255 851	14 245	60 302	202 471	1 343 626
Paraíba	2 745 921	6 476 725	16 482 545	28 998	130 835	364 670	3 404 901
Pernambuco	7 010 242	12 582 832	45 391 931	103 843	289 050	1 122 040	7 167 974
Alagoas	1 636 449	1 715 552	8 234 270	17 994	37 876	197 529	960 141
Sergipe	572 544	1 140 720	4 736 582	15 322	42 374	116 482	788 703
Bahia	7 872 060	18 342 253	74 098 242	223 826	663 226	1 784 346	11 847 301
Sudeste	**27 177 040**	**66 538 059**	**260 393 276**	**1 146 316**	**3 946 791**	**11 448 053**	**64 259 944**
Minas Gerais	6 533 967	15 887 021	51 618 837	204 211	578 647	1 650 734	8 946 520
Espírito Santo	4 052 997	8 550 662	25 800 095	83 194	259 243	728 582	6 674 438
Rio de Janeiro	4 365 043	10 513 449	39 197 269	173 032	475 599	1 140 012	6 828 539
São Paulo	12 225 032	31 586 926	143 777 074	685 879	2 633 301	7 928 724	41 810 446
Sul	**6 497 473**	**13 754 952**	**61 193 988**	**176 144**	**605 781**	**1 647 947**	**10 732 124**
Paraná	866 340	2 694 309	8 658 077	23 162	98 728	283 457	1 503 798
Santa Catarina	4 657 489	8 383 262	42 871 169	124 768	413 425	1 293 201	7 844 860
Rio Grande do Sul	973 644	2 677 381	9 664 742	28 214	93 628	71 290	1 383 464
Centro-Oeste	**7 343 866**	**18 685 674**	**54 908 260**	**152 117**	**523 038**	**1 696 520**	**12 582 777**
Mato Grosso do Sul	542 245	2 052 082	7 656 474	21 321	65 973	161 104	722 383
Mato Grosso	2 252 032	6 189 500	18 743 398	58 224	187 746	699 885	3 690 811
Goiás	4 415 189	10 186 092	28 148 388	70 621	260 585	824 065	8 078 610
Distrito Federal	134 400	258 000	360 000	1 950	8 734	11 466	90 972

Tabela 11.3 - Valor da produção de banana, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**1 913 736**	**55 413 832**	**255 942 960**	**2 085 054 303**	**39 993 698**	**662 231**
Norte	**521 464**	**7 648 935**	**50 764 613**	**315 685 864**	**7 575 902**	**125 348**
Rondônia	56 422	644 186	16 847 791	61 761 095	2 176 119	33 006
Acre	23 633	462 953	2 248 040	24 080 223	542 183	6 888
Amazonas	15 554	686 674	2 391 320	14 574 600	209 830	6 210
Roraima	5 369	-	86 785	1 134 495	-	3 720
Pará	368 490	4 942 578	23 832 377	182 876 298	4 486 449	67 063
Amapá	38	30 042	86 870	920 021	1 742	562
Tocantins	51 955	882 500	5 271 427	30 339 130	159 578	7 896
Nordeste	**571 046**	**15 055 360**	**62 190 759**	**663 723 939**	**15 465 942**	**232 619**
Maranhão	23 378	680 394	3 862 462	46 527 066	748 616	9 693
Piauí	26 835	629 699	3 253 376	33 521 761	774 356	9 495
Ceará	62 741	1 785 426	11 720 114	99 735 207	1 593 683	32 868
Rio Grande do Norte	74 158	553 611	3 313 920	51 029 880	608 832	6 770
Paraíba	95 369	2 172 257	5 764 183	80 390 874	2 997 530	56 774
Pernambuco	113 213	4 029 904	14 050 433	129 329 039	3 768 531	47 973
Alagoas	9 521	726 964	1 915 092	9 327 596	648 122	3 600
Sergipe	9 534	491 152	2 020 689	19 886 945	444 047	8 151
Bahia	156 293	3 985 948	16 290 486	193 975 567	3 882 221	57 292
Sudeste	**535 542**	**24 488 679**	**97 689 055**	**582 596 328**	**11 698 397**	**134 537**
Minas Gerais	183 388	4 317 311	23 397 388	165 304 465	3 784 130	50 728
Espírito Santo	75 662	3 455 773	12 569 949	122 687 272	2 039 905	34 794
Rio de Janeiro	135 805	5 384 494	14 407 867	109 002 194	1 804 902	35 305
São Paulo	140 686	11 331 100	47 313 849	185 602 397	4 069 458	13 709
Sul	**188 340**	**4 459 722**	**27 704 673**	**350 401 426**	**2 864 302**	**100 104**
Paraná	35 821	611 961	5 386 946	79 622 550	735 970	2 156
Santa Catarina	132 065	3 208 027	19 777 251	254 071 814	1 612 327	92 022
Rio Grande do Sul	20 453	639 734	2 540 475	16 707 061	516 005	5 924
Centro-Oeste	**97 343**	**3 761 133**	**17 593 857**	**172 646 744**	**2 389 152**	**69 622**
Mato Grosso do Sul	17 779	394 360	1 374 112	24 410 125	51 699	9 957
Mato Grosso	47 016	2 215 994	14 389 998	136 217 923	2 071 638	48 674
Goiás	31 103	1 107 768	985 187	9 683 196	230 018	10 247
Distrito Federal	1 443	43 010	844 560	2 335 500	35 795	743

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 11.4 - Rendimento médio da produção de banana, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (cachos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 159**	**1 225**	**1 216**	**1 267**	**1 189**	**1 206**	**1 153**
Norte	**1 073**	**1 531**	**1 534**	**903**	**921**	**1 061**	**1 030**
Rondônia	1 794	1 794	1 795	487	615	803	910
Acre	1 246	1 599	1 200	1 200	1 200	1 199	1 200
Amazonas	604	1 057	950	950	907	906	893
Roraima	1 202	1 155	941	766	633	674	596
Pará	1 219	1 270	1 354	1 321	1 353	1 579	1 263
Amapá	1 333	1 324	1 097	1 151	1 197	1 197	899
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 619**	**1 659**	**1 603**	**1 589**	**1 596**	**1 417**	**1 330**
Maranhão	1 458	1 425	1 438	1 389	1 167	1 195	1 149
Piauí	1 566	1 874	1 743	1 816	1 796	1 763	1 802
Ceará	1 875	1 875	1 875	1 875	1 875	1 250	1 000
Rio Grande do Norte	1 479	1 571	1 592	1 351	1 426	1 501	1 413
Paraíba	1 743	2 085	1 649	1 960	1 961	1 760	1 558
Pernambuco	1 829	1 830	1 830	1 844	1 819	1 820	1 672
Alagoas	1 661	1 800	1 800	1 381	1 384	1 387	1 309
Sergipe	687	996	957	849	825	1 110	1 185
Bahia	1 200	1 200	1 200	1 200	1 328	1 359	1 372
Sudeste	**873**	**878**	**894**	**1 075**	**877**	**1 067**	**1 042**
Minas Gerais	1 059	1 065	1 078	1 076	1 077	1 135	1 097
Espírito Santo	1 033	800	800	399	370	899	667
Rio de Janeiro	663	663	663	959	957	1 045	1 058
São Paulo	824	1 069	1 128	1 874	1 045	1 158	1 216
Sul	**1 473**	**1 454**	**1 272**	**1 304**	**1 263**	**1 307**	**1 422**
Paraná	1 302	1 300	1 216	1 299	1 096	1 107	1 559
Santa Catarina	1 610	1 600	1 367	1 386	1 366	1 423	1 552
Rio Grande do Sul	1 359	1 358	1 148	1 146	1 161	1 034	975
Centro-Oeste	**877**	**1 056**	**1 050**	**1 062**	**1 017**	**968**	**899**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 659	1 394	1 433	1 393
Mato Grosso	938	1 654	1 546	1 315	1 004	849	677
Goiás	850	900	840	909	990	992	980
Distrito Federal	900	700	669	1 000	700	798	819

Tabela 11.4 - Rendimento médio da produção de banana, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (cachos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 148**	**1 104**	**1 190**	**1 152**	**1 173**	**1 147**	**1 098**
Norte	**981**	**964**	**1 009**	**1 052**	**1 096**	**1 075**	**1 047**
Rondônia	898	898	898	915	895	812	792
Acre	1 200	1 200	1 285	1 296	1 298	1 280	1 269
Amazonas	770	814	760	870	813	803	751
Roraima	624	412	411	626	800	800	431
Pará	1 156	1 126	1 203	1 312	1 443	1 365	1 415
Amapá	1 403	781	776	776	772	690	616
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 399**	**1 281**	**1 431**	**1 393**	**1 282**	**1 232**	**1 178**
Maranhão	1 209	1 233	1 310	1 321	1 318	1 309	1 553
Piauí	1 228	1 138	1 297	1 426	1 454	1 479	1 616
Ceará	1 375	908	1 549	1 436	925	1 022	1 004
Rio Grande do Norte	1 421	1 346	1 634	1 468	1 670	1 536	1 359
Paraíba	1 595	1 435	1 515	1 421	1 462	1 460	1 402
Pernambuco	1 685	1 550	1 580	1 501	1 475	1 492	1 321
Alagoas	1 147	1 214	1 061	1 122	1 051	1 028	1 014
Sergipe	974	864	1 017	1 068	1 124	1 115	1 056
Bahia	1 388	1 415	1 380	1 378	1 378	1 184	1 105
Sudeste	**993**	**991**	**1 088**	**1 025**	**1 160**	**1 121**	**1 028**
Minas Gerais	1 037	1 043	1 053	1 063	1 023	1 026	1 021
Espírito Santo	843	794	784	778	756	815	811
Rio de Janeiro	1 012	1 041	1 059	1 058	1 050	1 074	1 048
São Paulo	1 027	1 034	1 406	1 128	1 676	1 394	1 149
Sul	**1 300**	**1 331**	**1 386**	**1 374**	**1 377**	**1 374**	**1 375**
Paraná	1 571	1 605	1 652	1 505	1 457	1 541	1 589
Santa Catarina	1 414	1 449	1 462	1 481	1 495	1 447	1 443
Rio Grande do Sul	768	827	925	924	923	982	982
Centro-Oeste	**911**	**897**	**849**	**845**	**859**	**861**	**874**
Mato Grosso do Sul	1 385	1 407	1 360	1 308	1 405	1 312	1 251
Mato Grosso	751	827	683	690	717	779	814
Goiás	940	883	873	887	890	885	889
Distrito Federal	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 147

Tabela 11.4 - Rendimento médio da produção de banana, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (cachos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 139**	**1 128**	**1 129**	**1 090**	**1 073**	**1 109**
Norte	**1 155**	**1 142**	**1 108**	**1 025**	**1 071**	**1 125**
Rondônia	832	782	837	857	841	843
Acre	1 303	1 166	1 144	1 181	1 172	1 170
Amazonas	918	1 004	1 394	761	823	886
Roraima	323	323	387	386	-	620
Pará	1 607	1 589	1 462	1 395	1 507	1 564
Amapá	595	668	716	690	598	621
Tocantins	864	880	764	617	654	649
Nordeste	**1 182**	**1 156**	**1 126**	**1 111**	**1 006**	**1 127**
Maranhão	1 555	1 543	1 607	1 615	1 624	1 612
Piauí	1 641	1 652	1 643	1 576	1 496	1 526
Ceará	961	867	843	815	586	814
Rio Grande do Norte	1 282	1 274	1 266	1 303	1 200	1 292
Paraíba	1 538	1 535	1 387	1 360	1 076	1 345
Pernambuco	1 327	1 281	1 265	1 258	1 111	1 350
Alagoas	1 029	1 047	1 018	997	982	994
Sergipe	1 074	1 132	1 055	1 097	1 124	1 098
Bahia	1 089	1 088	1 075	1 058	1 041	1 046
Sudeste	**1 131**	**1 117**	**1 212**	**1 096**	**1 122**	**1 056**
Minas Gerais	1 022	1 014	1 065	975	1 035	1 019
Espírito Santo	852	767	917	965	942	966
Rio de Janeiro	980	989	1 002	982	962	958
São Paulo	1 492	1 500	1 643	1 368	1 453	1 214
Sul	**1 324**	**1 375**	**1 211**	**1 379**	**1 415**	**1 435**
Paraná	1 633	1 542	1 577	1 646	1 584	1 557
Santa Catarina	1 355	1 453	1 201	1 430	1 540	1 566
Rio Grande do Sul	980	956	954	964	949	976
Centro-Oeste	**810**	**823**	**860**	**833**	**851**	**835**
Mato Grosso do Sul	1 662	1 632	1 519	1 406	1 305	1 315
Mato Grosso	723	740	752	742	747	708
Goiás	912	914	1 065	1 027	1 039	1 064
Distrito Federal	1 100	1 150	1 150	1 221	1 142	1 113

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 12.1 - Quantidade produzida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 595 906**	**1 377 708**	**1 074 358**	**882 071**	**819 412**	**726 457**	**762 481**
Norte	**6 250**	**4 701**	**4 822**	**4 859**	**5 530**	**5 550**	**5 799**
Rondônia	193	270	277	277	401	383	412
Acre	132	162	156	144	95	85	97
Amazonas	4 113	2 565	2 584	2 618	3 148	3 427	3 736
Roraima	54	139	159	153	127	144	121
Pará	1 736	1 533	1 606	1 619	1 719	1 471	1 425
Amapá	22	32	40	48	40	40	8
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**388 261**	**346 439**	**330 691**	**308 933**	**273 262**	**249 503**	**260 390**
Maranhão	3 531	3 624	2 794	2 340	1 693	1 620	1 374
Piauí	2 543	2 124	1 977	1 764	1 707	1 783	1 742
Ceará	24 444	20 111	20 322	16 720	15 289	11 615	10 453
Rio Grande do Norte	66 271	66 706	71 474	73 955	54 490	49 157	49 644
Paraíba	58 703	55 945	41 402	36 306	34 384	36 658	47 191
Pernambuco	77 938	68 893	64 220	56 843	53 299	42 897	37 583
Alagoas	38 636	29 426	38 950	26 987	24 865	23 720	20 138
Sergipe	13 392	11 280	13 434	13 384	12 814	11 623	16 118
Bahia	102 803	88 330	76 118	80 634	74 721	70 430	76 147
Sudeste	**154 447**	**142 300**	**125 155**	**114 952**	**105 924**	**93 038**	**91 591**
Minas Gerais	75 634	57 833	51 252	45 651	42 997	38 004	36 291
Espírito Santo	16 759	15 850	14 696	14 601	14 162	13 808	11 949
Rio de Janeiro	39 981	37 499	33 167	32 629	32 350	24 554	24 958
São Paulo	22 073	31 118	26 040	22 071	16 415	16 672	18 393
Sul	**1 037 240**	**874 836**	**607 804**	**447 026**	**427 337**	**370 884**	**395 579**
Paraná	291 988	182 349	85 310	65 704	79 574	56 381	74 084
Santa Catarina	361 645	310 718	173 848	111 661	100 193	92 312	74 508
Rio Grande do Sul	383 607	381 769	348 646	269 661	247 570	222 191	246 987
Centro-Oeste	**13 708**	**9 432**	**5 886**	**6 301**	**7 359**	**7 482**	**9 122**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 897	2 517	2 399	1 853
Mato Grosso	5 710	3 950	2 972	84	184	236	746
Goiás	7 453	4 828	2 377	2 745	4 152	4 288	6 170
Distrito Federal	545	654	537	575	506	559	353

Tabela 12.1 - Quantidade produzida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**746 781**	**682 252**	**762 603**	**755 644**	**768 897**	**756 742**	**677 240**
Norte	**5 813**	**5 273**	**5 199**	**5 421**	**5 167**	**5 686**	**3 910**
Rondônia	385	420	507	394	430	580	479
Acre	84	45	44	44	10	11	11
Amazonas	3 676	3 735	3 486	3 785	3 645	3 995	1 949
Roraima	168	84	36	21	23	20	18
Pará	1 500	989	1 126	1 177	1 059	1 080	1 453
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	..	...	...
Nordeste	**268 850**	**210 363**	**259 905**	**260 412**	**285 446**	**271 899**	**256 783**
Maranhão	1 237	957	859	621	542	479	475
Piauí	1 614	1 186	1 487	1 723	1 908	1 822	2 120
Ceará	8 885	6 971	9 651	8 863	9 356	9 207	11 020
Rio Grande do Norte	47 781	36 550	48 414	47 108	39 677	38 358	34 999
Paraíba	61 035	45 444	62 512	61 574	63 735	51 342	60 613
Pernambuco	35 869	29 823	31 229	32 764	77 634	80 319	79 639
Alagoas	19 539	19 534	17 862	16 434	16 161	24 548	17 643
Sergipe	22 930	11 876	31 959	33 781	29 885	20 175	15 329
Bahia	69 960	58 022	55 932	57 544	46 548	45 649	34 945
Sudeste	**88 122**	**87 736**	**94 249**	**94 284**	**101 658**	**96 353**	**71 304**
Minas Gerais	33 870	32 107	35 518	34 097	40 655	37 640	24 716
Espírito Santo	10 202	8 551	5 830	5 134	10 221	4 718	4 229
Rio de Janeiro	26 024	26 430	29 343	28 862	28 453	32 860	18 963
São Paulo	18 026	20 648	23 558	26 191	22 329	21 135	23 396
Sul	**375 362**	**372 076**	**393 214**	**386 172**	**361 011**	**373 800**	**337 676**
Paraná	78 969	80 433	90 231	78 029	79 037	79 766	71 110
Santa Catarina	67 113	61 898	75 389	79 671	75 071	83 749	66 162
Rio Grande do Sul	229 280	229 745	227 594	228 472	206 903	210 285	200 404
Centro-Oeste	**8 634**	**6 804**	**10 036**	**9 355**	**15 615**	**9 004**	**7 567**
Mato Grosso do Sul	2 270	1 939	1 778	1 787	2 528	2 648	2 422
Mato Grosso	1 235	818	573	573	6 740	-	-
Goiás	4 205	3 167	7 061	5 738	5 319	5 648	4 450
Distrito Federal	924	880	624	1 257	1 028	708	695

Tabela 12.1 - Quantidade produzida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**682 152**	**636 691**	**622 432**	**603 347**	**575 872**	**655 613**
Norte	**959**	**1 426**	**753**	**1 482**	**1 532**	**1 875**
Rondônia	120	-	-	-	-	-
Acre	12	12	14	15	7	9
Amazonas	353	935	436	1 242	1 287	1 298
Roraima	15	-	-	-	-	-
Pará	459	479	303	225	238	568
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**215 798**	**204 687**	**223 287**	**215 072**	**159 332**	**226 927**
Maranhão	429	311	296	235	308	334
Piauí	2 146	2 121	2 108	1 874	1 650	2 039
Ceará	11 404	9 984	10 816	10 022	8 556	9 023
Rio Grande do Norte	34 225	24 545	24 107	21 079	19 317	23 243
Paraíba	59 486	54 825	73 015	67 775	38 889	69 410
Pernambuco	47 761	46 052	51 024	46 723	32 050	39 740
Alagoas	11 867	18 318	17 319	17 552	12 579	19 274
Sergipe	19 790	18 727	14 746	19 027	22 511	40 474
Bahia	28 690	29 804	29 856	30 785	23 472	23 390
Sudeste	**82 207**	**76 875**	**63 379**	**62 309**	**88 264**	**120 384**
Minas Gerais	22 532	21 055	18 839	17 169	16 206	23 056
Espírito Santo	6 267	6 118	5 535	4 744	7 433	7 944
Rio de Janeiro	31 710	27 098	14 319	16 076	18 063	19 010
São Paulo	21 698	22 604	24 686	24 320	46 562	70 374
Sul	**374 082**	**348 320**	**332 232**	**321 420**	**322 841**	**301 385**
Paraná	67 028	50 118	52 920	29 180	53 541	55 243
Santa Catarina	90 777	88 287	77 664	71 785	56 545	45 817
Rio Grande do Sul	216 277	209 915	201 648	220 455	212 755	200 325
Centro-Oeste	**9 106**	**5 383**	**2 781**	**3 064**	**3 903**	**5 042**
Mato Grosso do Sul	2 374	2 248	907	466	466	714
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	5 930	2 280	300	750	1 500	2 385
Distrito Federal	802	855	1 574	1 848	1 937	1 943

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 12.2 - Área colhida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**153 413**	**137 978**	**117 031**	**98 230**	**91 577**	**83 545**	**84 214**
Norte	**838**	**662**	**672**	**686**	**811**	**768**	**800**
Rondônia	90	88	92	92	133	127	137
Acre	11	14	13	13	8	7	8
Amazonas	482	314	313	327	393	430	474
Roraima	27	38	33	32	24	27	16
Pará	223	200	211	210	243	167	163
Amapá	5	8	10	12	10	10	2
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**48 121**	**44 350**	**43 108**	**39 443**	**34 845**	**32 577**	**33 000**
Maranhão	699	666	538	453	351	337	300
Piauí	576	560	532	457	435	450	443
Ceará	2 580	2 233	2 126	1 718	1 565	1 562	1 642
Rio Grande do Norte	9 828	9 995	10 238	10 141	7 839	7 507	7 281
Paraíba	9 136	8 959	6 752	6 374	5 275	4 828	5 577
Pernambuco	7 826	7 203	6 631	5 919	5 496	4 656	4 297
Alagoas	5 619	4 705	6 071	4 279	3 988	3 957	3 481
Sergipe	1 544	1 362	1 747	1 531	1 446	1 281	1 749
Bahia	10 313	8 667	8 473	8 571	8 450	7 999	8 230
Sudeste	**16 188**	**16 766**	**12 225**	**10 973**	**10 174**	**9 249**	**8 526**
Minas Gerais	8 532	6 778	6 264	5 552	5 188	4 591	4 328
Espírito Santo	1 215	1 115	996	1 023	980	940	835
Rio de Janeiro	3 462	3 298	2 909	2 576	2 472	2 237	1 759
São Paulo	2 979	5 575	2 056	1 822	1 534	1 481	1 604
Sul	**86 782**	**75 118**	**60 392**	**46 530**	**45 162**	**40 331**	**41 205**
Paraná	20 012	12 497	5 537	4 398	5 055	3 754	5 023
Santa Catarina	21 836	18 349	10 052	6 584	7 294	6 281	5 654
Rio Grande do Sul	44 934	44 272	44 803	35 548	32 813	30 296	30 528
Centro-Oeste	**1 484**	**1 082**	**634**	**598**	**585**	**620**	**683**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	210	177	171	135
Mato Grosso	564	375	297	12	23	30	48
Goiás	805	577	232	251	302	321	443
Distrito Federal	115	130	105	125	83	98	57

Tabela 12.2 - Área colhida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**82 076**	**76 580**	**80 998**	**79 655**	**78 633**	**76 054**	**68 284**
Norte	**805**	**795**	**835**	**842**	**827**	**881**	**481**
Rondônia	128	140	169	131	143	148	88
Acre	8	9	9	9	1	1	1
Amazonas	476	491	497	535	529	581	269
Roraima	21	12	5	3	3	3	3
Pará	172	143	155	164	151	148	120
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**33 492**	**28 100**	**31 695**	**32 188**	**34 412**	**33 336**	**31 226**
Maranhão	269	213	179	137	119	107	104
Piauí	410	321	350	402	431	401	413
Ceará	1 072	869	987	1 001	1 099	1 144	1 334
Rio Grande do Norte	6 897	5 278	6 840	6 720	5 828	5 702	5 324
Paraíba	6 900	5 315	7 007	7 238	7 305	6 527	6 645
Pernambuco	4 166	3 579	3 555	3 846	8 077	7 591	7 757
Alagoas	3 442	3 488	3 256	3 059	2 777	4 095	3 086
Sergipe	2 414	2 184	2 965	3 225	3 136	2 131	1 927
Bahia	7 922	6 853	6 556	6 560	5 640	5 638	4 636
Sudeste	**7 989**	**7 820**	**7 840**	**7 580**	**7 989**	**7 613**	**5 654**
Minas Gerais	3 924	3 671	3 741	3 568	3 905	3 701	2 571
Espírito Santo	699	626	417	371	626	360	291
Rio de Janeiro	1 873	1 897	1 866	1 798	1 814	1 995	1 283
São Paulo	1 493	1 626	1 816	1 843	1 644	1 557	1 509
Sul	**39 139**	**39 328**	**39 917**	**38 365**	**34 094**	**33 580**	**30 413**
Paraná	5 406	5 396	5 957	5 029	5 274	5 293	4 991
Santa Catarina	4 179	4 306	4 903	5 125	4 848	4 738	3 619
Rio Grande do Sul	29 554	29 626	29 057	28 211	23 972	23 549	21 803
Centro-Oeste	**651**	**537**	**711**	**680**	**1 311**	**644**	**510**
Mato Grosso do Sul	165	138	131	130	167	174	154
Mato Grosso	65	43	30	30	674	-	-
Goiás	316	256	472	447	408	424	314
Distrito Federal	105	100	78	73	62	46	42

Tabela 12.2 - Área colhida de batata-doce, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**66 979**	**62 629**	**61 321**	**57 763**	**53 361**	**57 983**
Norte	**151**	**187**	**189**	**180**	**215**	**235**
Rondônia	15	-	-	-	-	-
Acre	1	1	1	1	1	1
Amazonas	59	108	132	134	160	162
Roraima	3	-	-	-	-	-
Pará	73	78	56	45	54	72
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**26 885**	**25 025**	**26 934**	**25 483**	**19 721**	**24 851**
Maranhão	98	76	76	62	73	80
Piauí	416	409	407	380	379	410
Ceará	1 359	1 200	1 237	1 207	1 054	1 099
Rio Grande do Norte	5 225	3 959	4 032	3 519	3 071	3 751
Paraíba	6 674	6 155	7 633	7 190	4 660	7 180
Pernambuco	4 847	4 663	5 084	4 613	3 701	4 122
Alagoas	2 112	2 554	2 308	2 318	1 486	2 369
Sergipe	1 980	1 967	1 992	1 872	2 127	2 751
Bahia	4 174	4 042	4 165	4 322	3 170	3 089
Sudeste	**6 227**	**6 071**	**4 911**	**4 756**	**6 438**	**8 024**
Minas Gerais	2 374	2 154	1 866	1 705	1 598	2 062
Espírito Santo	390	376	332	293	424	457
Rio de Janeiro	2 025	1 826	953	1 029	1 187	1 187
São Paulo	1 438	1 715	1 760	1 729	3 229	4 318
Sul	**33 103**	**31 066**	**29 091**	**27 137**	**26 736**	**24 529**
Paraná	4 528	3 467	3 684	2 533	3 757	3 823
Santa Catarina	6 166	5 791	4 731	4 303	3 549	2 570
Rio Grande do Sul	22 409	21 808	20 676	20 301	19 429	18 136
Centro-Oeste	**613**	**280**	**196**	**207**	**252**	**344**
Mato Grosso do Sul	151	142	80	46	46	70
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	410	80	20	50	90	161
Distrito Federal	52	58	96	111	116	113

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 12.3 - Valor da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**815 739**	**1 137 857**	**1 168 755**	**1 402 034**	**2 248 505**	**4 038 893**	**9 216 323**
Norte	**8 883**	**7 309**	**7 613**	**10 551**	**25 365**	**59 758**	**92 470**
Rondônia	328	747	820	969	1 898	4 332	7 237
Acre	259	369	411	468	645	845	4 570
Amazonas	7 412	4 994	4 968	6 810	16 003	39 203	63 876
Roraima	109	286	325	646	762	2 406	3 875
Pará	753	865	1 017	1 514	5 897	12 572	12 816
Amapá	22	48	72	144	160	400	96
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**235 364**	**291 429**	**385 590**	**477 922**	**806 874**	**1 611 228**	**3 826 493**
Maranhão	3 604	3 682	3 462	4 741	4 628	10 519	15 940
Piauí	2 351	2 393	2 662	4 412	8 604	18 621	44 498
Ceará	13 584	18 272	23 133	25 661	58 198	97 746	155 074
Rio Grande do Norte	35 928	50 023	65 955	96 927	132 290	281 405	520 617
Paraíba	26 969	42 584	49 220	51 634	90 886	203 859	781 649
Pernambuco	44 489	60 960	88 960	102 966	149 996	287 501	588 284
Alagoas	21 467	22 314	43 344	40 291	63 795	120 861	197 702
Sergipe	11 627	13 188	20 423	26 268	42 724	83 017	285 982
Bahia	75 345	78 013	88 431	125 022	255 753	507 699	1 236 747
Sudeste	**100 885**	**139 601**	**160 947**	**248 408**	**344 595**	**617 684**	**1 170 391**
Minas Gerais	54 296	67 965	70 798	93 730	147 059	244 346	448 237
Espírito Santo	6 311	16 160	14 696	20 375	25 812	50 923	83 311
Rio de Janeiro	27 829	31 320	38 283	81 284	118 169	229 631	431 812
São Paulo	12 449	24 156	37 170	53 019	53 555	92 784	207 030
Sul	**460 533**	**692 238**	**609 269**	**651 994**	**1 049 930**	**1 701 889**	**4 009 869**
Paraná	118 635	152 868	86 820	70 376	136 864	173 080	435 631
Santa Catarina	88 237	208 545	156 210	97 924	128 268	307 096	429 723
Rio Grande do Sul	253 661	330 825	366 239	483 694	784 798	1 221 713	3 144 515
Centro-Oeste	**10 074**	**7 280**	**5 336**	**13 159**	**21 741**	**48 334**	**117 101**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	3 878	8 958	16 316	28 408
Mato Grosso	3 842	2 640	2 750	151	1 152	1 991	11 640
Goiás	5 914	4 215	1 781	7 693	9 506	25 555	67 592
Distrito Federal	318	425	805	1 437	2 125	4 472	9 460

Tabela 12.3 - Valor da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**16 790 052**	**39 573 681**	**124 390 041**	**337 941**	**1 200 652**	**3 856 048**	**20 883 968**
Norte	**132 618**	**412 835**	**1 515 115**	**3 943**	**10 313**	**45 486**	**225 336**
Rondônia	11 233	11 821	134 886	133	258	4 696	49 457
Acre	5 520	5 160	11 500	17	50	110	1 100
Amazonas	79 403	246 410	956 510	2 897	7 667	27 123	97 444
Roraima	11 112	15 617	14 653	15	32	150	3 600
Pará	25 350	133 827	397 566	881	2 305	13 407	73 735
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 461 142**	**13 832 679**	**42 042 806**	**124 324**	**335 918**	**1 575 189**	**11 437 547**
Maranhão	28 750	62 609	219 276	490	1 186	2 669	16 215
Piauí	65 590	126 475	381 631	1 702	4 327	15 441	149 765
Ceará	224 062	453 770	1 247 347	3 240	9 817	43 316	228 761
Rio Grande do Norte	773 564	2 542 730	6 345 941	16 246	38 895	231 308	929 638
Paraíba	1 298 795	2 633 763	8 051 811	23 064	59 825	167 351	1 460 833
Pernambuco	1 069 193	2 237 543	6 314 215	16 684	97 815	603 409	6 113 594
Alagoas	420 064	1 047 308	1 927 668	7 834	15 292	189 932	802 904
Sergipe	727 737	984 809	6 501 046	16 790	56 461	109 323	479 630
Bahia	1 853 387	3 743 672	11 053 872	37 474	52 301	212 441	1 256 204
Sudeste	**2 044 899**	**4 661 783**	**16 001 796**	**53 848**	**186 647**	**438 035**	**2 762 171**
Minas Gerais	810 564	1 672 400	6 178 013	20 135	69 459	163 145	748 195
Espírito Santo	183 976	510 994	812 764	2 401	18 885	12 120	121 175
Rio de Janeiro	634 207	1 479 027	5 942 146	17 867	67 181	186 006	1 110 285
São Paulo	416 153	999 363	3 068 873	13 445	31 122	76 765	782 514
Sul	**7 966 147**	**20 307 700**	**63 364 065**	**151 685**	**649 807**	**1 763 864**	**6 229 300**
Paraná	1 134 954	1 615 984	6 260 049	19 376	86 364	355 162	654 601
Santa Catarina	912 270	1 330 620	9 483 675	18 965	80 370	302 995	1 165 890
Rio Grande do Sul	5 918 923	17 361 096	47 620 341	113 344	483 074	1 105 707	4 408 808
Centro-Oeste	**185 247**	**358 685**	**1 466 259**	**4 141**	**17 967**	**33 473**	**229 613**
Mato Grosso do Sul	50 287	91 519	176 381	420	1 747	19 720	69 813
Mato Grosso	22 150	40 290	75 830	458	2 386	-	-
Goiás	81 394	112 476	1 022 480	2 261	10 442	11 063	132 000
Distrito Federal	31 416	114 400	191 568	1 002	3 392	2 690	27 800

Tabela 12.3 - Valor da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**346 459**	**6 509 816**	**33 527 284**	**248 236 917**	**6 571 525**	**99 360**
Norte	**3 819**	**69 544**	**97 904**	**1 516 831**	**11 221**	**483**
Rondônia	76	-	-	-	-	-
Acre	24	600	1 400	15 000	140	
Amazonas	3 396	57 502	69 930	1 218 000	7 704	295
Roraima	47	-	-	-	-	187
Pará	275	11 442	26 574	283 831	3 377	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**159 752**	**2 629 276**	**12 322 930**	**125 114 549**	**3 217 447**	**33 445**
Maranhão	294	3 880	16 062	201 058	3 996	96
Piauí	3 317	55 563	283 887	3 158 360	45 307	469
Ceará	14 670	114 012	498 871	3 207 509	124 814	1 695
Rio Grande do Norte	35 146	305 191	1 304 438	14 168 782	242 389	4 035
Paraíba	32 751	619 884	2 771 036	29 529 426	1 298 380	6 073
Pernambuco	37 948	607 771	3 623 447	27 020 924	574 902	8 575
Alagoas	9 334	235 935	1 531 229	11 470 891	222 058	3 014
Sergipe	8 499	309 746	871 932	14 365 678	212 938	5 936
Bahia	17 789	377 289	1 422 023	21 991 919	492 660	3 547
Sudeste	**65 564**	**1 297 293**	**4 000 431**	**40 629 948**	**1 322 325**	**22 249**
Minas Gerais	21 472	258 216	1 203 606	9 190 671	224 899	3 220
Espírito Santo	4 168	86 138	273 553	3 175 468	123 241	1 821
Rio de Janeiro	24 720	580 631	917 226	14 741 675	304 651	4 308
São Paulo	15 202	372 307	1 606 046	13 522 132	669 532	12 899
Sul	**114 503**	**2 415 192**	**16 894 987**	**75 378 973**	**1 962 084**	**41 585**
Paraná	22 076	215 081	1 417 675	5 068 857	268 702	5 793
Santa Catarina	19 276	786 550	3 609 306	14 638 774	362 360	6 005
Rio Grande do Sul	73 151	1 413 561	11 868 005	55 671 342	1 331 020	29 786
Centro-Oeste	**2 818**	**98 509**	**211 030**	**5 596 614**	**58 446**	**1 597**
Mato Grosso do Sul	310	18 776	35 120	266 844	6 693	111
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	2 155	65 540	30 000	1 275 000	16 500	611
Distrito Federal	352	14 193	145 909	4 054 770	35 253	874

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 12.4 - Rendimento médio da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**10 428**	**9 984**	**9 180**	**8 979**	**8 947**	**8 695**	**9 054**
Norte	**7 458**	**7 101**	**7 175**	**7 083**	**6 818**	**7 227**	**7 249**
Rondônia	2 144	3 068	3 010	3 010	3 015	3 016	3 007
Acre	12 000	11 571	12 000	11 076	11 875	12 142	12 125
Amazonas	8 533	8 168	8 255	8 006	8 010	7 969	7 882
Roraima	2 000	3 657	4 818	4 781	5 291	5 333	7 563
Pará	7 784	7 665	7 611	7 709	7 074	8 808	8 742
Amapá	4 400	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**8 068**	**7 811**	**7 671**	**7 832**	**7 842**	**7 658**	**7 891**
Maranhão	5 051	5 441	5 193	5 165	4 823	4 807	4 580
Piauí	4 414	3 792	3 716	3 859	3 924	3 962	3 932
Ceará	9 474	9 006	9 558	9 732	9 769	7 435	6 366
Rio Grande do Norte	6 743	6 673	6 981	7 292	6 951	6 548	6 818
Paraíba	6 425	6 244	6 131	5 695	6 518	7 592	8 462
Pernambuco	9 958	9 564	9 684	9 603	9 697	9 213	8 746
Alagoas	6 875	6 254	6 415	6 306	6 234	5 994	5 785
Sergipe	8 673	8 281	7 689	8 741	8 861	9 073	9 216
Bahia	9 968	10 191	8 983	9 407	8 842	8 804	9 252
Sudeste	**9 540**	**8 487**	**10 237**	**10 475**	**10 411**	**10 059**	**10 743**
Minas Gerais	8 864	8 532	8 181	8 222	8 287	8 277	8 385
Espírito Santo	13 793	14 215	14 755	14 272	14 451	14 689	14 310
Rio de Janeiro	11 548	11 370	11 401	12 666	13 086	10 976	14 189
São Paulo	7 409	5 581	12 665	12 113	10 700	11 257	11 467
Sul	**11 952**	**11 646**	**10 064**	**9 607**	**9 462**	**9 196**	**9 600**
Paraná	14 590	14 591	15 407	14 939	15 741	15 018	14 749
Santa Catarina	16 561	16 933	17 294	16 959	13 736	14 697	13 178
Rio Grande do Sul	8 537	8 623	7 781	7 585	7 544	7 334	8 091
Centro-Oeste	**9 237**	**8 717**	**9 283**	**10 536**	**12 579**	**12 067**	**13 356**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	13 795	14 220	14 029	13 726
Mato Grosso	10 124	10 533	10 006	7 000	8 000	7 866	15 542
Goiás	9 258	8 367	10 245	10 936	13 748	13 358	13 928
Distrito Federal	4 739	5 030	5 114	4 600	6 096	5 704	6 193

Tabela 12.4 - Rendimento médio da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**9 099**	**8 909**	**9 415**	**9 486**	**9 778**	**9 950**	**9 918**
Norte	**7 221**	**6 633**	**6 226**	**6 438**	**6 248**	**6 454**	**8 129**
Rondônia	3 008	3 000	3 000	3 008	3 007	3 919	5 443
Acre	10 500	5 000	4 889	4 889	10 000	11 000	11 000
Amazonas	7 723	7 607	7 014	7 075	6 890	6 876	7 245
Roraima	8 000	7 000	7 200	7 000	7 667	6 667	6 000
Pará	8 721	6 916	7 265	7 177	7 013	7 297	12 108
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**8 027**	**7 486**	**8 200**	**8 090**	**8 295**	**8 156**	**8 223**
Maranhão	4 599	4 493	4 799	4 533	4 555	4 477	4 567
Piauí	3 937	3 695	4 249	4 286	4 427	4 544	5 133
Ceará	8 288	8 022	9 778	8 854	8 513	8 048	8 261
Rio Grande do Norte	6 928	6 925	7 078	7 010	6 808	6 727	6 573
Paraíba	8 846	8 550	8 921	8 507	8 725	7 866	9 122
Pernambuco	8 610	8 333	8 785	8 519	9 612	10 581	10 266
Alagoas	5 677	5 600	5 486	5 372	5 820	5 995	5 717
Sergipe	9 499	5 438	10 779	10 475	9 530	9 467	7 955
Bahia	8 831	8 467	8 531	8 772	8 253	8 097	7 537
Sudeste	**11 030**	**11 219**	**12 022**	**12 439**	**12 725**	**12 656**	**12 611**
Minas Gerais	8 631	8 746	9 494	9 556	10 411	10 170	9 613
Espírito Santo	14 595	13 660	13 981	13 838	16 327	13 106	14 532
Rio de Janeiro	13 894	13 933	15 725	16 052	15 685	16 471	14 780
São Paulo	12 074	12 699	12 972	14 211	13 582	13 574	15 504
Sul	**9 590**	**9 461**	**9 851**	**10 066**	**10 589**	**11 132**	**11 103**
Paraná	14 608	14 906	15 147	15 516	14 986	15 070	14 247
Santa Catarina	16 060	14 375	15 376	15 546	15 485	17 676	18 281
Rio Grande do Sul	7 758	7 755	7 833	8 099	8 631	8 930	9 191
Centro-Oeste	**13 263**	**12 670**	**14 115**	**13 757**	**11 911**	**13 981**	**14 837**
Mato Grosso do Sul	13 758	14 051	13 573	13 746	15 138	15 218	15 727
Mato Grosso	19 000	19 023	19 100	19 100	10 000	-	-
Goiás	13 307	12 371	14 960	12 837	13 037	13 321	14 171
Distrito Federal	8 800	8 800	8 000	17 219	16 581	15 391	16 547

Tabela 12.4 - Rendimento médio da produção de batata-doce, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**10 185**	**10 166**	**10 150**	**10 445**	**10 792**	**11 306**
Norte	**6 350**	**7 625**	**3 984**	**8 233**	**7 125**	**7 978**
Rondônia	8 000	-	-	-	-	-
Acre	12 000	12 000	14 000	15 000	7 000	9 000
Amazonas	5 983	8 657	3 303	9 268	8 043	8 012
Roraima	5 000	-	-	-	-	-
Pará	6 287	6 141	5 410	5 000	4 407	7 888
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**8 026**	**8 179**	**8 290**	**8 439**	**8 079**	**9 131**
Maranhão	4 377	4 092	3 894	3 790	4 219	4 175
Piauí	5 158	5 185	5 179	4 931	4 353	4 973
Ceará	8 391	8 320	8 743	8 303	8 117	8 210
Rio Grande do Norte	6 550	6 199	5 978	5 990	6 290	6 196
Paraíba	8 913	8 907	9 565	9 426	8 345	9 667
Pernambuco	9 853	9 876	10 036	10 128	8 659	9 640
Alagoas	5 618	7 172	7 503	7 572	8 465	8 135
Sergipe	6 994	9 520	7 402	10 163	10 583	14 712
Bahia	6 873	7 373	7 168	7 122	7 404	7 572
Sudeste	**13 202**	**12 663**	**12 905**	**13 101**	**13 709**	**15 002**
Minas Gerais	9 491	9 774	10 095	10 069	10 141	11 181
Espírito Santo	16 069	16 271	16 671	16 191	17 530	17 382
Rio de Janeiro	15 659	14 840	15 025	15 622	15 217	16 015
São Paulo	15 089	13 180	14 026	14 065	14 419	16 297
Sul	**11 300**	**11 212**	**11 420**	**11 844**	**12 075**	**12 286**
Paraná	14 803	14 455	14 364	11 519	14 250	14 450
Santa Catarina	14 722	15 245	16 415	16 682	15 932	17 827
Rio Grande do Sul	9 651	9 625	9 752	10 859	10 950	11 045
Centro-Oeste	**14 854**	**19 225**	**14 188**	**14 801**	**15 488**	**14 656**
Mato Grosso do Sul	15 721	15 830	11 337	10 130	10 130	10 200
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	14 463	28 500	15 000	15 000	16 666	14 813
Distrito Federal	15 423	14 741	16 395	16 648	16 698	17 194

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 13.1 - Quantidade produzida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 654 767**	**1 897 518**	**1 896 311**	**2 013 882**	**2 154 173**	**1 939 537**	**1 912 169**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**23 826**	**12 831**	**10 567**	**11 941**	**13 892**	**6 086**	**9 535**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	95	26	68	68	67	60	22
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	14 830	4 950	2 280	4 114	3 468	3 020	1 973
Pernambuco	631	377	281	35	12	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	640	40	249	411	477	414	554
Bahia	7 630	7 438	7 689	7 313	9 868	2 592	6 986
Sudeste	**632 434**	**693 978**	**658 642**	**792 803**	**930 741**	**967 559**	**996 240**
Minas Gerais	306 819	284 414	255 971	344 899	404 554	447 558	492 729
Espírito Santo	4 820	7 364	4 003	2 770	1 402	2 628	3 647
Rio de Janeiro	8 795	5 000	8 668	4 974	4 585	3 773	4 264
São Paulo	312 000	397 200	390 000	440 160	520 200	513 600	495 600
Sul	**998 343**	**1 189 774**	**1 226 174**	**1 207 945**	**1 205 535**	**963 149**	**900 154**
Paraná	426 227	645 394	709 688	700 668	615 918	521 762	459 375
Santa Catarina	176 610	140 580	128 886	115 977	172 617	142 876	151 963
Rio Grande do Sul	395 506	403 800	387 600	391 300	417 000	298 511	288 816
Centro-Oeste	**164**	**935**	**928**	**1 193**	**4 005**	**2 743**	**6 240**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	16	-	-	-	-	-	-
Goiás	10	783	758	423	1 480	115	1 300
Distrito Federal	138	152	170	770	2 525	2 628	4 940

Tabela 13.1 - Quantidade produzida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 154 775**	**1 826 579**	**2 171 133**	**1 946 659**	**1 835 975**	**2 330 817**	**2 314 992**
Norte	-	-	76	-	-	-	-
Rondônia	-	-	76	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 602**	**6 210**	**10 688**	**12 144**	**15 165**	**9 123**	**16 226**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	4 550	4 021	6 314	8 164	9 360	4 245	9 400
Pernambuco	-	-	-	14	28	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	852	225	448	486	737	282	306
Bahia	6 200	1 964	3 926	3 480	5 040	4 596	6 520
Sudeste	**1 129 681**	**1 008 388**	**1 151 542**	**998 023**	**1 070 510**	**1 190 935**	**1 126 270**
Minas Gerais	546 818	470 215	594 256	499 568	512 791	601 419	605 407
Espírito Santo	4 672	4 536	8 646	5 887	7 146	12 092	17 124
Rio de Janeiro	4 876	4 737	3 411	2 959	2 885	2 624	3 107
São Paulo	573 315	528 900	545 229	489 609	547 688	574 800	500 632
Sul	**1 005 089**	**798 446**	**995 345**	**924 966**	**738 171**	**1 117 045**	**1 140 035**
Paraná	598 553	422 870	509 673	497 522	416 596	662 129	654 282
Santa Catarina	160 912	115 498	161 373	162 716	132 828	180 587	170 049
Rio Grande do Sul	245 624	260 078	324 299	264 728	188 747	274 329	315 704
Centro-Oeste	**8 403**	**13 535**	**13 482**	**11 526**	**12 129**	**13 714**	**32 461**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	160	1 100	600
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 298	3 464	2 126	483	367	2 482	19 020
Distrito Federal	7 105	10 071	11 356	11 043	11 602	10 132	12 841

Tabela 13.1 - Quantidade produzida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 132 286**	**2 233 721**	**2 267 035**	**2 432 073**	**2 367 571**	**2 488 461**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**16 210**	**14 352**	**21 395**	**23 096**	**24 655**	**48 882**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	500	572	459	155	27
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	7 208	7 856	9 544	3 104	2 902	8 170
Pernambuco	36	237	2 205	3 790	971	2 960
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 002	1 154	915	542	386	559
Bahia	7 964	4 605	8 159	15 201	20 241	37 166
Sudeste	**1 143 467**	**1 053 967**	**1 100 520**	**1 105 865**	**1 105 283**	**1 159 533**
Minas Gerais	579 672	535 078	509 032	528 714	608 446	619 093
Espírito Santo	15 370	11 641	7 665	7 915	7 669	8 909
Rio de Janeiro	1 825	1 327	1 823	1 336	1 418	2 531
São Paulo	546 600	505 921	582 000	567 900	487 750	529 000
Sul	**959 648**	**1 137 331**	**1 131 344**	**1 281 109**	**1 221 561**	**1 258 711**
Paraná	502 158	616 498	645 832	671 013	619 034	643 865
Santa Catarina	165 198	181 369	162 052	190 761	209 359	213 258
Rio Grande do Sul	292 292	339 464	323 460	419 335	393 168	401 588
Centro-Oeste	**12 961**	**28 071**	**13 776**	**22 003**	**16 072**	**21 335**
Mato Grosso do Sul	438	462	354	96	195	52
Mato Grosso	-	-	3	-	-	-
Goiás	564	13 425	2 490	7 500	6 680	5 260
Distrito Federal	11 959	14 184	10 929	14 407	9 197	16 023

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 13.2 - Área colhida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**191 216**	**199 641**	**195 767**	**211 315**	**204 118**	**181 084**	**170 982**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 134**	**4 442**	**4 041**	**4 055**	**1 820**	**1 057**	**1 510**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	23	14	21	19	17	10	4
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 805	1 565	980	1 502	769	752	682
Pernambuco	337	195	144	20	6	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	182	20	47	55	68	55	84
Bahia	2 787	2 648	2 849	2 459	960	240	740
Sudeste	**58 997**	**62 234**	**55 005**	**61 927**	**64 270**	**61 266**	**63 798**
Minas Gerais	31 541	28 908	25 865	28 548	31 477	31 887	33 470
Espírito Santo	629	1 026	564	364	230	292	350
Rio de Janeiro	1 927	2 500	1 676	915	743	567	538
São Paulo	24 900	29 800	26 900	32 100	31 820	28 520	29 440
Sul	**127 058**	**132 801**	**136 568**	**145 181**	**137 770**	**118 592**	**105 352**
Paraná	42 150	51 540	59 604	63 626	54 921	42 630	39 146
Santa Catarina	24 000	18 061	15 964	15 855	19 949	19 823	18 327
Rio Grande do Sul	60 908	63 200	61 000	65 700	62 900	56 139	47 879
Centro-Oeste	**27**	**164**	**153**	**152**	**258**	**169**	**322**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	8	-	-	-	-	-	-
Goiás	2	145	126	42	101	21	75
Distrito Federal	17	19	27	110	157	148	247

Tabela 13.2 - Área colhida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**182 504**	**169 070**	**172 633**	**155 235**	**160 677**	**176 857**	**173 727**
Norte	-	-	4	-	-	-	-
Rondônia	-	-	4	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 595**	**1 014**	**1 323**	**1 524**	**1 740**	**1 766**	**1 721**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	857	782	898	1 173	1 235	1 320	1 170
Pernambuco	-	-	-	1	2	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	138	45	93	78	83	63	104
Bahia	600	187	332	272	420	383	447
Sudeste	**65 197**	**59 812**	**63 613**	**55 588**	**58 421**	**64 552**	**60 409**
Minas Gerais	32 248	27 884	33 068	28 443	29 776	33 273	33 482
Espírito Santo	419	411	757	529	649	1 025	1 288
Rio de Janeiro	586	457	334	294	272	234	278
São Paulo	31 944	31 060	29 454	26 322	27 724	30 020	25 361
Sul	**115 214**	**107 501**	**107 032**	**97 569**	**100 018**	**109 781**	**110 195**
Paraná	50 460	45 004	40 929	38 992	40 509	50 155	49 464
Santa Catarina	18 975	16 580	17 236	16 947	17 435	20 230	18 281
Rio Grande do Sul	45 779	45 917	48 867	41 630	42 074	39 396	42 450
Centro-Oeste	**498**	**743**	**661**	**554**	**498**	**758**	**1 402**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	7	66	37
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	104	203	119	29	20	145	702
Distrito Federal	394	540	542	525	471	547	663

Tabela 13.2 - Área colhida de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**156 768**	**158 326**	**161 626**	**173 185**	**162 063**	**171 853**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 566**	**1 516**	**1 997**	**2 646**	**2 286**	**2 697**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	60	71	56	24	9
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	901	998	1 077	1 026	903	850
Pernambuco	2	22	215	360	201	320
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	123	128	102	62	42	79
Bahia	540	308	532	1 142	1 116	1 439
Sudeste	**58 693**	**54 443**	**53 701**	**54 841**	**55 454**	**58 546**
Minas Gerais	30 518	28 278	25 544	27 468	29 140	30 237
Espírito Santo	1 187	889	604	593	566	638
Rio de Janeiro	198	145	183	130	138	261
São Paulo	26 790	25 131	27 370	26 650	25 610	27 410
Sul	**95 835**	**101 156**	**105 381**	**114 925**	**103 866**	**109 858**
Paraná	39 572	41 285	41 645	44 049	40 578	45 069
Santa Catarina	17 877	18 136	18 256	19 250	19 050	19 431
Rio Grande do Sul	38 386	41 735	45 480	51 626	44 238	45 358
Centro-Oeste	**674**	**1 211**	**547**	**773**	**457**	**752**
Mato Grosso do Sul	24	30	23	9	13	9
Mato Grosso	-	-	1	-	-	-
Goiás	20	455	90	300	145	224
Distrito Federal	630	726	433	464	299	519

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 13.3 - Valor da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**1 404 596**	**2 818 000**	**4 125 813**	**5 989 458**	**7 693 304**	**22 805 924**	**43 842 087**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**44 637**	**42 866**	**53 565**	**60 829**	**84 068**	**123 465**	**348 489**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	190	76	204	285	349	1 200	1 100
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	22 445	17 169	7 387	17 913	25 224	51 785	64 654
Pernambuco	1 276	1 133	1 475	140	78	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 645	168	1 518	2 604	3 270	8 352	20 358
Bahia	19 081	24 320	42 981	39 887	55 147	62 128	262 376
Sudeste	**752 335**	**1 305 738**	**1 802 362**	**3 119 781**	**4 223 915**	**14 267 754**	**24 116 744**
Minas Gerais	398 467	606 805	693 436	1 460 511	1 926 510	6 206 232	12 766 825
Espírito Santo	7 906	14 199	10 489	8 331	5 827	37 451	91 371
Rio de Janeiro	8 620	6 065	22 726	16 716	18 791	41 178	99 982
São Paulo	337 342	678 669	1 075 711	1 634 223	2 272 787	7 982 893	11 158 566
Sul	**607 235**	**1 466 991**	**2 265 293**	**2 802 178**	**3 365 705**	**8 387 177**	**19 161 856**
Paraná	254 627	727 522	1 345 680	1 439 405	1 438 588	4 242 681	8 917 765
Santa Catarina	100 064	197 373	229 884	272 862	499 209	819 464	2 850 949
Rio Grande do Sul	252 544	542 096	689 729	1 089 911	1 427 908	3 325 032	7 393 142
Centro-Oeste	**389**	**2 405**	**4 593**	**6 670**	**19 616**	**27 528**	**214 998**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	16	-	-	-	-	-	-
Goiás	15	1 957	3 752	2 325	8 001	2 300	29 600
Distrito Federal	358	448	841	4 345	11 615	25 228	185 398

Tabela 13.3 - Valor da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**55 197 368**	**248 037 103**	**496 797 505**	**1 453 226**	**6 377 067**	**13 128 187**	**71 120 471**
Norte	-	-	**45 600**	-	-	-	-
Rondônia	-	-	45 600	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**503 974**	**1 485 985**	**2 997 890**	**15 115**	**71 427**	**66 707**	**644 907**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	199 500	1 077 180	1 638 500	10 858	37 825	22 380	317 065
Pernambuco	-	-	-	28	90	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	39 680	74 250	154 650	934	3 966	2 439	14 965
Bahia	264 794	334 555	1 204 740	3 295	29 546	41 888	312 877
Sudeste	**32 148 751**	**160 373 671**	**302 737 749**	**1 055 835**	**3 999 267**	**7 950 069**	**50 787 518**
Minas Gerais	14 408 727	79 579 536	156 313 523	482 800	1 782 883	3 563 989	26 711 156
Espírito Santo	168 175	750 023	2 988 493	7 665	14 472	86 886	808 456
Rio de Janeiro	146 327	914 358	933 390	2 882	10 839	13 523	172 539
São Paulo	17 425 522	79 129 755	142 502 343	562 488	2 191 074	4 285 671	23 095 365
Sul	**22 148 423**	**83 050 291**	**185 541 643**	**365 031**	**2 230 839**	**4 910 052**	**18 341 035**
Paraná	10 294 150	34 867 993	81 486 489	189 737	1 178 109	2 622 519	10 062 935
Santa Catarina	3 594 570	10 536 901	32 329 654	74 235	419 332	822 938	2 510 167
Rio Grande do Sul	8 259 703	37 645 397	71 725 500	101 059	633 398	1 464 594	5 767 932
Centro-Oeste	**396 220**	**3 127 156**	**5 474 624**	**17 244**	**75 535**	**201 360**	**1 347 010**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	608	11 240	35 525
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	40 970	629 548	602 900	476	2 073	18 546	605 230
Distrito Federal	355 250	2 497 608	4 871 724	16 768	72 854	171 574	706 255

Tabela 13.3 - Valor da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**1 392 610**	**69 423 247**	**156 593 323**	**1 715 031 438**	**30 508 887**	**754 614**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**12 394**	**352 823**	**1 970 725**	**36 084 674**	**888 585**	**17 100**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	20 000	125 112	1 421 680	4 849	13
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	4 324	138 814	599 912	3 439 350	90 590	3 219
Pernambuco	72	13 710	221 625	3 293 600	16 530	1 036
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	903	18 298	139 650	982 250	5 516	234
Bahia	7 094	162 001	884 426	26 947 794	771 100	12 597
Sudeste	**1 000 803**	**22 479 525**	**84 327 590**	**890 056 026**	**18 693 155**	**395 424**
Minas Gerais	525 157	10 906 866	40 721 563	544 180 771	8 655 564	178 875
Espírito Santo	35 785	338 416	690 237	8 219 573	142 635	3 591
Rio de Janeiro	1 300	29 538	146 091	1 612 655	23 472	784
São Paulo	438 558	11 204 704	42 769 697	576 114 447	9 871 482	212 173
Sul	**370 382**	**45 753 622**	**68 524 618**	**505 631 600**	**10 549 218**	**331 447**
Paraná	198 235	40 441 257	37 883 997	288 526 940	5 454 192	195 490
Santa Catarina	55 083	2 818 808	9 210 065	93 025 797	2 429 653	49 798
Rio Grande do Sul	117 063	2 493 555	21 430 555	124 078 862	2 665 372	86 158
Centro-Oeste	**9 029**	**837 275**	**1 770 389**	**43 187 714**	**377 928**	**10 640**
Mato Grosso do Sul	380	11 379	29 033	202 900	3 526	17
Mato Grosso	-	-	180	-	-	-
Goiás	637	406 050	167 400	5 250 000	171 700	1 009
Distrito Federal	8 012	419 846	1 573 776	37 734 814	202 701	9 613

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 13.4 - Rendimento médio da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**8 653**	**9 504**	**9 686**	**9 530**	**10 553**	**10 710**	**11 183**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 640**	**2 888**	**2 614**	**2 944**	**7 632**	**5 757**	**6 315**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	4 130	1 857	3 238	3 578	3 941	6 000	5 500
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	8 216	3 162	2 326	2 739	4 509	4 015	2 893
Pernambuco	1 872	1 933	1 951	1 750	2 000	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 516	2 000	5 297	7 472	7 014	7 527	6 595
Bahia	2 737	2 808	2 698	2 973	10 279	10 800	9 441
Sudeste	**10 719**	**11 151**	**11 974**	**12 802**	**14 481**	**15 792**	**15 616**
Minas Gerais	9 727	9 838	9 896	12 081	12 852	14 035	14 722
Espírito Santo	7 662	7 177	7 097	7 609	6 095	9 000	10 420
Rio de Janeiro	4 564	2 000	5 171	5 436	6 170	6 654	7 926
São Paulo	12 530	13 328	14 498	13 712	16 348	18 008	16 834
Sul	**7 857**	**8 959**	**8 978**	**8 320**	**8 750**	**8 121**	**8 544**
Paraná	10 112	12 522	11 906	11 012	11 214	12 239	11 735
Santa Catarina	7 358	7 783	8 073	7 314	8 652	7 207	8 292
Rio Grande do Sul	6 493	6 389	6 354	5 955	6 629	5 317	6 032
Centro-Oeste	**6 074**	**5 701**	**6 065**	**7 848**	**15 523**	**16 230**	**19 379**
Mato Grosso do Sul	2 000	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	5 000	5 400	6 015	10 071	14 653	5 476	17 333
Distrito Federal	8 117	8 000	6 296	7 000	16 082	17 756	20 000

Tabela 13.4 - Rendimento médio da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**11 807**	**10 804**	**12 577**	**12 540**	**11 426**	**13 179**	**13 325**
Norte	-	-	**19 000**	-	-	-	-
Rondônia	-	-	19 000	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**7 274**	**6 124**	**8 079**	**7 969**	**8 716**	**5 166**	**9 428**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	5 309	5 142	7 031	6 960	7 579	3 216	8 034
Pernambuco	-	-	-	14 000	14 000	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	6 174	5 000	4 817	6 231	8 880	4 476	2 942
Bahia	10 333	10 503	11 825	12 794	12 000	12 000	14 586
Sudeste	**17 327**	**16 859**	**18 102**	**17 954**	**18 324**	**18 449**	**18 644**
Minas Gerais	16 957	16 863	17 971	17 564	17 222	18 075	18 081
Espírito Santo	11 150	11 036	11 421	11 129	11 011	11 797	13 295
Rio de Janeiro	8 321	10 365	10 213	10 065	10 607	11 214	11 176
São Paulo	17 948	17 028	18 511	18 601	19 755	19 147	19 740
Sul	**8 724**	**7 427**	**9 300**	**9 480**	**7 380**	**10 175**	**10 345**
Paraná	11 862	9 396	12 453	12 760	10 284	13 202	13 227
Santa Catarina	8 480	6 966	9 363	9 601	7 618	8 927	9 301
Rio Grande do Sul	5 365	5 664	6 636	6 359	4 486	6 963	7 437
Centro-Oeste	**16 873**	**18 217**	**20 396**	**20 805**	**24 355**	**18 092**	**23 153**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	22 857	16 667	16 216
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	12 481	17 064	17 866	16 655	18 350	17 117	27 094
Distrito Federal	18 033	18 650	20 952	21 034	24 633	18 523	19 368

Tabela 13.4 - Rendimento médio da produção de batata-inglesa, tubérculo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**13 601**	**14 108**	**14 026**	**14 043**	**14 608**	**14 480**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**10 351**	**9 467**	**10 713**	**8 728**	**10 785**	**18 124**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	8 333	8 056	8 196	6 458	3 000
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	8 000	7 871	8 861	3 025	3 213	9 611
Pernambuco	18 000	10 772	10 255	10 527	4 830	9 250
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	8 146	9 015	8 970	8 741	9 190	7 075
Bahia	14 748	14 951	15 336	13 310	18 137	25 827
Sudeste	**19 482**	**19 359**	**20 493**	**20 164**	**19 931**	**19 805**
Minas Gerais	18 994	18 922	19 927	19 248	20 880	20 474
Espírito Santo	12 948	13 094	12 690	13 347	13 549	13 963
Rio de Janeiro	9 217	9 151	9 961	10 276	10 275	9 697
São Paulo	20 403	20 131	21 264	21 309	19 045	19 299
Sul	**10 013**	**11 243**	**10 735**	**11 147**	**11 760**	**11 457**
Paraná	12 689	14 932	15 508	15 233	15 255	14 286
Santa Catarina	9 240	10 000	8 876	9 909	10 989	10 975
Rio Grande do Sul	7 614	8 133	7 112	8 122	8 887	8 853
Centro-Oeste	**19 229**	**23 180**	**25 184**	**28 464**	**35 168**	**28 371**
Mato Grosso do Sul	18 250	15 400	15 391	10 666	15 000	5 777
Mato Grosso	-	-	3 000	-	-	-
Goiás	28 200	29 505	27 666	25 000	46 068	23 482
Distrito Federal	18 982	19 537	25 240	31 049	30 759	30 872

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 14.1 - Quantidade produzida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**9 173**	**9 576**	**9 613**	**9 781**	**9 705**	**10 383**	**11 372**
Norte	**1 129**	**1 134**	**1 008**	**1 478**	**1 425**	**1 805**	**1 761**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	55	44	188	369	393
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 124	1 134	953	1 434	1 237	1 436	1 368
Amapá	5	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	....	...	...	...
Nordeste	**7 668**	**7 941**	**7 972**	**7 430**	**7 299**	**7 749**	**7 832**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	7 668	7 941	7 972	7 430	7 299	7 749	7 832
Sudeste	**226**	**257**	**285**	**316**	**278**	**280**	**318**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	102	101	102	105	106	104	146
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	
São Paulo	124	156	183	211	172	176	172
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**150**	**244**	**348**	**557**	**703**	**549**	**1 461**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	150	244	348	557	703	549	1 461
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 14.1 - Quantidade produzida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**15 265**	**21 760**	**24 284**	**32 897**	**48 374**	**54 126**	**65 633**
Norte	**2 166**	**2 201**	**2 247**	**1 881**	**1 594**	**3 128**	**3 210**
Rondônia	-	-	-	97	435	352	448
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	122	249	16	-	6	14	14
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	2 044	1 952	2 231	1 784	1 153	942	902
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	1 820	1 846
Nordeste	**6 115**	**6 733**	**8 780**	**9 200**	**11 935**	**11 743**	**12 173**
Maranhão	-	-	37	87	133	181	662
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	21
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	6 115	6 733	8 743	9 113	11 802	11 562	11 490
Sudeste	**4 073**	**9 693**	**8 276**	**16 082**	**26 545**	**29 594**	**35 974**
Minas Gerais	-	-	-	103	135	228	219
Espírito Santo	262	2 439	587	2 221	3 969	1 923	4 127
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	3 811	7 254	7 689	13 758	22 441	27 443	31 628
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 911**	**3 133**	**4 981**	**5 734**	**8 300**	**9 661**	**14 276**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	2 911	3 133	4 981	5 734	8 300	9 661	14 237
Goiás	-	-	-	-	-	-	39
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Trata-se de borracha produzida em seringais plantados.

Tabela 14.2 - Área colhida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**14 453**	**13 732**	**14 138**	**15 305**	**15 106**	**19 174**	**19 488**
Norte	**3 182**	**2 412**	**2 303**	**3 142**	**2 620**	**4 045**	**3 825**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	163	123	526	888	1 109
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 162	2 412	2 140	3 019	2 094	3 157	2 716
Amapá	20	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 663**	**10 939**	**11 044**	**11 228**	**11 040**	**11 589**	**11 817**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	10 663	10 939	11 044	11 228	11 040	11 589	11 817
Sudeste	**215**	**263**	**280**	**325**	**311**	**282**	**338**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	60	60	60	60	60	60	85
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	155	203	220	265	251	222	253
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**393**	**118**	**511**	**610**	**1 135**	**3 258**	**3 508**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	393	118	511	610	1 135	3 258	3 508
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 14.2 - Área colhida de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**20 791**	**25 323**	**28 122**	**34 878**	**46 242**	**51 626**	**58 715**
Norte	**3 112**	**3 041**	**2 871**	**2 921**	**2 757**	**2 733**	**2 752**
Rondônia	-	-	-	150	675	311	688
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	342	359	46	-	7	17	17
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	2 770	2 682	2 825	2 771	2 075	1 905	1 692
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	500	355
Nordeste	**11 141**	**11 700**	**13 593**	**14 152**	**17 829**	**16 977**	**17 452**
Maranhão	-	-	76	139	196	256	536
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	89
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	11 141	11 700	13 517	14 013	17 633	16 721	16 827
Sudeste	**1 838**	**5 162**	**4 062**	**6 985**	**12 491**	**14 976**	**17 923**
Minas Gerais	-	-	-	43	56	75	117
Espírito Santo	171	1 900	429	768	2 579	1 954	2 985
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 667	3 262	3 633	6 174	9 856	12 947	14 821
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**4 700**	**5 420**	**7 596**	**10 820**	**13 165**	**16 940**	**20 588**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	4 700	5 420	7 596	10 820	13 165	16 940	20 555
Goiás	-	-	-	-	-	-	33
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Trata-se de borracha produzida em seringais plantados.

Tabela 14.3 - Valor da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1981 (1)	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**1 252 513**	**1 846 260**	**4 884 976**	**12 910 167**	**39 012**	**108 813**	**569 488**
Norte	**117 165**	**387 531**	**640 696**	**2 360 138**	**7 731**	**21 679**	**54 692**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	198 000	343 101	2 110	10 101	24 582
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	116 190	387 531	442 696	2 017 037	5 622	11 578	30 110
Amapá	975	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 078 461**	**1 357 468**	**3 800 817**	**8 318 130**	**22 245**	**76 679**	**437 896**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 078 461	1 357 468	3 800 817	8 318 130	22 245	76 679	437 896
Sudeste	**29 386**	**49 188**	**166 918**	**560 899**	**2 160**	**2 193**	**5 625**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	8 670	13 130	30 263	101 161	270	395	915
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	20 716	36 058	136 654	459 738	1 889	1 798	4 710
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**27 501**	**52 073**	**276 545**	**1 671 000**	**6 875**	**8 263**	**71 276**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	27 501	52 073	276 545	1 671 000	6 875	8 263	71 276
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 14.3 - Valor da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (2)	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**5 130 504**	**100 086**	**1 581 281**	**10 810 801**	**200 158 911**	**3 989 552**	**43 982**
Norte	**296 742**	**26 204**	**132 339**	**441 183**	**3 799 081**	**156 877**	**1 808**
Rondônia	-	-	-	19 400	1 735 500	50 622	304
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	42 700	8 715	1 200	-	9 000	2 100	8
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	254 042	17 489	131 139	421 783	2 054 581	60 475	303
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	43 680	1 192
Nordeste	**2 617 331**	**42 658**	**652 601**	**5 310 418**	**61 964 922**	**667 989**	**8 383**
Maranhão	-	-	2 658	36 736	290 950	19 557	494
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	46
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 617 331	42 658	649 942	5 273 682	61 673 972	648 431	7 842
Sudeste	**1 237 314**	**27 082**	**461 627**	**3 427 748**	**105 038 226**	**2 501 662**	**21 085**
Minas Gerais	-	-	-	27 596	278 717	11 071	71
Espírito Santo	34 859	5 530	32 206	481 983	12 642 239	140 621	2 999
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 202 455	21 552	429 421	2 918 169	92 117 269	2 349 969	18 014
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**979 116**	**4 143**	**334 712**	**1 631 450**	**29 356 681**	**663 022**	**12 704**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	979 116	4 143	334 712	1 631 450	29 356 681	663 022	12 674
Goiás	-	-	-	-	-	-	30
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.

2. Trata-se de borracha produzida em seringais plantados.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 14.4 - Rendimento médio da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**635**	**697**	**680**	**639**	**642**	**542**	**584**
Norte	**355**	**470**	**438**	**470**	**544**	**446**	**460**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	337	358	357	416	354
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	355	470	445	475	591	455	504
Amapá	250	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**719**	**726**	**722**	**662**	**661**	**669**	**663**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	719	726	722	662	661	669	663
Sudeste	**1 051**	**977**	**1 018**	**972**	**894**	**993**	**941**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1 700	1 683	1 700	1 750	1 767	1 733	1 718
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	800	768	832	796	685	793	680
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**382**	**2 068**	**681**	**913**	**619**	**169**	**416**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	382	2 068	681	913	619	169	416
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 14.4 - Rendimento médio da produção de borracha de seringueira, látex coagulado - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**734**	**859**	**863**	**943**	**1 046**	**1 048**	**1 117**
Norte	**696**	**723**	**782**	**644**	**578**	**1 144**	**1 166**
Rondônia	-	-	-	646	644	1 131	651
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	356	693	347	-	857	823	823
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	737	727	789	643	555	494	533
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	3 640	5 200
Nordeste	**548**	**575**	**645**	**650**	**669**	**691**	**697**
Maranhão	-	-	486	625	678	707	1 235
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	235
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	548	575	646	650	669	691	682
Sudeste	**2 215**	**1 877**	**2 037**	**2 302**	**2 125**	**1 976**	**2 007**
Minas Gerais	-	-	-	2 395	2 410	3 040	1 871
Espírito Santo	1 532	1 283	1 368	2 891	1 538	984	1 382
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 286	2 223	2 116	2 228	2 276	2 119	2 133
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**619**	**578**	**655**	**529**	**630**	**570**	**693**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	619	578	655	529	630	570	692
Goiás	-	-	-	-	-	-	1 181
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Trata-se de borracha produzida em seringais plantados.

Tabela 15.1 - Quantidade produzida de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**11 016**	**11 363**	**12 007**	**12 171**	**12 103**	**14 471**	**15 133**
Norte	**680**	**571**	**861**	**1 336**	**766**	**751**	**778**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	644	571	861	1 336	766	751	778
Amapá	36	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 609**	**9 898**	**10 042**	**9 460**	**9 927**	**10 556**	**11 058**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	9 609	9 898	10 042	9 460	9 927	10 556	11 058
Sudeste	**727**	**840**	**1 022**	**1 105**	**1 102**	**2 782**	**2 653**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	727	840	1 022	1 105	1 102	2 782	2 653
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**54**	**82**	**270**	**308**	**382**	**644**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	
Mato Grosso	-	54	82	270	308	382	644
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Em 1988, seu levantamento foi interrompido.

Tabela 15.2 - Área colhida de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**11 850**	**12 339**	**13 453**	**13 466**	**13 658**	**14 760**	**16 204**
Norte	**1 212**	**1 309**	**1 680**	**1 359**	**950**	**978**	**1 000**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 192	1 309	1 680	1 359	950	978	1 000
Amapá	20	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 410**	**10 729**	**11 289**	**11 457**	**11 927**	**12 488**	**12 815**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	10 410	10 729	11 289	11 457	11 927	12 488	12 815
Sudeste	**228**	**258**	**362**	**345**	**343**	**656**	**877**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	228	258	362	345	343	656	877
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**43**	**122**	**305**	**438**	**638**	**1 512**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	43	122	305	438	638	1 512
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Em 1988, seu levantamento foi interrompido.

Tabela 15.3 - Valor da produção de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1981 (1)	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**1 269 734**	**1 620 852**	**4 311 430**	**10 947 417**	**36 188**	**129 154**	**592 669**
Norte	**70 564**	**68 391**	**174 146**	**697 113**	**1 540**	**3 338**	**8 460**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	67 684	68 391	174 146	697 113	1 540	92 539	8 460
Amapá	2 880	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 116 177**	**1 384 248**	**3 687 226**	**8 433 230**	**23 664**	**3 338**	**505 109**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 116 177	1 384 248	3 687 226	8 433 230	23 664	92 539	505 109
Sudeste	**82 993**	**137 243**	**417 477**	**1 290 574**	**8 868**	**29 782**	**59 461**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	82 993	137 243	417 477	1 290 574	8 868	29 782	59 461
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**30 970**	**32 581**	**526 500**	**2 216**	**3 495**	**19 639**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	30 970	32 581	526 500	2 116	3 495	19 639
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da Silvicultura.
2. Em 1988, seu levantamento foi interrompido.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 15.4 - Rendimento médio da produção de borracha de seringueira, látex líquido - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**930**	**921**	**893**	**904**	**886**	**980**	**934**
Norte	**561**	**436**	**513**	**983**	**806**	**768**	**778**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	540	436	513	983	806	768	778
Amapá	1 800	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**923**	**923**	**890**	**826**	**832**	**845**	**863**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	923	923	890	826	832	845	863
Sudeste	**3 189**	**3 256**	**2 823**	**3 203**	**3 213**	**4 241**	**3 025**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	3 189	3 256	2 823	3 203	3 213	4 241	3 025
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**1 256**	**672**	**885**	**703**	**599**	**426**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	1 256	672	885	703	599	426
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1980 era investigado na Pesquisa da SIMcultura.
2. Em 1988, seu levantamento foi interrompido.

Tabela 16.1 - Quantidade produzida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**281 887**	**231 796**	**249 755**	**284 490**	**336 326**	**319 141**	**335 625**
Norte	**2 284**	**2 469**	**2 586**	**1 353**	**2 999**	**5 423**	**9 287**
Rondônia	12	12	36	135	814	2 422	4 037
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	500	200	400	215	424	415	560
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 772	2 257	2 150	1 003	1 761	2 586	4 690
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**271 799**	**222 069**	**239 363**	**271 000**	**321 140**	**302 481**	**314 804**
Maranhão	11	13	11	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	271 788	222 056	239 352	271 000	321 140	302 481	314 804
Sudeste	**7 804**	**7 258**	**7 806**	**12 137**	**12 187**	**11 069**	**11 484**
Minas Gerais	23	24	26	67	84	84	127
Espírito Santo	7 621	7 200	7 746	12 000	11 949	10 830	11 185
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	160	34	34	70	154	155	172
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**168**	**50**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	168	50
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.1 - Quantidade produzida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**351 149**	**380 256**	**329 903**	**430 789**	**458 754**	**329 266**	**392 446**
Norte	**14 423**	**22 128**	**23 532**	**55 213**	**48 423**	**51 186**	**57 485**
Rondônia	6 690	13 900	10 800	40 460	30 603	29 123	32 709
Acre	-	42	68	149	87	117	112
Amazonas	629	988	674	1 247	1 150	1 199	1 100
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	7 104	7 198	11 990	13 357	16 583	20 747	23 564
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**324 608**	**346 652**	**293 842**	**361 801**	**395 497**	**269 913**	**327 608**
Maranhão	-	-	1	1	11	23	46
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	324 608	346 652	293 841	361 800	395 486	269 890	327 562
Sudeste	**12 028**	**11 156**	**11 772**	**12 766**	**13 534**	**6 262**	**5 855**
Minas Gerais	233	78	53	76	54	57	56
Espírito Santo	11 616	10 828	11 159	12 306	13 111	5 765	5 439
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	179	250	560	384	369	440	360
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**90**	**320**	**757**	**1 009**	**1 300**	**1 905**	**1 498**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	90	320	757	1 009	1 300	1 905	1 498
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.1 - Quantidade produzida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**392 610**	**356 246**	**320 967**	**328 536**	**340 885**	**330 577**
Norte	**54 202**	**49 705**	**51 106**	**50 666**	**54 082**	**50 987**
Rondônia	24 740	20 347	22 820	20 468	20 231	15 839
Acre	76	77	87	88	94	97
Amazonas	717	150	124	682	663	569
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	28 669	29 131	28 075	29 428	33 124	34 482
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**330 799**	**298 060**	**259 882**	**263 576**	**277 727**	**271 919**
Maranhão	48	36	10	28	28	30
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	330 751	298 024	259 872	263 548	277 699	271 889
Sudeste	**5 413**	**6 824**	**7 836**	**12 648**	**6 869**	**6 971**
Minas Gerais	64	63	73	65	69	59
Espírito Santo	4 955	6 473	7 473	12 331	6 581	6 844
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	394	288	290	252	219	68
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 196**	**1 657**	**2 143**	**1 646**	**2 207**	**700**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	2 196	1 657	2 143	1 646	2 207	700
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 16.2 - Área colhida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**451 145**	**407 329**	**412 743**	**443 866**	**453 569**	**482 521**	**504 935**
Norte	**9 913**	**9 312**	**9 635**	**9 123**	**12 446**	**22 342**	**31 202**
Rondônia	55	55	257	435	2 360	6 697	10 326
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 800	1 670	2 000	1 188	1 471	1 833	2 462
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	7 058	7 587	7 378	7 500	8 615	13 812	18 414
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**418 978**	**377 052**	**382 147**	**413 224**	**419 524**	**438 113**	**453 755**
Maranhão	72	80	71	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	418 906	376 972	382 076	413 224	419 524	438 113	453 755
Sudeste	**22 254**	**20 965**	**20 961**	**21 519**	**21 599**	**21 506**	**19 460**
Minas Gerais	52	30	26	56	56	56	83
Espírito Santo	21 760	20 856	20 856	21 380	21 380	21 287	19 152
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	442	79	79	83	163	163	225
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**560**	**518**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	560	518
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.2 - Área colhida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**533 273**	**590 744**	**586 242**	**649 070**	**655 502**	**649 383**	**702 490**
Norte	**33 138**	**63 886**	**61 503**	**85 318**	**76 649**	**68 625**	**81 357**
Rondônia	17 478	31 735	31 120	50 060	41 578	29 998	38 903
Acre	-	40	101	343	148	280	263
Amazonas	890	2 475	2 475	2 785	2 784	2 857	2 937
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	14 770	29 636	27 807	32 130	32 139	35 490	39 254
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**479 343**	**505 541**	**501 854**	**540 013**	**554 471**	**556 219**	**596 491**
Maranhão	-	-	2	13	44	45	102
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	479 343	505 541	501 852	540 000	554 427	556 174	596 389
Sudeste	**19 942**	**20 417**	**21 037**	**21 333**	**22 120**	**22 184**	**22 085**
Minas Gerais	143	133	133	158	158	158	158
Espírito Santo	19 601	20 032	20 540	20 884	21 606	21 587	21 587
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	198	252	364	291	356	439	340
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**850**	**900**	**1 848**	**2 406**	**2 262**	**2 355**	**2 557**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	850	900	1 848	2 406	2 262	2 355	2 557
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.2 - Área colhida de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**659 971**	**664 853**	**667 897**	**731 485**	**734 124**	**698 634**
Norte	**82 776**	**91 918**	**96 881**	**97 636**	**101 431**	**93 549**
Rondônia	38 384	41 375	43 395	43 787	43 516	36 776
Acre	258	260	265	263	250	560
Amazonas	2 946	1 220	1 655	2 218	2 257	2 134
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	41 188	49 063	51 566	51 368	55 408	54 079
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**551 403**	**548 538**	**544 852**	**608 532**	**607 536**	**582 304**
Maranhão	97	103	90	47	47	47
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	551 306	548 435	544 762	608 485	607 489	582 257
Sudeste	**22 835**	**21 466**	**21 612**	**21 662**	**21 441**	**21 117**
Minas Gerais	158	158	158	158	158	158
Espírito Santo	22 325	21 049	21 099	21 124	20 961	20 809
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	352	259	355	380	322	150
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 957**	**2 931**	**4 552**	**3 655**	**3 716**	**1 664**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	2 957	2 931	4 552	3 655	3 716	1 664
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 16.3 - Valor da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**2 183 294**	**3 872 946**	**9 163 162**	**12 595 201**	**19 257 227**	**22 897 127**	**42 608 027**
Norte	**11 508**	**26 667**	**77 695**	**51 441**	**151 479**	**355 465**	**981 554**
Rondônia	108	180	1 296	7 199	46 398	177 605	416 374
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 829	1 972	8 677	6 457	17 360	24 662	47 441
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	8 571	24 515	67 722	37 785	87 721	153 198	517 739
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 109 808**	**3 694 406**	**8 773 552**	**11 973 780**	**18 449 751**	**21 693 299**	**40 659 101**
Maranhão	66	118	88	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 109 742	3 694 288	8 773 464	11 973 780	18 449 751	21 693 299	40 659 101
Sudeste	**61 978**	**151 873**	**311 915**	**569 980**	**655 997**	**839 123**	**962 371**
Minas Gerais	130	192	780	1 675	3 360	5 460	13 843
Espírito Santo	60 968	151 200	310 620	564 437	641 426	818 938	922 728
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	880	481	515	3 868	11 211	14 725	25 800
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**9 240**	**5 000**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	9 240	5 000
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.3 - Valor da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**69 150 850**	**291 396 652**	**1 019 811 183**	**4 085 278**	**7 212 676**	**18 554 341**	**226 022 892**
Norte	**2 059 650**	**20 787 152**	**58 108 485**	**614 530**	**833 004**	**2 517 324**	**19 811 052**
Rondônia	1 040 434	15 019 000	24 887 600	500 312	489 648	1 644 064	15 022 151
Acre	-	27 908	103 360	869	1 659	5 680	11 080
Amazonas	65 416	506 820	1 521 900	9 192	16 580	51 312	204 238
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	953 800	5 233 424	31 595 625	104 157	325 118	816 267	4 573 582
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**64 830 919**	**262 219 029**	**923 700 744**	**3 352 009**	**6 136 901**	**15 770 697**	**204 175 545**
Maranhão	-	-	2 450	6	214	868	25 150
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	64 830 919	262 219 029	923 698 294	3 352 003	6 136 687	15 769 829	204 150 395
Sudeste	**2 249 481**	**8 265 138**	**36 142 015**	**111 146**	**222 023**	**194 113**	**1 693 185**
Minas Gerais	37 891	50 700	193 240	996	1 008	3 250	9 360
Espírito Santo	2 162 240	8 027 198	35 243 995	107 900	218 533	181 481	1 649 080
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	49 350	187 240	704 780	2 250	2 482	9 382	34 744
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**10 800**	**125 333**	**1 859 939**	**7 594**	**20 748**	**72 207**	**343 109**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	10 800	125 333	1 859 939	7 594	20 748	72 207	343 109
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.3 - Valor da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**1 795 926**	**23 343 022**	**159 225 554**	**1 273 750 300**	**25 933 413**	**277 239**
Norte	**121 146**	**1 656 023**	**19 786 596**	**110 124 857**	**2 915 153**	**30 525**
Rondônia	71 755	854 776	15 657 095	37 920 857	1 231 813	10 960
Acre	102	912	4 248	110 850	11 590	63
Amazonas	1 325	4 472	18 765	1 847 400	44 692	189
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	47 962	795 862	4 106 487	70 245 749	1 627 058	19 312
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 656 111**	**21 188 308**	**135 107 355**	**1 111 537 034**	**22 477 249**	**240 274**
Maranhão	145	2 019	3 420	31 920	1 316	15
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 655 966	21 186 288	135 103 935	1 111 505 114	22 475 933	240 259
Sudeste	**16 152**	**370 388**	**2 617 202**	**46 551 265**	**391 756**	**5 832**
Minas Gerais	115	3 480	20 960	227 900	5 368	39
Espírito Santo	15 263	360 600	2 580 183	45 840 065	374 193	5 766
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	772	6 307	16 059	483 300	12 195	26
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 516**	**128 302**	**1 714 400**	**5 537 144**	**149 254**	**606**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	2 516	128 302	1 714 400	5 537 144	149 254	606
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 16.4 - Rendimento médio da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**624**	**569**	**605**	**640**	**741**	**661**	**665**
Norte	**230**	**265**	**268**	**148**	**240**	**242**	**298**
Rondônia	218	218	140	310	344	361	391
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	178	119	200	180	288	226	227
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	251	297	291	133	204	187	255
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**648**	**588**	**626**	**655**	**765**	**690**	**694**
Maranhão	152	162	154	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	648	589	626	655	765	690	694
Sudeste	**350**	**346**	**372**	**564**	**564**	**514**	**590**
Minas Gerais	442	800	1 000	1 196	1 500	1 500	1 530
Espírito Santo	350	345	371	561	558	509	584
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	361	430	430	843	944	950	764
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**300**	**97**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	300	97
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.4 - Rendimento médio da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**658**	**644**	**563**	**664**	**700**	**507**	**558**
Norte	**435**	**346**	**383**	**647**	**632**	**746**	**706**
Rondônia	383	438	347	808	736	971	840
Acre	-	1 050	673	434	588	418	425
Amazonas	707	399	272	448	413	420	374
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	481	243	431	416	516	585	600
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**677**	**686**	**586**	**670**	**713**	**485**	**549**
Maranhão	-	-	500	77	250	511	450
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	677	686	586	670	713	485	549
Sudeste	**603**	**546**	**560**	**598**	**612**	**282**	**265**
Minas Gerais	1 629	586	398	481	342	361	354
Espírito Santo	593	541	543	589	607	267	251
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	904	992	1 538	1 320	1 037	1 002	1 058
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**106**	**356**	**410**	**419**	**575**	**809**	**585**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	106	356	410	419	575	809	585
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 16.4 - Rendimento médio da produção de cacau, em amêndoa - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**594**	**535**	**480**	**449**	**464**	**473**
Norte	**654**	**540**	**527**	**518**	**533**	**545**
Rondônia	644	491	526	467	464	430
Acre	294	296	328	334	376	173
Amazonas	243	122	74	307	280	266
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	696	593	544	572	597	637
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**599**	**543**	**476**	**433**	**457**	**466**
Maranhão	494	349	111	595	595	638
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	599	543	477	433	457	466
Sudeste	**237**	**317**	**362**	**583**	**320**	**330**
Minas Gerais	405	398	462	411	436	373
Espírito Santo	221	307	354	583	313	328
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 119	1 111	816	663	680	453
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**742**	**565**	**470**	**450**	**593**	**420**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	742	565	470	450	593	420
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 17.1 - Quantidade produzida de café, em coco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 544 596**	**751 969**	**1 950 771**	**2 535 323**	**2 665 545**	**2 122 391**	**4 064 421**
Norte	**915**	**3 999**	**4 775**	**15 535**	**22 125**	**35 310**	**31 231**
Rondônia	63	3 244	3 608	14 519	20 672	33 577	29 152
Acre	118	103	121	159	329	547	772
Amazonas	175	37	37	6	6	32	29
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	555	612	1 006	849	1 116	1 151	1 147
Amapá	4	3	3	2	2	3	131
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**46 235**	**56 670**	**60 888**	**76 105**	**88 675**	**94 872**	**98 850**
Maranhão	38	34	130	40	54	109	125
Piauí	7	7	7	9	11	13	21
Ceará	3 124	5 025	6 136	6 199	6 491	6 938	5 946
Rio Grande do Norte	-	-	67	300	399	66	12
Paraíba	80	82	90	84	95	114	182
Pernambuco	10 482	11 201	11 408	11 848	11 745	9 571	9 253
Alagoas	182	127	129	117	47	34	26
Sergipe	54	54	-	-	-	-	-
Bahia	32 268	40 140	42 921	57 508	69 833	78 027	83 285
Sudeste	**1 242 335**	**674 158**	**1 633 424**	**1 774 146**	**2 259 581**	**1 579 846**	**2 945 642**
Minas Gerais	238 000	283 207	596 213	515 259	938 658	404 922	1 366 513
Espírito Santo	115 000	167 083	129 298	233 921	281 665	326 570	332 271
Rio de Janeiro	2 335	3 868	4 032	6 997	15 908	24 314	28 606
São Paulo	887 000	220 000	903 881	1 017 969	1 023 350	824 040	1 218 252
Sul	**1 226 715**	**1 147**	**214 455**	**620 821**	**238 236**	**330 802**	**912 706**
Paraná	1 226 000	461	213 774	620 303	238 065	330 670	912 444
Santa Catarina	715	686	681	518	171	132	262
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**28 396**	**15 995**	**37 229**	**48 716**	**56 928**	**81 561**	**75 992**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	20 033	20 410	22 188	25 651
Mato Grosso	23 135	9 709	24 672	13 845	19 099	38 191	33 115
Goiás	5 228	6 209	12 413	14 692	17 178	20 491	16 565
Distrito Federal	33	77	144	146	241	691	661

Tabela 17.1 - Quantidade produzida de café, em coco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 915 861**	**3 343 176**	**2 840 563**	**3 821 292**	**2 082 811**	**4 405 416**	**2 737 660**
Norte	**47 151**	**68 466**	**66 396**	**116 002**	**106 217**	**127 319**	**83 123**
Rondônia	45 104	67 002	64 833	114 180	101 752	118 500	73 731
Acre	747	757	839	947	652	685	753
Amazonas	29	27	43	117	102	179	145
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 176	577	582	739	3 690	7 955	8 494
Amapá	95	103	99	19	21	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**91 636**	**104 554**	**74 391**	**130 708**	**188 206**	**113 945**	**132 622**
Maranhão	126	113	96	73	72	71	66
Piauí	19	26	20	15	18	12	11
Ceará	4 515	2 382	3 055	4 007	3 376	8 047	9 312
Rio Grande do Norte	2	1	1	1	1	6	4
Paraíba	109	65	91	40	40	21	32
Pernambuco	12 026	9 350	8 595	8 271	8 256	6 632	6 652
Alagoas	30	23	24	42	43	41	39
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	74 809	92 594	62 509	118 259	176 400	99 115	116 506
Sudeste	**1 554 670**	**2 475 869**	**2 133 312**	**2 899 178**	**1 426 361**	**3 072 024**	**2 182 164**
Minas Gerais	479 437	1 084 228	695 626	1 277 626	654 498	1 610 676	1 059 272
Espírito Santo	369 887	554 495	463 075	556 565	504 476	444 993	519 203
Rio de Janeiro	30 946	38 860	44 011	32 747	35 932	38 627	37 889
São Paulo	674 400	798 286	930 600	1 032 240	231 455	977 728	565 800
Sul	**163 014**	**609 518**	**495 179**	**589 095**	**280 550**	**991 435**	**273 377**
Paraná	162 683	608 940	494 289	588 091	279 707	990 949	272 935
Santa Catarina	331	578	890	1 004	843	486	442
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**59 390**	**84 769**	**71 285**	**86 309**	**81 477**	**100 693**	**66 374**
Mato Grosso do Sul	12 221	19 094	21 387	15 423	9 442	21 369	8 891
Mato Grosso	28 527	43 684	31 148	48 204	52 883	54 927	46 061
Goiás	17 502	20 791	17 430	21 362	17 821	22 730	9 630
Distrito Federal	1 140	1 200	1 320	1 320	1 331	1 667	1 792

Tabela 17.1 - Quantidade produzida de café, em coco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 059 685**	**2 929 711**	**3 040 763**	**2 588 745**	**2 557 518**	**2 614 578**
Norte	**181 507**	**228 179**	**200 007**	**181 729**	**185 450**	**185 023**
Rondônia	140 998	174 233	149 309	137 227	149 932	163 552
Acre	812	959	808	780	823	792
Amazonas	151	200	932	924	961	875
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	39 493	52 717	48 897	42 747	33 683	19 752
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	53	70	61	51	51	52
Nordeste	**125 421**	**127 274**	**135 588**	**133 102**	**73 200**	**144 841**
Maranhão	72	58	59	42	22	26
Piauí	11	11	9	8	6	6
Ceará	9 496	6 732	7 931	6 639	3 189	6 185
Rio Grande do Norte	3	3	1	-	-	-
Paraíba	32	28	28	21	-	20
Pernambuco	8 195	7 888	7 533	5 519	5 189	4 337
Alagoas	45	42	23	16	9	9
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	107 565	112 512	120 004	120 857	64 785	134 258
Sudeste	**2 147 317**	**2 150 783**	**2 228 620**	**2 013 193**	**2 063 706**	**2 094 197**
Minas Gerais	1 159 043	1 040 799	1 179 203	1 106 061	1 155 266	1 237 268
Espírito Santo	478 443	436 280	551 041	513 217	459 367	431 729
Rio de Janeiro	40 632	24 152	23 176	21 075	17 073	16 000
São Paulo	469 199	649 552	475 200	372 840	432 000	409 200
Sul	**534 505**	**313 821**	**404 210**	**207 020**	**193 704**	**164 241**
Paraná	534 078	313 405	403 844	206 760	193 444	163 981
Santa Catarina	427	416	366	260	260	260
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**70 935**	**109 654**	**72 338**	**53 701**	**41 458**	**26 276**
Mato Grosso do Sul	7 267	8 755	4 680	4 150	3 520	1 876
Mato Grosso	49 392	78 837	47 501	33 298	24 882	14 508
Goiás	12 600	20 370	19 030	15 222	11 652	8 309
Distrito Federal	1 676	1 692	1 127	1 031	1 404	1 583

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 17.2 - Área colhida de café, em coco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 216 921**	**1 121 015**	**1 941 473**	**2 183 673**	**2 406 239**	**2 433 604**	**2 617 836**
Norte	**1 342**	**2 502**	**3 048**	**11 560**	**17 310**	**26 661**	**31 446**
Rondônia	20	1 453	1 640	10 282	15 640	24 768	29 148
Acre	85	75	154	311	405	578	809
Amazonas	410	90	90	12	12	34	34
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	817	876	1 156	949	1 247	1 273	1 254
Amapá	10	8	8	6	6	8	201
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**77 113**	**84 573**	**83 797**	**91 799**	**104 877**	**114 661**	**86 137**
Maranhão	158	158	163	170	187	219	242
Piauí	18	19	24	27	28	33	44
Ceará	8 571	9 039	9 535	9 979	10 545	11 329	13 547
Rio Grande do Norte	-	-	30	120	235	136	49
Paraíba	157	161	163	171	191	238	403
Pernambuco	12 695	13 165	13 980	13 869	14 500	13 870	14 062
Alagoas	310	288	296	280	104	90	85
Sergipe	146	146	-	-	-	-	-
Bahia	55 058	61 597	59 606	67 183	79 087	88 746	57 705
Sudeste	**1 165 908**	**1 013 355**	**1 201 002**	**1 364 187**	**1 601 939**	**1 581 030**	**1 745 978**
Minas Gerais	309 767	374 584	374 248	384 819	517 973	462 245	528 948
Espírito Santo	162 299	229 463	185 324	237 541	281 491	304 178	298 673
Rio de Janeiro	3 001	3 758	4 330	5 368	7 605	9 547	10 661
São Paulo	690 841	405 550	637 100	736 459	794 870	805 060	907 696
Sul	**943 432**	**4 543**	**619 891**	**670 951**	**632 582**	**635 930**	**687 672**
Paraná	942 589	3 724	619 101	670 400	632 485	635 877	687 458
Santa Catarina	843	819	790	551	97	53	214
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**29 126**	**16 042**	**33 735**	**45 176**	**49 531**	**75 322**	**66 603**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	23 684	22 115	30 098	22 335
Mato Grosso	21 179	7 238	22 340	8 700	11 981	28 580	26 515
Goiás	7 862	8 719	11 278	12 675	14 955	15 879	16 832
Distrito Federal	85	85	117	117	480	765	921

Tabela 17.2 - Área colhida de café, em coco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 895 486**	**2 346 007**	**2 505 435**	**2 533 762**	**2 591 461**	**2 875 641**	**2 975 245**
Norte	**47 140**	**62 024**	**65 673**	**92 450**	**87 742**	**111 263**	**112 945**
Rondônia	44 991	60 402	63 914	90 666	84 668	105 350	106 860
Acre	768	880	1 031	1 107	804	852	775
Amazonas	34	34	62	162	142	219	182
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 185	546	501	489	2 099	4 842	5 128
Amapá	162	162	165	26	29	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**104 829**	**114 451**	**127 248**	**122 760**	**210 949**	**147 331**	**162 964**
Maranhão	225	202	196	187	189	191	180
Piauí	46	52	50	38	46	38	37
Ceará	13 700	13 528	15 066	14 892	10 904	11 035	11 005
Rio Grande do Norte	36	13	7	7	7	37	21
Paraíba	296	212	184	108	108	78	67
Pernambuco	15 823	16 120	16 048	15 445	15 112	15 110	15 598
Alagoas	88	77	80	83	83	86	92
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	74 615	84 247	95 617	92 000	184 500	120 756	135 964
Sudeste	**1 375 294**	**1 649 201**	**1 802 026**	**1 816 450**	**1 765 575**	**2 034 798**	**2 107 189**
Minas Gerais	480 062	600 606	609 532	622 000	724 114	858 962	915 867
Espírito Santo	327 737	386 480	391 492	398 000	437 854	438 586	480 408
Rio de Janeiro	11 499	12 368	15 721	16 450	17 823	16 142	15 914
São Paulo	555 996	649 747	785 281	780 000	585 784	721 108	695 000
Sul	**303 076**	**439 291**	**442 742**	**431 505**	**452 582**	**505 148**	**504 806**
Paraná	302 812	438 937	442 266	431 000	452 115	504 889	504 581
Santa Catarina	264	354	476	505	467	259	225
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**65 147**	**81 040**	**67 746**	**70 597**	**74 613**	**77 101**	**87 341**
Mato Grosso do Sul	12 354	16 914	15 761	14 895	11 008	10 668	9 449
Mato Grosso	35 446	46 189	33 631	36 602	44 897	47 548	58 842
Goiás	16 397	16 937	17 254	18 000	17 608	17 785	17 920
Distrito Federal	950	1 000	1 100	1 100	1 100	1 100	1 130

Tabela 17.2 - Área colhida de café, em coco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 026 535**	**2 908 961**	**2 763 439**	**2 500 324**	**2 259 332**	**2 097 650**
Norte	**151 838**	**167 170**	**156 283**	**143 368**	**148 891**	**151 590**
Rondônia	138 483	148 550	135 709	122 129	129 167	134 829
Acre	823	948	894	830	843	813
Amazonas	184	260	987	976	986	896
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	12 286	17 340	18 633	19 381	17 843	15 001
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	62	72	60	52	52	51
Nordeste	**163 141**	**160 635**	**164 513**	**171 068**	**122 288**	**113 447**
Maranhão	177	100	99	85	75	63
Piauí	36	37	46	44	33	33
Ceará	11 241	9 551	8 979	8 929	9 394	9 196
Rio Grande do Norte	20	18	5	-	-	-
Paraíba	67	62	62	34	-	27
Pernambuco	14 162	14 481	13 799	12 728	10 973	8 825
Alagoas	96	89	63	56	46	47
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	137 342	136 297	141 460	149 192	101 767	95 256
Sudeste	**2 126 544**	**2 055 478**	**1 983 528**	**1 855 419**	**1 730 498**	**1 623 447**
Minas Gerais	950 987	963 151	950 481	950 026	891 285	891 030
Espírito Santo	509 154	507 726	519 083	464 839	460 484	449 577
Rio de Janeiro	17 374	17 574	17 464	15 662	10 244	10 160
São Paulo	649 029	567 027	496 500	424 892	368 485	272 680
Sul	**493 524**	**426 581**	**383 535**	**279 269**	**220 207**	**184 451**
Paraná	493 324	426 391	383 355	279 169	220 107	184 351
Santa Catarina	200	190	180	100	100	100
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**91 488**	**99 097**	**75 580**	**51 200**	**37 448**	**24 715**
Mato Grosso do Sul	8 656	8 340	5 795	4 626	2 986	1 948
Mato Grosso	64 472	72 097	52 397	32 460	22 934	14 318
Goiás	17 180	17 460	16 234	12 975	10 534	7 605
Distrito Federal	1 180	1 200	1 154	1 139	994	844

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 17.3 - Valor da produção de café, em coco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**11 965 583**	**7 718 074**	**28 446 584**	**40 504 493**	**61 211 307**	**88 248 110**	**261 552 762**
Norte	**3 541**	**69 008**	**84 073**	**180 653**	**574 118**	**1 517 697**	**2 695 890**
Rondônia	252	62 284	72 160	165 059	526 939	1 434 818	2 549 626
Acre	710	824	2 206	3 590	11 835	29 289	54 540
Amazonas	1 754	440	736	176	304	1 994	1 764
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	793	5 400	8 905	11 748	34 960	51 491	79 480
Amapá	32	60	66	80	80	105	10 480
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**332 619**	**706 352**	**981 947**	**1 793 255**	**3 105 335**	**4 532 728**	**6 504 586**
Maranhão	313	297	1 980	924	1 522	3 812	9 243
Piauí	82	102	126	288	605	1 180	3 530
Ceará	14 610	40 407	94 638	115 699	156 544	254 688	309 800
Rio Grande do Norte	-	-	1 675	9 000	19 950	6 369	2 180
Paraíba	245	742	1 302	1 636	4 426	6 538	11 736
Pernambuco	69 523	158 090	247 926	248 069	344 514	399 318	559 078
Alagoas	2 184	1 738	2 247	2 163	1 608	1 642	1 769
Sergipe	324	904	-	-	-	-	-
Bahia	245 338	504 072	632 053	1 415 476	2 576 166	3 859 181	5 607 250
Sudeste	**5 357 350**	**6 783 774**	**23 499 087**	**28 803 340**	**50 717 280**	**64 071 225**	**191 451 818**
Minas Gerais	860 817	2 952 996	8 037 556	8 432 314	20 873 610	16 675 902	90 357 877
Espírito Santo	392 164	1 541 958	1 713 446	3 649 774	5 748 885	11 582 557	17 941 895
Rio de Janeiro	9 297	46 900	45 493	143 831	408 530	1 358 724	1 511 067
São Paulo	4 095 072	2 241 920	13 702 592	16 577 421	23 686 255	34 454 042	81 640 979
Sul	**6 143 153**	**12 270**	**3 422 245**	**9 044 784**	**5 464 940**	**15 011 549**	**56 597 062**
Paraná	6 139 324	5 186	3 412 170	9 034 802	5 459 678	15 006 784	56 572 750
Santa Catarina	3 829	7 084	10 075	9 982	5 262	4 765	24 312
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**128 920**	**146 670**	**459 232**	**682 461**	**1 349 634**	**3 114 911**	**4 303 407**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	308 673	567 038	1 012 052	1 795 807
Mato Grosso	97 940	82 527	291 443	159 641	376 340	1 373 249	1 530 257
Goiás	30 720	63 535	164 909	210 643	399 749	700 588	935 700
Distrito Federal	260	608	2 880	3 504	6 507	29 022	41 643

Tabela 17.3 - Valor da produção de café, em coco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**256 219 148**	**1 061 048 543**	**3 217 239 210**	**22 543 122**	**41 425 104**	**98 834 771**	**563 883 294**
Norte	**6 613 298**	**31 050 918**	**54 568 047**	**926 782**	**894 662**	**2 346 846**	**11 295 220**
Rondônia	6 394 258	30 424 875	51 439 115	910 337	814 016	2 197 395	8 606 866
Acre	87 885	329 320	1 965 882	3 772	17 100	27 349	113 250
Amazonas	3 000	9 070	42 500	1 671	2 500	9 260	56 909
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	111 875	255 848	1 022 450	10 946	60 897	112 842	2 518 194
Amapá	16 280	31 805	98 100	56	149	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**17 885 138**	**42 397 576**	**81 839 731**	**941 111**	**3 804 920**	**3 291 313**	**38 329 543**
Maranhão	17 052	35 268	158 110	730	1 655	3 399	16 405
Piauí	6 500	17 350	40 600	272	662	116	3 850
Ceará	1 248 177	1 276 108	3 137 003	24 936	67 449	290 288	1 319 084
Rio Grande do Norte	600	570	1 500	9	50	222	1 600
Paraíba	9 615	16 800	93 800	258	831	784	8 478
Pernambuco	1 510 143	3 002 797	10 388 623	60 853	174 260	150 317	1 264 503
Alagoas	2 612	8 786	15 887	419	686	2 196	16 680
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	15 090 438	38 039 898	68 004 208	853 635	3 559 328	2 843 991	35 698 942
Sudeste	**203 733 399**	**792 434 255**	**2 461 122 608**	**17 699 865**	**28 701 421**	**66 704 585**	**467 099 992**
Minas Gerais	66 704 899	363 846 679	853 937 274	8 240 418	13 015 609	33 592 676	256 115 375
Espírito Santo	42 493 156	186 054 503	447 261 719	2 890 369	10 469 560	8 625 076	98 425 098
Rio de Janeiro	7 446 738	7 381 788	44 868 224	106 275	483 963	680 288	8 191 907
São Paulo	87 088 606	235 151 286	1 115 055 391	6 462 802	4 732 289	23 806 545	104 367 611
Sul	**21 316 697**	**175 202 118**	**542 096 319**	**2 570 521**	**6 330 590**	**24 595 456**	**40 740 223**
Paraná	21 282 397	175 023 279	541 155 836	2 565 497	6 313 541	24 577 285	40 606 862
Santa Catarina	34 300	178 839	940 483	5 024	17 049	18 171	133 361
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**6 670 616**	**19 963 675**	**77 612 505**	**404 843**	**1 693 510**	**1 896 571**	**6 418 315**
Mato Grosso do Sul	1 539 530	4 725 931	37 766 485	120 989	296 007	542 303	1 154 485
Mato Grosso	3 068 812	10 054 176	19 699 720	181 498	1 020 818	782 393	2 549 588
Goiás	1 953 974	4 703 568	19 156 300	89 156	351 396	467 687	2 266 241
Distrito Federal	108 300	480 000	990 000	13 200	25 289	104 188	448 000

Tabela 17.3 - Valor da produção de café, em coco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**6 892 284**	**125 607 526**	**686 236 624**	**6 658 728 226**	**189 529 223**	**2 916 664**
Norte	**280 327**	**6 560 379**	**30 305 176**	**330 774 432**	**12 604 053**	**187 513**
Rondônia	258 262	5 321 372	23 608 695	256 207 966	10 875 266	172 185
Acre	1 714	20 651	66 988	1 289 837	45 600	443
Amazonas	353	14 110	260 280	3 557 000	81 720	277
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	19 740	1 201 305	6 324 893	69 467 628	1 600 526	14 576
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	256	2 939	44 320	252 000	940	30
Nordeste	**281 038**	**5 855 979**	**43 541 651**	**355 106 422**	**3 837 765**	**136 246**
Maranhão	476	2 063	12 756	107 846	988	13
Piauí	21	2 200	10 200	36 000	441	3
Ceará	16 918	245 567	1 614 004	16 591 433	168 459	6 883
Rio Grande do Norte	19	330	780	-	-	-
Paraíba	277	5 130	12 640	169 680	-	41
Pernambuco	14 926	332 082	1 328 713	7 425 194	445 618	3 805
Alagoas	1 739	3 654	7 920	61 350	720	3
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	246 659	5 264 951	40 554 636	330 714 918	3 221 536	125 494
Sudeste	**5 448 424**	**92 112 583**	**501 876 863**	**5 425 420 415**	**160 216 681**	**2 389 579**
Minas Gerais	2 196 234	50 898 627	310 901 469	3 214 514 475	86 346 076	1 541 271
Espírito Santo	1 931 498	12 066 372	76 658 563	1 048 480 066	24 820 464	346 047
Rio de Janeiro	64 437	779 915	3 914 045	32 117 973	632 723	19 265
São Paulo	1 256 254	28 367 669	110 402 785	1 130 307 900	48 417 416	482 994
Sul	**785 553**	**17 647 191**	**100 561 482**	**432 626 108**	**9 772 997**	**178 323**
Paraná	778 400	17 588 774	100 299 180	430 569 134	9 724 780	178 071
Santa Catarina	7 153	58 417	262 302	2 056 974	48 217	251
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**96 940**	**3 431 394**	**9 951 450**	**114 800 847**	**3 097 725**	**25 002**
Mato Grosso do Sul	31 484	449 428	801 638	6 369 510	123 861	1 833
Mato Grosso	47 267	2 066 201	5 186 387	72 869 595	2 005 998	12 909
Goiás	16 593	846 731	3 668 150	34 013 551	769 985	8 993
Distrito Federal	1 595	69 033	295 274	1 548 190	197 879	1 266

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 17.4 - Rendimento médio da produção de café, em coco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 147**	**670**	**1 004**	**1 161**	**1 107**	**872**	**1 553**
Norte	**681**	**1 598**	**1 566**	**1 343**	**1 278**	**1 324**	**993**
Rondônia	3 150	2 232	2 200	1 412	1 321	1 355	1 000
Acre	1 388	1 373	785	511	812	946	954
Amazonas	426	411	411	500	500	941	853
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	679	698	870	894	894	904	915
Amapá	400	375	375	333	333	375	652
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**599**	**670**	**726**	**829**	**845**	**827**	**1 148**
Maranhão	240	215	797	235	288	497	517
Piauí	389	368	291	333	392	393	477
Ceará	364	555	643	621	615	612	439
Rio Grande do Norte	-	-	2 233	2 500	1 697	485	245
Paraíba	509	509	552	491	497	478	452
Pernambuco	825	850	816	854	810	690	658
Alagoas	587	440	435	417	451	377	306
Sergipe	369	369	-	-	-	-	-
Bahia	586	651	720	855	882	879	1 443
Sudeste	**1 065**	**665**	**1 360**	**1 300**	**1 410**	**999**	**1 687**
Minas Gerais	768	756	1 593	1 338	1 812	875	2 583
Espírito Santo	708	728	697	984	1 000	1 073	1 112
Rio de Janeiro	778	1 029	931	1 303	2 091	2 546	2 683
São Paulo	1 283	542	1 418	1 382	1 287	1 023	1 342
Sul	**1 300**	**252**	**345**	**925**	**376**	**520**	**1 327**
Paraná	1 301	123	345	925	376	520	1 327
Santa Catarina	848	837	862	940	1 762	2 490	1 224
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**974**	**997**	**1 103**	**1 078**	**1 149**	**1 082**	**1 141**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	845	922	737	1 148
Mato Grosso	1 092	1 341	1 104	1 591	1 594	1 336	1 249
Goiás	664	712	1 100	1 159	1 148	1 290	984
Distrito Federal	388	905	1 230	1 247	502	903	718

Tabela 17.4 - Rendimento médio da produção de café, em coco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 011**	**1 425**	**1 134**	**1 508**	**804**	**1 532**	**920**
Norte	**1 000**	**1 104**	**1 011**	**1 255**	**1 211**	**1 144**	**735**
Rondônia	1 003	1 109	1 014	1 259	1 202	1 125	689
Acre	973	860	814	855	811	804	971
Amazonas	853	794	694	722	718	817	796
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	992	1 057	1 162	1 511	1 758	1 643	1 656
Amapá	586	636	600	731	724	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**874**	**914**	**585**	**1 065**	**892**	**773**	**813**
Maranhão	560	559	490	390	381	372	366
Piauí	413	500	400	395	391	316	297
Ceará	330	176	203	269	310	729	846
Rio Grande do Norte	56	77	143	143	143	162	190
Paraíba	368	307	495	370	370	269	477
Pernambuco	760	580	536	536	546	439	426
Alagoas	341	299	300	506	518	477	423
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 003	1 099	654	1 285	956	821	856
Sudeste	**1 130**	**1 501**	**1 184**	**1 596**	**808**	**1 510**	**1 035**
Minas Gerais	999	1 805	1 141	2 054	904	1 875	1 156
Espírito Santo	1 129	1 435	1 183	1 398	1 152	1 015	1 080
Rio de Janeiro	2 691	3 142	2 800	1 991	2 016	2 393	2 380
São Paulo	1 213	1 229	1 185	1 323	395	1 356	814
Sul	**538**	**1 388**	**1 118**	**1 365**	**620**	**1 963**	**541**
Paraná	537	1 387	1 118	1 364	619	1 963	540
Santa Catarina	1 254	1 633	1 870	1 988	1 805	1 876	1 964
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**912**	**1 046**	**1 052**	**1 223**	**1 092**	**1 306**	**759**
Mato Grosso do Sul	989	1 129	1 357	1 035	858	2 003	940
Mato Grosso	805	946	926	1 317	1 178	1 155	782
Goiás	1 067	1 228	1 010	1 187	1 012	1 278	537
Distrito Federal	1 200	1 200	1 200	1 200	1 210	1 515	1 585

Tabela 17.4 - Rendimento médio da produção de café, em coco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 010**	**1 007**	**1 100**	**1 035**	**1 131**	**1 246**
Norte	**1 195**	**1 364**	**1 279**	**1 267**	**1 245**	**1 220**
Rondônia	1 018	1 172	1 100	1 123	1 160	1 213
Acre	986	1 011	903	939	976	974
Amazonas	820	769	944	946	974	976
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	3 214	3 040	2 624	2 205	1 887	1 316
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	854	972	1 016	980	980	1 019
Nordeste	**768**	**792**	**824**	**778**	**598**	**1 276**
Maranhão	406	580	595	494	293	412
Piauí	305	297	195	181	181	181
Ceará	844	704	883	743	339	672
Rio Grande do Norte	150	166	200	-	-	-
Paraíba	477	451	451	617	-	740
Pernambuco	578	544	545	433	472	491
Alagoas	468	471	365	285	195	191
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	783	825	848	810	636	1 409
Sudeste	**1 009**	**1 046**	**1 123**	**1 085**	**1 192**	**1 289**
Minas Gerais	1 218	1 080	1 240	1 164	1 296	1 388
Espírito Santo	939	859	1 061	1 104	997	960
Rio de Janeiro	2 338	1 374	1 327	1 345	1 666	1 574
São Paulo	722	1 145	957	877	1 172	1 500
Sul	**1 083**	**735**	**1 053**	**741**	**879**	**890**
Paraná	1 082	735	1 053	740	878	889
Santa Catarina	2 135	2 189	2 033	2 600	2 600	2 600
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**775**	**1 106**	**957**	**1 048**	**1 107**	**1 063**
Mato Grosso do Sul	839	1 049	807	897	1 178	963
Mato Grosso	766	1 093	906	1 025	1 084	1 013
Goiás	733	1 166	1 172	1 173	1 106	1 092
Distrito Federal	1 420	1 410	976	905	1 412	1 875

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 18.1 - Quantidade produzida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**4 661 289**	**6 207 889**	**6 712 726**	**9 204 380**	**5 858 758**	**6 600 538**	**7 352 145**
Norte	**57 004**	**50 111**	**14 922**	**8 397**	**6 961**	**4 040**	**6 053**
Rondônia	224	265	780	-	-	-	-
Acre	290	280	309	333	297	230	268
Amazonas	4 830	1 066	1 233	564	664	685	685
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	51 660	48 500	12 600	7 500	6 000	3 125	5 100
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 573 339**	**6 132 740**	**6 672 257**	**9 170 962**	**5 824 782**	**6 571 412**	**7 319 927**
Maranhão	15 139	8 965	8 844	11 065	11 580	13 117	90 154
Piauí	178 417	168 169	408 513	445 903	550 840	617 939	787 391
Ceará	2 723 976	4 494 469	4 372 527	6 499 500	3 867 158	3 971 750	5 101 664
Rio Grande do Norte	642 207	439 921	918 808	1 462 674	587 424	1 199 060	641 638
Paraíba	181 449	176 369	158 639	186 329	187 380	188 859	192 730
Pernambuco	508 270	530 334	478 258	166 545	224 389	184 749	122 081
Alagoas	72 985	61 608	59 799	61 508	63 185	54 335	46 523
Sergipe	26 400	23 148	29 732	1 790	-	-	480
Bahia	224 496	229 757	237 137	335 648	332 826	341 603	337 266
Sudeste	**26 678**	**20 520**	**22 715**	**22 717**	**24 249**	**22 336**	**22 535**
Minas Gerais	1 518	1 769	1 802	1 892	1 834	2 246	2 301
Espírito Santo	120	180	180	120	60	20	20
Rio de Janeiro	22 000	17 917	20 035	20 035	21 505	19 000	19 814
São Paulo	3 040	654	698	670	850	1 070	400
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**4 268**	**4 518**	**2 832**	**2 304**	**2 766**	**2 750**	**3 630**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	910	980	980	1 250
Mato Grosso	2 160	2 410	2 014	671	701	830	2 380
Goiás	1 290	1 290	-	-	-	-	-
Distrito Federal	818	818	818	723	1 085	940	-

Tabela 18.1 - Quantidade produzida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**9 416 627**	**3 531 339**	**11 297 380**	**11 416 748**	**8 205 758**	**10 437 471**
Norte	**3 919**	**3 620**	**3 350**	**2 323**	**4 700**	**5 743**
Rondônia	-	-	-	-	-	87
Acre	253	181	174	185	98	87
Amazonas	836	915	538	538	442	392
Roraima	-	-	8	-	-	-
Pará	2 830	2 524	2 630	1 600	4 160	5 177
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 386 282**	**3 501 023**	**11 266 381**	**11 387 582**	**8 174 732**	**10 408 933**
Maranhão	101 917	89 675	134 801	138 244	118 720	158 324
Piauí	1 046 387	317 280	989 058	2 745 637	3 890 232	3 613 135
Ceará	6 918 620	2 164 923	8 679 346	7 101 862	2 717 108	5 088 705
Rio Grande do Norte	711 778	340 131	831 933	757 379	749 528	767 650
Paraíba	191 375	206 351	281 773	259 750	285 395	282 088
Pernambuco	93 907	72 603	70 118	70 794	92 470	217 806
Alagoas	43 875	34 892	33 185	30 289	26 893	23 130
Sergipe	7 980	7 980	15 420	13 160	10 420	7 170
Bahia	270 443	267 188	230 747	270 467	283 966	250 925
Sudeste	**23 976**	**22 788**	**23 780**	**22 975**	**22 456**	**21 665**
Minas Gerais	1 809	1 886	1 941	2 004	2 008	2 205
Espírito Santo	43	42	175	190	190	235
Rio de Janeiro	20 324	19 060	19 864	18 981	18 758	17 725
São Paulo	1 800	1 800	1 800	1 800	1 500	1 500
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 450**	**3 908**	**3 869**	**3 868**	**3 870**	**1 130**
Mato Grosso do Sul	1 030	1 098	1 129	1 128	1 130	1 130
Mato Grosso	1 420	2 810	2 740	2 740	2 740	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado até 1987.

Tabela 18.2 - Área colhida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**110 052**	**122 961**	**135 081**	**154 329**	**168 626**	**184 151**	**202 589**
Norte	**1 928**	**1 713**	**516**	**271**	**217**	**107**	**169**
Rondônia	15	18	21	-	-	-	-
Acre	29	28	28	28	26	21	24
Amazonas	208	49	57	28	33	34	35
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 676	1 618	410	215	158	52	110
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**107 497**	**120 654**	**133 998**	**153 504**	**167 756**	**183 383**	**201 790**
Maranhão	482	169	165	196	199	228	891
Piauí	7 321	9 351	10 488	10 786	13 479	15 575	20 746
Ceará	62 287	72 367	74 860	84 065	93 188	106 815	118 934
Rio Grande do Norte	17 954	19 405	29 324	43 331	45 918	46 242	47 483
Paraíba	2 963	2 920	2 738	2 694	2 710	2 657	2 461
Pernambuco	8 877	9 056	8 976	3 755	3 653	3 463	2 553
Alagoas	1 844	1 648	1 548	1 595	1 569	1 527	1 478
Sergipe	550	465	578	18	-	-	12
Bahia	5 219	5 273	5 321	7 064	7 040	6 876	7 232
Sudeste	**540**	**506**	**510**	**504**	**593**	**598**	**593**
Minas Gerais	35	37	36	34	35	41	40
Espírito Santo	2	3	3	3	3	3	3
Rio de Janeiro	447	450	451	452	540	535	546
São Paulo	56	16	20	15	15	19	4
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**87**	**88**	**57**	**50**	**60**	**63**	**37**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	13	14	14	16
Mato Grosso	36	37	33	13	22	25	21
Goiás	27	27	-	-	-	-	-
Distrito Federal	24	24	24	24	24	24	-

Tabela 18.2 - Área colhida de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**232 177**	**231 431**	**319 302**	**365 155**	**406 095**	**439 136**
Norte	**123**	**105**	**89**	**49**	**58**	**57**
Rondônia	-	-	-	-	-	3
Acre	23	13	13	14	8	7
Amazonas	35	37	23	23	19	18
Roraima	-	-	1	-	-	-
Pará	65	55	52	12	31	29
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**231 401**	**230 685**	**318 563**	**364 450**	**405 367**	**438 426**
Maranhão	1 042	1 092	1 604	1 619	1 749	2 323
Piauí	28 420	27 089	31 795	78 996	106 512	128 664
Ceará	137 623	135 434	218 075	216 790	226 180	231 619
Rio Grande do Norte	51 227	54 251	54 639	54 720	57 247	59 933
Paraíba	2 535	2 471	3 509	3 191	3 514	3 519
Pernambuco	2 329	2 158	1 782	1 762	2 600	4 578
Alagoas	1 399	1 220	1 176	1 051	1 048	1 014
Sergipe	262	262	312	272	212	162
Bahia	6 564	6 708	5 671	6 049	6 305	6 614
Sudeste	**621**	**605**	**615**	**621**	**635**	**638**
Minas Gerais	33	34	35	37	35	37
Espírito Santo	4	4	4	4	4	6
Rio de Janeiro	572	555	564	568	584	583
São Paulo	12	12	12	12	12	12
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**32**	**36**	**35**	**35**	**35**	**15**
Mato Grosso do Sul	14	15	15	15	15	15
Mato Grosso	18	21	20	20	20	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado até 1987.

Tabela 18.3 - Valor da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**219 165**	**501 011**	**669 146**	**1 480 825**	**1 353 744**	**2 267 836**	**5 140 151**
Norte	**6 312**	**14 932**	**5 047**	**946**	**2 842**	**3 844**	**10 543**
Rondônia	153	180	502	-	-	-	-
Acre	29	25	41	56	244	364	864
Amazonas	991	217	244	140	258	443	1 909
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	5 139	14 510	4 260	750	2 340	3 037	7 770
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**208 316**	**482 110**	**659 054**	**1 472 429**	**1 338 571**	**2 248 416**	**5 100 718**
Maranhão	1 208	578	724	1 126	1 570	3 731	83 808
Piauí	7 620	11 456	36 884	57 222	124 181	218 052	594 038
Ceará	102 975	310 451	368 913	829 182	761 763	1 136 730	3 157 415
Rio Grande do Norte	33 271	66 013	150 393	429 018	196 485	509 545	485 668
Paraíba	11 106	17 752	28 758	48 702	58 135	69 061	179 751
Pernambuco	22 090	33 025	33 165	19 719	65 741	94 569	120 021
Alagoas	6 169	7 569	8 263	11 788	19 387	36 072	49 292
Sergipe	2 528	3 055	5 884	447	-	-	643
Bahia	21 349	32 211	26 070	75 225	111 309	180 656	430 082
Sudeste	**3 592**	**3 023**	**4 165**	**6 500**	**10 708**	**13 370**	**21 900**
Minas Gerais	293	505	846	1 071	1 427	3 090	6 182
Espírito Santo	14	36	41	48	36	20	40
Rio de Janeiro	2 843	2 356	3 070	5 073	8 685	8 645	13 878
São Paulo	442	126	208	308	560	1 615	1 800
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**945**	**946**	**880**	**950**	**1 623**	**2 206**	**6 990**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	248	483	626	1 030
Mato Grosso	293	328	349	124	272	546	5 960
Goiás	227	193	-	-	-	-	-
Distrito Federal	425	425	531	578	868	1 034	-

Tabela 18.3 - Valor da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**13 712 168**	**16 865 456**	**205 326 793**	**635 721**	**1 587 815**	**6 233 392**
Norte	**21 803**	**27 212**	**89 080**	**384**	**3 697**	**11 132**
Rondônia	-	-	-	-	-	87
Acre	1 718	2 830	6 390	11	60	92
Amazonas	2 985	6 522	16 140	68	187	783
Roraima	-	-	400	-	-	-
Pará	17 100	17 860	66 150	305	3 450	10 170
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**13 600 334**	**16 664 359**	**204 418 138**	**633 119**	**1 573 316**	**6 206 703**
Maranhão	131 431	272 199	810 120	3 906	10 255	29 618
Piauí	1 512 195	1 404 923	11 585 313	266 390	930 072	1 773 216
Ceará	9 663 655	10 392 262	171 274 428	288 672	296 885	3 257 549
Rio Grande do Norte	984 949	1 891 834	9 745 478	22 478	112 626	350 652
Paraíba	331 360	781 979	3 276 975	10 528	95 899	244 958
Pernambuco	183 322	468 874	1 469 422	7 915	22 680	186 741
Alagoas	86 528	244 020	864 363	2 476	6 517	16 301
Sergipe	15 480	76 200	455 040	1 289	1 038	5 652
Bahia	691 414	1 132 068	4 936 999	29 464	97 344	342 016
Sudeste	**85 072**	**150 192**	**747 542**	**2 023**	**4 841**	**14 684**
Minas Gerais	8 043	16 879	117 325	455	790	1 985
Espírito Santo	307	786	11 577	23	23	85
Rio de Janeiro	38 382	79 967	496 240	1 142	2 527	8 864
São Paulo	38 340	52 560	122 400	404	1 500	3 750
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**4 960**	**23 694**	**72 033**	**196**	**5 961**	**873**
Mato Grosso do Sul	1 740	11 134	16 833	31	207	873
Mato Grosso	3 220	12 560	55 150	164	5 754	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado até 1987.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 18.4 - Rendimento médio da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**42 355**	**50 486**	**49 694**	**59 641**	**34 744**	**35 843**	**36 291**
Norte	**29 566**	**29 253**	**28 918**	**30 985**	**32 078**	**37 757**	**35 817**
Rondônia	14 933	14 722	37 142	-	-	-	-
Acre	10 000	10 000	11 035	11 892	11 423	10 952	11 167
Amazonas	23 221	21 755	21 631	20 142	20 121	20 147	19 571
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	30 823	29 975	30 731	34 883	37 974	60 096	46 364
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**42 543**	**50 829**	**49 793**	**59 744**	**34 721**	**35 834**	**36 275**
Maranhão	31 408	53 047	53 600	56 454	58 190	57 530	101 183
Piauí	24 370	17 984	38 950	41 340	40 866	39 675	37 954
Ceará	43 732	62 106	58 409	77 315	41 498	37 183	42 895
Rio Grande do Norte	35 769	22 670	31 332	33 755	12 792	25 930	13 513
Paraíba	61 238	60 400	57 939	69 164	69 143	71 079	78 314
Pernambuco	57 256	58 561	53 281	44 352	61 425	53 449	47 819
Alagoas	39 579	37 383	38 629	38 563	40 270	35 582	31 477
Sergipe	48 000	49 780	51 439	99 444	-	-	40 000
Bahia	43 015	43 572	44 566	47 515	47 276	49 680	46 635
Sudeste	**49 403**	**40 553**	**44 539**	**45 073**	**40 892**	**37 351**	**38 002**
Minas Gerais	43 371	47 810	50 055	55 647	52 400	54 780	57 525
Espírito Santo	60 000	60 000	60 000	40 000	20 000	6 666	6 667
Rio de Janeiro	49 217	39 815	44 423	44 325	39 824	35 514	36 289
São Paulo	54 285	40 875	34 900	44 666	56 666	56 315	100 000
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**49 057**	**51 340**	**49 684**	**46 080**	**46 100**	**43 650**	**98 108**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	70 000	70 000	70 000	78 125
Mato Grosso	60 000	65 135	61 030	51 615	31 863	33 200	113 333
Goiás	47 777	47 777	-	-	-	-	-
Distrito Federal	34 083	34 083	34 083	30 125	45 208	39 166	-

Tabela 18.4 - Rendimento médio da produção de caju, fruto com ou sem castanha - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**40 558**	**15 259**	**35 381**	**31 265**	**20 206**	**23 768**
Norte	**31 862**	**34 476**	**37 640**	**47 408**	**81 034**	**100 754**
Rondônia	-	-	-	-	-	29 000
Acre	11 000	13 923	13 385	13 214	12 250	12 429
Amazonas	23 886	24 730	23 391	23 391	23 263	21 778
Roraima	-	-	8 000	-	-	-
Pará	43 538	45 891	50 577	133 333	134 194	178 517
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**40 563**	**15 177**	**35 366**	**31 246**	**20 166**	**23 742**
Maranhão	97 809	82 120	84 041	85 389	67 879	68 155
Piauí	36 819	11 713	31 107	34 757	36 524	28 082
Ceará	50 272	15 985	39 800	32 759	12 013	21 970
Rio Grande do Norte	13 895	6 270	15 226	13 841	13 093	12 808
Paraíba	75 493	83 509	80 300	81 401	81 217	80 161
Pernambuco	40 321	33 644	39 348	40 178	35 565	47 577
Alagoas	31 362	28 600	28 219	28 819	25 661	22 811
Sergipe	30 458	30 458	49 423	48 382	49 151	44 259
Bahia	41 201	39 831	40 689	44 713	45 038	37 938
Sudeste	**38 609**	**37 666**	**38 667**	**36 997**	**35 364**	**33 958**
Minas Gerais	54 818	55 471	55 457	54 162	57 371	59 595
Espírito Santo	10 750	10 500	43 750	47 500	47 500	39 167
Rio de Janeiro	35 531	34 342	35 220	33 417	32 120	30 403
São Paulo	150 000	150 000	150 000	150 000	125 000	125 000
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**76 563**	**108 556**	**110 543**	**110 514**	**110 571**	**75 333**
Mato Grosso do Sul	73 571	73 200	75 267	75 200	75 333	75 333
Mato Grosso	78 889	133 810	137 000	137 000	137 000	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado até 1987.

Tabela 19.1 - Quantidade produzida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**91 524 559**	**103 173 449**	**120 081 700**	**129 144 950**	**138 898 882**	**148 650 563**	**155 924 109**
Norte	**458 124**	**403 649**	**355 363**	**544 473**	**385 471**	**458 402**	**441 075**
Rondônia	3 002	4 032	4 860	4 860	20 620	24 340	22 980
Acre	22 150	20 018	21 766	14 561	21 222	22 314	19 163
Amazonas	60 245	32 662	33 417	32 003	31 752	32 842	85 000
Roraima	12 500	2 220	3 266	517	550	73	3 040
Pará	359 379	343 863	291 280	491 910	310 661	378 155	309 863
Amapá	848	854	774	622	666	678	1 029
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**34 227 672**	**37 193 929**	**44 473 283**	**46 461 435**	**49 922 809**	**47 935 479**	**53 133 423**
Maranhão	410 820	536 270	894 298	947 351	1 058 542	1 127 527	1 256 023
Piauí	339 146	307 673	283 304	296 948	256 464	331 300	629 919
Ceará	2 450 000	2 520 000	2 100 000	2 100 000	1 704 300	1 350 000	1 680 000
Rio Grande do Norte	1 101 251	1 415 399	1 647 852	2 046 116	1 540 068	1 778 096	1 555 045
Paraíba	2 455 979	3 061 216	4 252 950	4 279 453	4 787 121	5 213 040	5 230 778
Pernambuco	12 826 080	15 413 599	16 800 000	16 944 000	17 689 173	16 568 949	16 999 922
Alagoas	10 500 000	10 598 400	14 564 414	15 599 087	18 556 193	17 103 907	20 670 390
Sergipe	899 728	719 372	962 665	1 109 680	1 195 948	1 258 660	1 307 386
Bahia	3 244 668	2 622 000	2 967 800	3 138 800	3 135 000	3 204 000	3 803 960
Sudeste	**51 894 882**	**60 057 096**	**69 108 446**	**75 351 026**	**81 372 897**	**91 514 905**	**92 844 204**
Minas Gerais	8 308 212	6 851 960	7 411 134	7 233 370	7 330 932	8 175 781	8 952 797
Espírito Santo	682 000	870 914	870 914	1 075 700	1 088 585	771 063	846 563
Rio de Janeiro	7 304 670	6 428 110	9 044 398	8 755 956	9 383 380	9 526 699	9 466 720
São Paulo	35 600 000	45 906 112	51 782 000	58 286 000	63 570 000	73 041 362	73 578 124
Sul	**4 033 312**	**4 362 191**	**4 940 353**	**5 011 986**	**5 322 689**	**6 491 421**	**6 894 166**
Paraná	2 280 000	2 605 564	2 998 331	2 988 860	3 191 353	4 451 480	4 888 038
Santa Catarina	939 305	853 627	955 022	1 043 126	1 084 780	1 170 361	1 002 820
Rio Grande do Sul	814 007	903 000	987 000	980 000	1 046 556	869 580	1 003 308
Centro-Oeste	**910 569**	**1 156 584**	**1 204 255**	**1 776 030**	**1 895 016**	**2 250 356**	**2 611 241**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	397 190	312 336	606 743	912 717
Mato Grosso	292 489	397 654	444 947	436 450	467 160	420 140	358 630
Goiás	614 000	754 800	756 000	937 950	1 111 320	1 218 325	1 335 604
Distrito Federal	4 080	4 130	3 308	4 440	4 200	5 148	4 290

Tabela 19.1 - Quantidade produzida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**186 646 607**	**216 036 958**	**222 317 847**	**247 199 474**	**239 178 319**	**268 741 069**	**258 412 865**
Norte	**427 959**	**227 783**	**256 937**	**404 905**	**478 751**	**564 009**	**550 196**
Rondônia	14 280	21 535	21 885	76 385	136 675	126 412	47 052
Acre	18 071	12 123	11 133	8 737	7 587	7 503	7 885
Amazonas	150 750	131 950	121 165	59 192	60 797	37 405	43 962
Roraima	480	130	230	1 610	1 079	596	533
Pará	243 330	60 937	100 984	257 841	271 523	391 913	450 564
Amapá	1 048	1 108	1 540	1 140	1 090	180	200
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**58 055 505**	**58 358 714**	**59 533 766**	**67 645 059**	**65 948 725**	**80 016 701**	**62 851 438**
Maranhão	1 035 114	1 053 879	947 602	1 108 747	1 273 886	1 485 936	1 632 337
Piauí	666 305	348 712	669 391	551 876	593 804	591 951	711 465
Ceará	2 296 346	1 704 240	1 990 929	1 886 775	2 444 294	2 468 782	2 686 559
Rio Grande do Norte	2 847 555	2 407 480	2 545 697	2 575 486	2 957 361	2 992 482	2 878 355
Paraíba	7 269 996	7 166 061	8 951 809	10 646 134	10 710 752	9 514 787	8 798 229
Pernambuco	17 578 504	19 628 045	19 871 178	20 826 398	21 349 687	22 786 522	22 557 277
Alagoas	21 535 646	22 119 196	21 300 493	25 004 471	21 289 787	34 522 019	17 825 173
Sergipe	1 315 139	1 166 905	867 317	1 601 846	2 014 154	2 266 727	2 048 902
Bahia	3 510 900	2 764 196	2 389 350	3 443 326	3 315 000	3 387 495	3 713 141
Sudeste	**115 489 941**	**139 858 033**	**143 315 202**	**155 730 571**	**146 945 019**	**159 839 928**	**167 825 715**
Minas Gerais	10 856 051	12 986 287	14 111 245	16 171 698	17 420 752	17 574 134	18 312 648
Espírito Santo	1 621 119	1 866 795	2 433 554	2 740 350	2 887 318	2 921 434	2 755 701
Rio de Janeiro	10 784 380	10 004 951	9 561 157	10 946 510	10 356 107	8 922 430	11 358 011
São Paulo	92 228 391	115 000 000	117 209 246	125 872 013	116 280 842	130 421 930	135 399 355
Sul	**8 819 659**	**11 379 865**	**10 292 032**	**12 477 514**	**12 728 637**	**14 134 343**	**14 080 816**
Paraná	6 830 330	9 664 965	8 428 836	10 423 985	10 514 290	11 911 431	11 856 032
Santa Catarina	1 023 550	838 802	976 487	1 082 237	1 138 726	1 175 418	1 206 254
Rio Grande do Sul	965 779	876 098	886 709	971 292	1 075 621	1 047 494	1 018 530
Centro-Oeste	**3 853 543**	**6 212 563**	**8 919 910**	**10 941 425**	**13 077 187**	**14 186 088**	**13 104 700**
Mato Grosso do Sul	1 496 591	1 828 222	2 678 728	3 170 806	3 983 356	4 308 079	4 136 414
Mato Grosso	566 232	868 900	1 275 692	1 740 129	2 157 740	2 549 359	2 406 636
Goiás	1 785 680	3 510 041	4 960 090	6 025 090	6 930 691	7 323 550	6 556 070
Distrito Federal	5 040	5 400	5 400	5 400	5 400	5 100	5 580

Tabela 19.1 - Quantidade produzida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**252 642 623**	**262 674 150**	**260 887 893**	**271 474 875**	**244 530 708**	**292 101 835**
Norte	**880 884**	**784 048**	**656 845**	**583 031**	**771 408**	**841 779**
Rondônia	21 620	22 975	22 700	23 630	19 734	15 574
Acre	34 132	17 275	15 179	13 913	18 861	17 419
Amazonas	117 156	115 403	43 363	30 657	108 409	103 823
Roraima	359	-	730	665	-	-
Pará	432 907	390 055	393 013	383 736	451 330	478 430
Amapá	250	240	180	180	160	150
Tocantins	274 460	238 100	181 680	130 250	172 914	226 383
Nordeste	**69 761 950**	**71 689 378**	**68 729 790**	**68 723 345**	**39 609 113**	**57 326 731**
Maranhão	1 979 497	2 041 956	2 010 143	1 708 525	1 844 313	1 590 806
Piauí	769 058	1 562 485	1 490 120	932 904	810 564	874 266
Ceará	2 852 028	2 723 911	2 899 542	2 792 116	1 595 627	1 923 411
Rio Grande do Norte	2 870 883	2 492 024	3 127 386	2 557 212	1 372 912	2 350 347
Paraíba	8 647 252	8 282 781	8 115 401	7 914 930	1 837 607	4 586 335
Pernambuco	24 099 257	22 817 700	23 505 475	25 199 361	14 346 898	19 258 632
Alagoas	22 815 799	26 150 998	22 214 406	22 668 723	12 921 543	21 740 387
Sergipe	2 073 054	2 182 172	1 970 404	1 666 576	1 489 557	1 454 026
Bahia	3 655 122	3 435 351	3 396 913	3 282 998	3 390 092	3 548 521
Sudeste	**155 101 947**	**162 444 052**	**163 508 498**	**171 797 689**	**173 174 785**	**199 281 436**
Minas Gerais	16 880 747	17 533 368	17 583 456	17 354 211	15 742 760	16 211 999
Espírito Santo	2 281 847	1 500 988	1 580 046	1 870 941	1 900 363	2 078 383
Rio de Janeiro	9 914 518	5 574 696	8 144 996	7 072 537	6 884 662	6 891 054
São Paulo	126 024 835	137 835 000	136 200 000	145 500 000	148 647 000	174 100 000
Sul	**13 438 683**	**13 630 374**	**13 812 596**	**15 468 127**	**15 571 193**	**17 760 416**
Paraná	11 401 852	11 736 412	12 218 580	13 570 508	13 693 579	15 945 937
Santa Catarina	969 479	979 014	744 176	873 532	836 545	768 325
Rio Grande do Sul	1 067 352	914 948	849 840	1 024 087	1 041 069	1 046 154
Centro-Oeste	**13 459 159**	**14 126 298**	**14 180 164**	**14 902 683**	**15 404 209**	**16 891 473**
Mato Grosso do Sul	3 980 991	4 193 288	3 932 461	4 045 144	4 085 004	3 840 391
Mato Grosso	2 832 768	3 036 690	3 110 876	3 670 004	4 284 369	5 229 692
Goiás	6 640 000	6 896 320	7 136 100	7 185 935	7 032 823	7 818 187
Distrito Federal	5 400	-	727	1 600	2 013	3 203

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 19.2 - Área colhida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 969 227**	**2 093 483**	**2 270 036**	**2 391 455**	**2 536 976**	**2 607 628**	**2 826 879**
Norte	**15 469**	**14 288**	**8 059**	**10 195**	**9 793**	**9 828**	**9 513**
Rondônia	200	224	270	270	823	783	666
Acre	1 000	1 007	1 014	745	912	832	703
Amazonas	1 871	874	929	880	845	690	1 635
Roraima	500	85	124	20	24	3	95
Pará	11 834	12 036	5 665	8 234	7 141	7 473	6 343
Amapá	64	62	57	46	48	47	71
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**766 054**	**840 159**	**935 033**	**971 294**	**1 031 405**	**1 025 888**	**1 109 278**
Maranhão	14 472	21 636	21 734	19 871	22 016	23 050	25 651
Piauí	13 154	11 724	11 045	11 156	9 847	13 364	14 650
Ceará	70 000	72 000	60 000	52 500	54 143	54 000	56 000
Rio Grande do Norte	19 097	21 052	26 370	32 271	32 860	35 991	40 908
Paraíba	60 045	70 407	80 159	91 964	97 490	107 376	120 832
Pernambuco	267 210	328 732	350 000	353 000	360 882	344 801	369 010
Alagoas	227 846	230 000	290 122	308 800	356 850	349 059	371 106
Sergipe	16 976	15 608	17 503	19 132	21 317	21 947	22 730
Bahia	77 254	69 000	78 100	82 600	76 000	76 300	88 391
Sudeste	**1 059 891**	**1 102 880**	**1 193 874**	**1 266 687**	**1 348 279**	**1 417 965**	**1 525 987**
Minas Gerais	254 565	189 529	182 721	180 221	175 062	187 326	192 876
Espírito Santo	22 000	28 094	28 094	34 700	32 261	24 873	22 759
Rio de Janeiro	162 326	162 326	192 434	180 976	193 206	197 582	189 502
São Paulo	621 000	722 931	790 625	870 790	947 750	1 008 184	1 120 850
Sul	**104 433**	**107 132**	**104 424**	**110 143**	**108 743**	**112 815**	**124 771**
Paraná	45 503	52 000	42 760	47 570	51 425	57 990	69 126
Santa Catarina	21 010	17 132	19 664	20 873	20 124	22 632	18 159
Rio Grande do Sul	37 920	38 000	42 000	41 700	37 194	32 193	37 486
Centro-Oeste	**23 380**	**29 024**	**28 646**	**33 136**	**38 756**	**41 132**	**56 330**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	4 754	7 138	11 671	25 743
Mato Grosso	7 721	9 839	10 497	9 682	10 828	8 562	8 745
Goiás	15 350	18 870	18 000	18 500	20 580	20 664	21 622
Distrito Federal	309	315	149	200	210	235	220

Tabela 19.2 - Área colhida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 084 297**	**3 478 785**	**3 655 810**	**3 912 042**	**3 951 842**	**4 314 146**	**4 117 375**
Norte	**8 292**	**4 782**	**5 066**	**6 789**	**8 913**	**10 893**	**10 718**
Rondônia	369	403	410	1 388	2 442	2 391	926
Acre	644	434	401	329	291	291	300
Amazonas	2 250	2 030	2 071	1 208	1 233	779	1 225
Roraima	15	20	10	70	64	55	51
Pará	4 946	1 827	2 097	3 753	4 844	7 367	8 206
Amapá	68	68	77	41	39	10	10
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 128 243**	**1 218 204**	**1 239 581**	**1 330 122**	**1 287 228**	**1 556 754**	**1 312 427**
Maranhão	24 222	25 460	21 774	23 697	26 270	29 499	31 470
Piauí	14 337	13 081	12 763	11 563	11 954	12 151	13 676
Ceará	55 176	56 808	46 770	44 864	57 900	60 929	65 096
Rio Grande do Norte	50 485	52 060	51 782	52 433	59 552	60 308	61 447
Paraíba	134 655	143 799	155 708	176 201	178 077	162 266	160 229
Pernambuco	357 156	397 530	398 220	413 361	423 039	431 282	445 452
Alagoas	384 460	428 793	457 500	496 709	413 322	687 890	420 441
Sergipe	23 592	24 445	15 419	26 453	32 114	35 702	33 652
Bahia	84 160	76 228	79 645	84 841	85 000	76 727	80 964
Sudeste	**1 724 456**	**1 987 581**	**2 089 347**	**2 208 369**	**2 256 153**	**2 315 759**	**2 372 402**
Minas Gerais	216 392	235 740	256 154	279 624	302 925	315 430	310 239
Espírito Santo	29 328	34 231	38 302	45 485	49 252	51 930	50 061
Rio de Janeiro	197 386	204 452	215 122	217 084	223 700	221 353	226 747
São Paulo	1 281 350	1 513 158	1 579 769	1 666 176	1 680 276	1 727 046	1 785 355
Sul	**147 201**	**163 899**	**176 907**	**195 775**	**196 841**	**215 042**	**211 486**
Paraná	89 872	110 930	121 696	140 855	140 772	160 420	156 497
Santa Catarina	19 666	18 779	20 454	22 833	23 111	19 727	20 463
Rio Grande do Sul	37 663	34 190	34 757	32 087	32 958	34 895	34 526
Centro-Oeste	**76 105**	**104 319**	**144 909**	**170 987**	**202 707**	**215 698**	**210 342**
Mato Grosso do Sul	34 577	34 987	49 398	50 650	64 080	66 809	69 727
Mato Grosso	12 028	15 987	22 521	30 027	36 241	41 557	43 685
Goiás	29 220	53 045	72 690	90 010	102 086	107 032	96 620
Distrito Federal	280	300	300	300	300	300	310

Tabela 19.2 - Área colhida de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**4 075 839**	**4 272 602**	**4 210 954**	**4 202 604**	**3 863 702**	**4 345 260**
Norte	**17 695**	**15 753**	**13 939**	**13 062**	**17 218**	**16 944**
Rondônia	437	462	467	487	447	367
Acre	1 545	730	649	614	711	668
Amazonas	1 922	2 385	1 254	1 228	3 141	2 863
Roraima	39	-	57	57	-	-
Pará	7 832	7 084	7 203	7 266	8 375	8 417
Amapá	10	12	9	10	10	10
Tocantins	5 910	5 080	4 300	3 400	4 534	4 619
Nordeste	**1 378 723**	**1 476 795**	**1 402 388**	**1 363 932**	**1 022 653**	**1 188 843**
Maranhão	36 143	37 374	37 263	35 418	35 006	30 145
Piauí	14 670	19 326	19 183	19 147	16 892	14 541
Ceará	63 643	63 096	65 741	64 180	45 627	42 425
Rio Grande do Norte	56 977	56 881	62 659	54 171	49 831	53 776
Paraíba	158 762	156 449	154 922	152 454	92 731	114 390
Pernambuco	445 124	467 276	467 145	487 922	363 335	399 865
Alagoas	488 650	558 550	483 800	447 929	322 505	438 527
Sergipe	33 339	38 104	35 747	31 205	27 675	24 852
Bahia	81 415	79 739	75 928	71 506	69 051	70 322
Sudeste	**2 265 952**	**2 357 091**	**2 357 618**	**2 371 017**	**2 357 142**	**2 637 268**
Minas Gerais	291 281	298 065	275 709	272 489	260 685	262 111
Espírito Santo	47 855	42 244	34 157	34 471	33 851	35 470
Rio de Janeiro	222 913	204 802	195 352	174 557	166 856	166 487
São Paulo	1 703 903	1 811 980	1 852 400	1 889 500	1 895 750	2 173 200
Sul	**205 156**	**206 980**	**218 424**	**234 739**	**238 724**	**264 372**
Paraná	153 539	159 417	172 296	185 889	190 169	215 796
Santa Catarina	16 395	16 388	14 328	15 920	15 250	14 664
Rio Grande do Sul	35 222	31 175	31 800	32 930	33 305	33 912
Centro-Oeste	**208 313**	**215 983**	**218 585**	**219 854**	**227 965**	**237 833**
Mato Grosso do Sul	64 056	67 358	65 358	61 769	62 103	58 512
Mato Grosso	49 707	50 675	51 293	59 439	69 829	74 670
Goiás	94 250	97 950	101 919	98 614	95 981	104 582
Distrito Federal	300	-	15	32	52	69

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 19.3 - Valor da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**7 461 033**	**11 881 084**	**18 487 083**	**28 150 083**	**47 947 034**	**110 737 618**	**226 476 618**
Norte	**43 473**	**44 891**	**46 526**	**59 426**	**146 580**	**835 162**	**1 180 803**
Rondônia	1 200	806	1 215	2 916	20 476	111 440	156 900
Acre	2 354	2 747	4 058	3 989	7 186	11 127	15 115
Amazonas	11 952	5 467	7 237	10 037	18 419	30 466	210 193
Roraima	12 500	888	1 306	413	1 254	219	22 800
Pará	15 286	34 813	32 517	41 747	98 856	681 232	770 890
Amapá	181	170	193	324	389	678	4 905
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 115 115**	**4 579 289**	**7 290 189**	**11 229 327**	**19 553 855**	**43 714 824**	**92 401 814**
Maranhão	32 625	61 098	168 637	239 613	415 265	989 605	2 125 199
Piauí	23 698	32 545	48 489	75 135	120 900	442 019	1 309 816
Ceará	167 498	276 944	335 220	447 107	601 050	1 210 148	2 736 240
Rio Grande do Norte	98 505	190 041	274 411	470 117	695 496	1 757 907	2 814 820
Paraíba	220 739	382 297	776 010	1 073 837	2 554 409	5 897 074	12 825 536
Pernambuco	1 223 642	1 866 549	2 606 648	4 120 945	7 125 371	15 520 529	30 651 348
Alagoas	1 000 405	1 395 152	2 529 072	3 833 155	6 469 728	14 215 909	30 592 177
Sergipe	92 817	84 512	172 077	232 085	445 708	1 060 317	2 518 098
Bahia	255 186	290 151	379 625	737 333	1 125 928	2 621 316	6 828 579
Sudeste	**3 962 613**	**6 657 109**	**10 256 240**	**15 387 465**	**25 941 352**	**60 428 283**	**120 783 048**
Minas Gerais	644 749	792 792	1 104 636	1 328 177	1 927 569	4 378 125	9 119 858
Espírito Santo	44 989	85 135	112 939	187 704	317 317	457 702	1 114 927
Rio de Janeiro	579 656	632 838	1 380 893	1 767 505	3 181 451	6 152 385	11 660 157
São Paulo	2 693 219	5 146 344	7 657 772	12 104 079	20 515 015	49 440 071	98 888 106
Sul	**268 568**	**475 844**	**727 507**	**1 138 003**	**1 792 360**	**4 507 958**	**9 311 097**
Paraná	125 523	268 822	442 261	600 098	958 818	2 914 939	6 225 461
Santa Catarina	74 303	100 871	126 034	205 018	363 291	860 687	1 370 268
Rio Grande do Sul	68 742	106 151	159 212	332 887	470 251	732 332	1 715 367
Centro-Oeste	**71 264**	**123 951**	**166 621**	**335 862**	**512 887**	**1 251 391**	**2 799 756**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	78 793	81 644	360 906	912 190
Mato Grosso	24 772	40 273	69 187	81 495	116 310	205 152	399 483
Goiás	46 084	82 935	96 773	174 242	312 623	681 215	1 482 935
Distrito Federal	408	743	661	1 332	2 310	4 118	5 148

Tabela 19.3 - Valor da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**538 723 307**	**1 436 193 187**	**4 442 904 691**	**15 966 732**	**27 914 409**	**123 036 411**	**880 115 518**
Norte	**1 427 007**	**2 320 645**	**7 791 311**	**92 189**	**315 954**	**663 711**	**4 346 656**
Rondônia	124 998	372 940	1 313 100	26 866	68 338	103 762	837 936
Acre	51 539	88 420	213 476	847	3 844	9 296	51 886
Amazonas	626 818	1 344 377	3 674 130	4 643	8 414	17 212	208 534
Roraima	6 256	4 813	17 535	264	344	442	1 599
Pará	607 216	486 440	2 496 550	59 387	234 424	532 729	3 243 701
Amapá	10 180	23 656	76 520	181	591	270	3 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**210 667 593**	**497 100 659**	**1 417 701 380**	**5 125 376**	**8 907 563**	**45 139 601**	**310 355 950**
Maranhão	2 774 910	5 672 726	24 689 579	101 046	204 662	896 387	8 891 727
Piauí	2 511 883	3 979 852	24 379 928	64 594	154 013	484 330	3 369 526
Ceará	7 939 507	14 472 575	44 823 342	144 630	352 103	1 219 497	10 948 933
Rio Grande do Norte	12 020 374	28 331 472	69 687 622	219 476	354 504	2 078 036	12 095 331
Paraíba	25 411 473	50 447 612	181 271 412	665 737	1 161 143	7 852 872	41 687 294
Pernambuco	64 679 454	180 468 897	499 499 238	1 755 728	3 152 615	14 935 200	132 677 336
Alagoas	76 895 766	174 578 710	480 186 835	1 656 220	2 455 220	13 662 265	66 712 522
Sergipe	5 834 772	12 160 752	22 161 009	141 980	270 398	939 973	5 991 091
Bahia	12 599 455	26 988 061	71 002 416	375 966	802 905	3 071 042	27 982 186
Sudeste	**294 909 672**	**825 366 734**	**2 650 905 314**	**9 336 637**	**15 011 441**	**65 367 954**	**465 221 972**
Minas Gerais	22 353 577	62 279 014	220 595 864	794 314	1 870 320	5 666 266	37 344 650
Espírito Santo	4 195 620	11 452 828	50 295 872	194 537	275 226	825 879	7 909 387
Rio de Janeiro	33 186 113	74 108 539	158 431 706	697 754	923 059	3 688 348	49 835 262
São Paulo	235 174 362	677 526 353	2 221 581 873	7 650 032	12 041 836	55 187 461	370 132 671
Sul	**21 887 732**	**69 542 293**	**175 149 442**	**717 583**	**1 555 783**	**5 969 014**	**42 378 116**
Paraná	15 879 630	58 941 833	142 446 365	598 562	969 718	4 855 248	33 337 931
Santa Catarina	2 688 759	4 619 146	16 526 908	69 034	143 826	545 357	6 010 598
Rio Grande do Sul	3 319 343	5 981 314	16 176 170	44 988	442 239	568 409	3 029 586
Centro-Oeste	**9 831 302**	**41 862 855**	**191 357 243**	**699 947**	**2 024 667**	**5 896 130**	**57 812 822**
Mato Grosso do Sul	3 809 386	15 760 177	65 847 119	190 638	958 105	2 006 386	20 052 172
Mato Grosso	1 030 136	4 043 430	21 066 073	86 924	194 997	687 080	4 117 260
Goiás	4 979 180	22 040 349	104 390 052	421 737	867 246	3 197 563	33 587 589
Distrito Federal	12 600	18 900	54 000	648	4 320	5 100	55 800

Tabela 19.3 - Valor da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**18 007 302**	**306 757 725**	**1 471 693 835**	**20 115 422 422**	**317 875 270**	**3 186 113**
Norte	**229 500**	**2 796 017**	**10 728 295**	**63 891 927**	**1 865 229**	**35 302**
Rondônia	9 041	80 525	2 092 000	834 275	50 288	439
Acre	7 231	33 593	228 706	670 748	44 572	1 550
Amazonas	29 456	893 609	3 221 527	3 640 880	251 445	5 064
Roraima	24	-	3 415	4 789	-	-
Pará	158 937	1 029 780	3 420 707	42 520 043	1 390 666	23 510
Amapá	300	3 024	4 458	33 440	683	9
Tocantins	24 507	755 485	1 757 480	16 187 750	127 572	4 728
Nordeste	**10 123 673**	**94 242 478**	**488 255 790**	**5 881 437 755**	**73 621 217**	**847 482**
Maranhão	135 646	3 463 514	11 341 271	181 866 573	220 676	24 697
Piauí	55 275	2 197 042	11 242 175	99 160 868	2 687 517	20 524
Ceará	187 691	3 268 099	19 976 435	392 946 063	3 964 017	48 403
Rio Grande do Norte	1 330 244	3 060 252	22 249 230	195 941 859	2 200 686	33 090
Paraíba	905 781	15 524 811	48 314 360	705 676 801	6 353 010	64 632
Pernambuco	3 983 222	30 335 791	172 951 614	2 189 031 876	19 897 878	167 938
Alagoas	1 149 986	25 143 138	130 780 167	1 527 661 839	20 312 451	348 410
Sergipe	70 487	2 837 830	10 720 225	149 007 062	6 783 100	21 241
Bahia	2 305 337	8 411 997	60 680 309	440 144 811	9 201 877	118 542
Sudeste	**6 018 075**	**178 913 957**	**833 045 727**	**12 395 380 183**	**199 820 876**	**1 889 964**
Minas Gerais	544 219	12 787 891	61 059 123	689 281 909	15 447 746	177 902
Espírito Santo	94 767	1 251 773	8 675 259	93 858 117	1 957 672	24 196
Rio de Janeiro	279 900	4 277 018	41 076 366	298 714 873	6 882 627	68 314
São Paulo	5 099 189	160 597 274	722 234 977	11 313 525 283	175 532 828	1 619 551
Sul	**1 068 841**	**14 834 808**	**76 982 365**	**981 128 719**	**19 531 708**	**217 622**
Paraná	858 903	12 408 391	63 740 291	850 595 076	16 164 721	172 894
Santa Catarina	124 106	1 087 869	5 301 351	68 771 302	1 617 579	16 539
Rio Grande do Sul	85 832	1 338 546	7 940 722	61 762 340	1 749 407	28 188
Centro-Oeste	**567 210**	**15 970 463**	**62 681 656**	**793 583 836**	**23 036 239**	**195 741**
Mato Grosso do Sul	211 938	7 531 051	18 264 539	202 624 915	7 528 647	40 002
Mato Grosso	64 715	2 401 739	12 845 974	200 507 511	5 076 593	72 724
Goiás	290 216	6 037 671	31 566 220	390 346 289	10 427 898	82 581
Distrito Federal	340	-	4 923	105 120	3 100	432

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 19.4 - Rendimento médio da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**46 477**	**49 283**	**52 898**	**54 002**	**54 749**	**57 006**	**55 177**
Norte	**29 615**	**28 250**	**44 095**	**53 405**	**39 361**	**46 642**	**46 365**
Rondônia	15 010	18 000	18 000	18 000	25 054	31 085	34 505
Acre	22 150	19 878	21 465	19 544	23 269	26 819	27 259
Amazonas	32 199	37 370	35 970	36 367	37 576	47 597	51 989
Roraima	25 000	26 117	26 338	25 850	22 916	24 333	32 000
Pará	30 368	28 569	51 417	59 741	43 503	50 602	48 851
Amapá	13 250	13 774	13 578	13 521	13 875	14 425	14 493
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**44 680**	**44 270**	**47 563**	**47 834**	**48 402**	**46 725**	**47 899**
Maranhão	28 387	24 786	41 147	47 675	48 080	48 916	48 966
Piauí	25 782	26 243	25 649	26 617	26 044	24 790	42 998
Ceará	35 000	35 000	35 000	40 000	31 477	25 000	30 000
Rio Grande do Norte	57 666	67 233	62 489	63 404	46 867	49 403	38 013
Paraíba	40 902	43 478	53 056	46 534	49 103	48 549	48 290
Pernambuco	48 000	46 888	48 000	48 000	49 016	48 053	46 069
Alagoas	46 083	46 080	50 200	50 515	51 999	49 000	55 699
Sergipe	53 000	46 089	55 000	58 001	56 103	57 349	57 518
Bahia	42 000	38 000	38 000	38 000	41 250	41 992	43 036
Sudeste	**48 962**	**54 454**	**57 885**	**59 486**	**60 353**	**64 539**	**60 842**
Minas Gerais	32 636	36 152	40 559	40 136	41 876	43 644	46 417
Espírito Santo	31 000	31 000	31 000	31 000	33 743	31 000	37 197
Rio de Janeiro	45 000	39 600	47 000	48 381	48 566	48 216	49 956
São Paulo	57 326	63 499	65 495	66 934	67 074	72 448	65 645
Sul	**38 621**	**40 717**	**47 310**	**45 504**	**48 947**	**57 540**	**55 255**
Paraná	50 106	50 107	70 119	62 830	62 058	76 762	70 712
Santa Catarina	44 707	49 826	48 567	49 974	53 904	51 712	55 224
Rio Grande do Sul	21 466	23 763	23 500	23 501	28 137	27 011	26 765
Centro-Oeste	**38 946**	**39 849**	**42 039**	**53 598**	**48 896**	**54 710**	**46 356**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	83 548	43 756	51 987	35 455
Mato Grosso	37 882	40 416	42 388	45 078	43 143	49 070	41 010
Goiás	40 000	40 000	42 000	50 700	54 000	58 958	61 771
Distrito Federal	13 203	13 111	22 201	22 200	20 000	21 906	19 500

Tabela 19.4 - Rendimento médio da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**60 515**	**62 101**	**60 812**	**63 189**	**60 523**	**62 293**	**62 761**
Norte	**51 611**	**47 633**	**50 718**	**59 641**	**53 714**	**51 777**	**51 333**
Rondônia	38 699	53 437	53 378	55 032	55 968	52 870	50 812
Acre	28 061	27 933	27 763	26 556	26 072	25 784	26 283
Amazonas	67 000	65 000	58 506	49 000	49 308	48 017	35 887
Roraima	32 000	6 500	23 000	23 000	16 859	10 836	10 450
Pará	49 197	33 354	48 154	68 703	56 053	53 198	54 906
Amapá	15 412	16 294	20 000	27 805	27 949	18 000	20 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**51 457**	**47 906**	**48 027**	**50 856**	**51 233**	**51 400**	**47 889**
Maranhão	42 734	41 394	43 520	46 788	48 492	50 372	51 869
Piauí	46 475	26 658	52 448	47 728	49 674	48 716	52 022
Ceará	41 619	30 000	42 569	42 055	42 216	40 519	41 270
Rio Grande do Norte	56 404	46 244	49 162	49 120	49 660	49 620	46 842
Paraíba	53 990	49 834	57 491	60 420	60 147	58 637	54 910
Pernambuco	49 218	49 375	49 900	50 383	50 467	52 834	50 639
Alagoas	56 015	51 585	46 558	50 340	51 509	50 185	42 396
Sergipe	55 745	47 736	56 250	60 554	62 719	63 490	60 884
Bahia	41 717	36 262	30 000	40 586	39 000	44 150	45 861
Sudeste	**66 972**	**70 366**	**68 593**	**70 518**	**65 131**	**69 023**	**70 740**
Minas Gerais	50 168	55 087	55 089	57 834	57 508	55 715	59 027
Espírito Santo	55 275	54 535	63 536	60 247	58 623	56 257	55 046
Rio de Janeiro	54 636	48 935	44 445	50 425	46 295	40 309	50 091
São Paulo	71 978	76 000	74 194	75 545	69 203	75 517	75 838
Sul	**59 916**	**69 432**	**58 178**	**63 734**	**64 665**	**65 728**	**66 580**
Paraná	76 001	87 127	69 261	74 005	74 690	74 252	75 758
Santa Catarina	52 047	44 667	47 741	47 398	49 272	59 584	58 948
Rio Grande do Sul	25 643	25 624	25 512	30 271	32 636	30 018	29 500
Centro-Oeste	**50 635**	**59 554**	**61 565**	**63 990**	**64 513**	**65 768**	**62 301**
Mato Grosso do Sul	43 283	52 254	54 227	62 602	62 162	64 484	59 322
Mato Grosso	47 076	54 350	56 645	57 952	59 539	61 346	55 090
Goiás	61 112	66 171	68 236	66 938	67 891	68 424	67 854
Distrito Federal	18 000	18 000	18 000	18 000	18 000	17 000	18 000

Tabela 19.4 - Rendimento médio da produção de cana-de-açúcar, caule - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**61 985**	**61 478**	**61 954**	**64 596**	**63 289**	**67 223**
Norte	**49 781**	**49 771**	**47 122**	**44 635**	**44 802**	**49 680**
Rondônia	49 743	49 729	48 608	48 521	44 147	42 435
Acre	22 091	23 664	23 388	22 659	26 527	26 076
Amazonas	60 955	48 387	34 579	24 964	34 514	36 263
Roraima	9 205	-	12 807	11 666	-	-
Pará	55 274	55 061	54 562	52 812	53 890	56 840
Amapá	25 000	20 000	20 000	18 000	16 000	15 000
Tocantins	46 439	46 870	42 251	38 308	38 137	49 011
Nordeste	**50 598**	**48 543**	**49 009**	**50 386**	**38 731**	**48 220**
Maranhão	54 768	54 635	53 944	48 238	52 685	52 771
Piauí	52 423	80 848	77 679	48 723	47 985	60 124
Ceará	44 812	43 170	44 105	43 504	34 971	45 336
Rio Grande do Norte	50 386	43 811	49 911	47 206	27 551	43 706
Paraíba	54 466	52 942	52 383	51 916	19 816	40 093
Pernambuco	54 140	48 831	50 317	51 646	39 486	48 162
Alagoas	46 691	46 819	45 916	50 607	40 066	49 575
Sergipe	62 181	57 268	55 120	53 407	53 823	58 507
Bahia	44 894	43 082	44 738	45 912	49 095	50 461
Sudeste	**68 448**	**68 917**	**69 353**	**72 457**	**73 468**	**75 563**
Minas Gerais	57 953	58 823	63 775	63 687	60 389	61 851
Espírito Santo	47 682	35 531	46 258	54 275	56 139	58 595
Rio de Janeiro	44 477	27 219	41 693	40 517	41 261	41 390
São Paulo	73 962	76 068	73 526	77 004	78 410	80 112
Sul	**65 504**	**65 853**	**63 237**	**65 895**	**65 226**	**67 179**
Paraná	74 260	73 620	70 916	73 003	72 007	73 893
Santa Catarina	59 132	59 739	51 938	54 870	54 855	52 395
Rio Grande do Sul	30 303	29 348	26 724	31 098	31 258	30 849
Centro-Oeste	**64 610**	**65 404**	**64 872**	**67 784**	**67 572**	**71 022**
Mato Grosso do Sul	62 148	62 253	60 168	65 488	65 777	65 634
Mato Grosso	56 989	59 924	60 649	61 744	61 355	70 037
Goiás	70 450	70 406	70 017	72 869	73 273	74 756
Distrito Federal	18 000	-	48 466	50 000	38 711	46 420

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 20.1 - Quantidade produzida de cana para forragem, caule - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**4 979 268**	**4 870 487**	**4 964 398**	**4 927 382**	**5 338 472**	**5 366 333**	**5 198 294**
Norte	-	-	-	-	**9 720**	**15 120**	**15 660**
Rondônia	-	-	-	-	9 720	15 120	15 660
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**181 211**	**95 990**	**91 088**	**93 321**	**95 819**	**101 662**	**72 533**
Maranhão	6 082	4 440	10 812	8 560	11 006	12 134	15 380
Piauí	1 620	2 160	2 840	2 300	1 725	1 895	375
Ceará	14 852	12 230	13 900	13 510	12 260	11 360	9 390
Rio Grande do Norte	3 329	4 796	5 068	5 321	5 060	5 136	4 387
Paraíba	36 540	21 621	19 829	19 108	21 456	29 327	28 730
Pernambuco	105 560	36 901	29 897	13 450	14 975	12 740	8 921
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	932	2 250	2 865	3 460	2 925	2 700	3 160
Bahia	12 296	11 592	5 877	27 612	26 412	26 370	2 190
Sudeste	**3 941 827**	**3 921 482**	**4 259 228**	**4 197 227**	**4 446 048**	**4 538 309**	**4 267 429**
Minas Gerais	904 522	939 138	1 024 368	965 524	1 009 058	1 019 886	967 240
Espírito Santo	183 109	188 913	186 946	138 064	140 992	145 317	131 059
Rio de Janeiro	132 915	93 140	117 525	106 065	102 245	111 436	83 794
São Paulo	2 721 281	2 700 291	2 930 389	2 987 574	3 193 753	3 261 670	3 085 336
Sul	**707 710**	**590 029**	**371 510**	**339 016**	**447 397**	**382 604**	**503 779**
Paraná	95 390	48 905	49 590	83 735	44 890	50 227	197 700
Santa Catarina	399 237	315 607	103 350	81 365	32 150	26 150	48 075
Rio Grande do Sul	213 083	225 517	218 570	173 916	370 357	306 227	258 004
Centro-Oeste	**148 520**	**262 986**	**242 572**	**297 818**	**339 488**	**328 638**	**338 893**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	34 280	12 200	18 680
Mato Grosso	665	10 640	10 640	10 800	1 750	3 830	4 190
Goiás	145 853	250 346	228 896	263 938	286 148	298 968	306 055
Distrito Federal	2 002	2 000	3 036	23 080	17 310	13 640	9 968

Tabela 20.1 - Quantidade produzida de cana para forragem, caule - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**5 360 979**	**5 940 322**	**6 260 898**	**6 199 198**	**6 471 011**	**6 717 674**
Norte	**8 478**	**9 576**	**9 810**	**6 500**	**24 788**	**15 866**
Rondônia	8 478	9 576	9 810	6 500	24 788	15 866
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**72 859**	**60 224**	**70 806**	**65 327**	**72 332**	**80 453**
Maranhão	16 305	13 585	13 320	6 225	4 275	3 470
Piauí	275	-	-	-	-	-
Ceará	8 450	3 634	13 590	13 286	13 584	13 223
Rio Grande do Norte	4 326	4 066	4 295	4 357	4 612	6 335
Paraíba	31 805	30 461	29 674	30 102	36 989	41 990
Pernambuco	7 459	4 842	5 825	5 635	5 256	5 093
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 800	1 305	1 860	3 480	5 330	8 100
Bahia	2 439	2 331	2 242	2 242	2 286	2 242
Sudeste	**4 431 013**	**4 511 524**	**4 699 774**	**4 496 192**	**4 751 296**	**4 912 680**
Minas Gerais	1 039 007	1 055 168	1 120 148	1 163 008	1 275 097	1 371 461
Espírito Santo	114 565	101 593	102 728	95 653	91 171	84 315
Rio de Janeiro	99 255	98 799	112 404	118 876	118 469	117 555
São Paulo	3 178 186	3 255 964	3 364 494	3 118 655	3 266 559	3 339 349
Sul	**479 008**	**922 830**	**979 300**	**1 077 239**	**1 018 301**	**1 090 050**
Paraná	183 049	309 425	301 215	320 738	267 588	280 710
Santa Catarina	31 625	45 677	58 418	58 550	58 500	67 460
Rio Grande do Sul	264 334	567 728	619 667	697 951	692 213	741 880
Centro-Oeste	**369 621**	**436 168**	**501 208**	**553 940**	**604 294**	**618 625**
Mato Grosso do Sul	23 150	25 180	26 750	2 200	3 800	3 800
Mato Grosso	5 350	5 350	5 350	5 350	-	-
Goiás	333 021	398 078	461 008	538 290	592 394	607 175
Distrito Federal	8 100	7 560	8 100	8 100	8 100	7 650

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

Tabela 20.2 - Área colhida de cana para forragem, caule - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**154 646**	**156 689**	**157 240**	**151 271**	**163 891**	**160 886**	**154 517**
Norte	-	-	-	-	**540**	**840**	**870**
Rondônia	-	-	-	-	540	840	870
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 492**	**3 075**	**3 131**	**3 198**	**3 433**	**3 766**	**3 044**
Maranhão	402	285	537	408	556	617	765
Piauí	138	176	218	210	160	165	25
Ceará	485	428	486	483	498	508	422
Rio Grande do Norte	212	305	324	341	336	346	289
Paraíba	793	613	575	586	675	934	1 028
Pernambuco	2 091	883	815	415	490	484	409
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	22	51	67	67	60	54	68
Bahia	349	334	109	688	658	658	38
Sudeste	**113 426**	**114 992**	**122 804**	**119 626**	**125 876**	**124 986**	**116 237**
Minas Gerais	31 912	33 945	36 296	33 871	36 668	34 969	33 619
Espírito Santo	7 534	7 267	6 830	5 077	5 242	5 512	5 041
Rio de Janeiro	4 906	4 182	4 281	4 133	4 007	4 209	3 147
São Paulo	69 074	69 598	75 397	76 545	79 959	80 296	74 430
Sul	**30 630**	**29 850**	**23 306**	**18 901**	**23 278**	**20 457**	**23 206**
Paraná	2 351	2 077	2 038	2 695	1 649	1 897	4 207
Santa Catarina	10 513	8 829	2 827	2 060	1 530	1 230	2 125
Rio Grande do Sul	17 766	18 944	18 441	14 146	20 099	17 330	16 874
Centro-Oeste	**6 098**	**8 772**	**7 999**	**9 546**	**10 764**	**10 837**	**11 160**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	822	305	457
Mato Grosso	33	214	214	241	50	142	157
Goiás	5 936	8 424	7 653	8 728	9 315	9 813	10 101
Distrito Federal	129	134	132	577	577	577	445

Tabela 20.2 - Área colhida de cana para forragem, caule - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**157 089**	**170 532**	**176 367**	**172 816**	**181 033**	**187 932**
Norte	**471**	**532**	**545**	**361**	**716**	**459**
Rondônia	471	532	545	361	716	459
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 121**	**2 578**	**2 623**	**2 233**	**2 311**	**2 552**
Maranhão	813	669	799	364	255	200
Piauí	15	-	-	-	-	-
Ceará	375	232	367	380	454	438
Rio Grande do Norte	287	280	291	291	296	345
Paraíba	1 183	1 161	909	930	1 029	1 249
Pernambuco	379	166	188	172	149	147
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	32	37	31	58	88	135
Bahia	37	33	38	38	40	38
Sudeste	**119 146**	**115 803**	**119 164**	**114 400**	**120 259**	**124 355**
Minas Gerais	35 110	35 155	36 495	38 141	40 447	42 972
Espírito Santo	4 349	4 011	3 719	3 449	3 376	2 978
Rio de Janeiro	3 633	3 688	4 004	4 091	4 078	3 842
São Paulo	76 054	72 949	74 946	68 719	72 358	74 563
Sul	**22 333**	**37 931**	**38 538**	**38 836**	**39 077**	**40 986**
Paraná	3 890	6 262	6 374	6 763	5 832	6 053
Santa Catarina	1 505	2 300	2 360	2 370	2 370	2 425
Rio Grande do Sul	16 938	29 369	29 804	29 703	30 875	32 508
Centro-Oeste	**12 018**	**13 688**	**15 497**	**16 986**	**18 670**	**19 580**
Mato Grosso do Sul	572	614	672	55	80	80
Mato Grosso	165	165	165	165	-	-
Goiás	10 831	12 489	14 210	16 316	18 140	19 050
Distrito Federal	450	420	450	450	450	450

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

Tabela 20.3 - Valor da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**319 365**	**491 497**	**641 532**	**784 023**	**1 332 414**	**2 476 842**	**4 585 858**
Norte	**-**	**-**	**-**	**-**	**5 443**	**11 340**	**15 660**
Rondônia	-	-	-	-	5 443	11 340	15 660
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 691**	**10 049**	**11 901**	**27 109**	**39 265**	**84 054**	**82 081**
Maranhão	418	428	1 416	1 072	2 688	4 389	11 726
Piauí	136	209	491	665	787	1 615	600
Ceará	976	1 296	1 599	1 871	2 678	9 108	20 284
Rio Grande do Norte	280	641	867	1 311	1 598	4 500	8 602
Paraíba	1 655	2 350	2 314	3 448	5 705	12 847	21 707
Pernambuco	5 351	3 660	4 118	2 452	5 287	7 402	12 194
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	68	276	396	613	888	1 927	6 122
Bahia	807	1 189	700	15 677	19 634	42 266	848
Sudeste	**244 995**	**392 553**	**550 026**	**655 173**	**1 019 720**	**2 002 581**	**3 623 468**
Minas Gerais	63 800	106 689	150 335	187 361	264 715	446 674	804 973
Espírito Santo	8 025	15 203	18 694	15 183	22 583	38 424	64 208
Rio de Janeiro	7 770	8 149	13 597	15 810	25 458	71 303	134 502
São Paulo	165 400	262 512	367 400	436 819	706 964	1 446 180	2 619 785
Sul	**54 237**	**59 434**	**47 111**	**57 695**	**175 987**	**249 101**	**575 461**
Paraná	6 766	4 873	5 658	11 947	8 765	15 132	202 245
Santa Catarina	31 817	32 389	11 520	8 136	6 430	10 060	42 615
Rio Grande do Sul	15 654	22 172	29 933	37 612	160 792	223 909	330 601
Centro-Oeste	**10 442**	**29 461**	**32 494**	**44 046**	**91 999**	**129 766**	**289 188**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	19 268	4 880	11 571
Mato Grosso	64	1 596	1 596	4 140	175	1 683	3 106
Goiás	9 938	27 365	30 139	37 714	67 363	116 383	266 536
Distrito Federal	440	500	759	2 192	5 193	6 820	7 974

Tabela 20.3 - Valor da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**9 060 609**	**21 725 743**	**81 722 482**	**259 726**	**659 715**	**2 126 167**
Norte	**10 174**	**52 520**	**547 380**	**975**	**1 239**	**5 735**
Rondônia	10 174	52 520	547 380	975	1 239	5 735
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**170 319**	**402 575**	**1 346 280**	**3 294**	**8 692**	**55 230**
Maranhão	23 168	94 716	162 350	261	610	1 686
Piauí	688	-	-	-	-	-
Ceará	29 300	16 272	233 388	496	1 579	5 139
Rio Grande do Norte	17 529	39 925	155 478	211	452	4 581
Paraíba	70 262	124 888	404 040	1 366	2 796	35 353
Pernambuco	16 645	31 753	133 963	302	1 804	3 183
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	6 715	13 436	32 861	209	661	3 540
Bahia	6 011	81 585	224 200	448	790	1 749
Sudeste	**7 171 567**	**16 097 018**	**61 436 144**	**192 703**	**494 512**	**1 531 102**
Minas Gerais	1 475 734	2 978 486	10 377 441	38 209	108 448	327 000
Espírito Santo	117 888	342 562	1 166 990	4 719	7 083	32 777
Rio de Janeiro	289 368	690 640	1 726 448	6 656	33 843	68 590
São Paulo	5 288 577	12 085 331	48 165 264	143 119	345 138	1 102 735
Sul	**1 039 712**	**3 734 642**	**13 805 286**	**40 446**	**100 501**	**384 019**
Paraná	337 517	1 395 292	3 512 785	12 020	17 918	113 048
Santa Catarina	116 903	240 129	672 880	3 107	9 215	18 070
Rio Grande do Sul	585 292	2 099 221	9 619 621	25 319	73 368	252 901
Centro-Oeste	**668 839**	**1 438 987**	**4 587 392**	**22 308**	**54 770**	**150 081**
Mato Grosso do Sul	46 485	105 648	328 300	58	638	3 760
Mato Grosso	9 290	24 434	78 624	208	-	-
Goiás	596 864	1 286 225	4 099 469	21 071	47 652	138 671
Distrito Federal	16 200	22 680	81 000	972	6 480	7 650

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 20.4 - Rendimento médio da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**32 197**	**31 083**	**31 572**	**32 573**	**32 573**	**33 354**	**33 642**
Norte	**-**	**-**	**-**	**-**	**18 000**	**18 000**	**18 000**
Rondônia	-	-	-	-	18 000	18 000	18 000
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**40 340**	**31 216**	**29 092**	**29 181**	**27 911**	**26 994**	**23 828**
Maranhão	15 129	15 578	20 134	20 980	19 794	19 666	20 105
Piauí	11 739	12 272	13 027	10 952	10 781	11 484	15 000
Ceará	30 622	28 574	28 600	27 971	24 618	22 362	22 251
Rio Grande do Norte	15 702	15 724	15 641	15 604	15 059	14 843	15 180
Paraíba	46 078	35 270	34 485	32 607	31 786	31 399	27 947
Pernambuco	50 483	41 790	36 683	32 409	30 561	26 322	21 812
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	42 363	44 117	42 761	51 641	48 750	50 000	46 471
Bahia	35 232	34 706	53 917	40 133	40 139	40 075	57 632
Sudeste	**34 752**	**34 102**	**34 683**	**35 086**	**35 320**	**36 310**	**36 713**
Minas Gerais	28 344	27 666	28 222	28 505	27 518	29 165	28 771
Espírito Santo	24 304	25 996	27 371	27 194	26 896	26 363	25 999
Rio de Janeiro	27 092	22 271	27 452	25 662	25 516	24 475	26 627
São Paulo	39 396	38 798	38 866	39 030	39 942	40 620	41 453
Sul	**23 105**	**19 766**	**15 940**	**17 936**	**19 219**	**18 702**	**21 709**
Paraná	40 574	23 545	24 332	31 070	27 222	26 477	46 993
Santa Catarina	37 975	35 746	36 558	39 497	21 013	21 260	22 624
Rio Grande do Sul	11 993	11 904	11 852	12 294	18 426	17 670	15 290
Centro-Oeste	**24 355**	**29 980**	**30 325**	**31 198**	**31 539**	**30 325**	**30 367**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	41 703	40 000	40 875
Mato Grosso	20 151	49 719	49 719	44 813	35 000	26 971	26 688
Goiás	24 570	29 718	29 909	30 240	30 719	30 466	30 299
Distrito Federal	15 519	14 925	23 000	40 000	30 000	23 639	22 400

Tabela 20.4 - Rendimento médio da produção de cana para forragem, caule - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**34 127**	**34 834**	**35 499**	**35 872**	**35 745**	**35 745**
Norte	**18 000**	**18 000**	**18 000**	**18 006**	**34 620**	**34 566**
Rondônia	18 000	18 000	18 000	18 006	34 620	34 566
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**23 345**	**23 361**	**26 994**	**29 255**	**31 299**	**31 525**
Maranhão	20 055	20 306	16 671	17 102	16 765	17 350
Piauí	18 333	-	-	-	-	-
Ceará	22 533	15 664	37 030	34 963	29 921	30 189
Rio Grande do Norte	15 073	14 521	14 759	14 973	15 581	18 362
Paraíba	26 885	26 237	32 645	32 368	35 947	33 619
Pernambuco	19 681	29 169	30 984	32 762	35 275	34 646
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	56 250	35 270	60 000	60 000	60 568	60 000
Bahia	65 919	70 636	59 000	59 000	57 150	59 000
Sudeste	**37 190**	**38 959**	**39 440**	**39 302**	**39 509**	**39 505**
Minas Gerais	29 593	30 015	30 693	30 492	31 525	31 915
Espírito Santo	26 343	25 329	27 622	27 734	27 006	28 313
Rio de Janeiro	27 320	26 789	28 073	29 058	29 051	30 597
São Paulo	41 789	44 633	44 892	45 383	45 144	44 786
Sul	**21 448**	**24 329**	**25 411**	**27 738**	**26 059**	**26 596**
Paraná	47 056	49 413	47 257	47 423	45 883	46 375
Santa Catarina	21 013	19 860	24 753	24 705	24 684	27 819
Rio Grande do Sul	15 606	19 331	20 791	23 498	22 420	22 821
Centro-Oeste	**30 756**	**31 865**	**32 342**	**32 612**	**32 367**	**31 595**
Mato Grosso do Sul	40 472	41 010	39 807	40 000	47 500	47 500
Mato Grosso	32 424	32 424	32 424	32 424	-	-
Goiás	30 747	31 874	32 443	32 992	32 657	31 873
Distrito Federal	18 000	18 000	18 000	18 000	18 000	17 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Excluído da investigação em 1988.

Tabela 21.1 - Quantidade produzida de caqui, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**221 140**	**223 638**	**238 006**	**363 402**	**403 847**	**399 579**	**375 983**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**473**	**273**	**475**	**475**	**746**	**814**	**814**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	473	273	475	475	746	814	814
Sudeste	**129 426**	**131 969**	**147 819**	**281 742**	**327 061**	**319 993**	**299 502**
Minas Gerais	9 584	9 241	9 515	9 858	9 525	9 323	8 893
Espírito Santo	160	160	160	165	157	150	150
Rio de Janeiro	11 653	11 215	10 805	11 402	11 564	12 654	14 836
São Paulo	108 029	111 353	127 339	260 317	305 815	297 866	275 623
Sul	**91 107**	**91 354**	**89 670**	**81 145**	**75 992**	**78 714**	**75 639**
Paraná	18 170	15 678	14 003	13 350	11 918	13 975	13 389
Santa Catarina	10 185	11 409	10 539	1 493	1 232	208	75
Rio Grande do Sul	62 752	64 267	65 128	66 302	62 842	64 531	62 175
Centro-Oeste	**134**	**42**	**42**	**40**	**48**	**58**	**28**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	93	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	41	42	42	40	48	58	28

Tabela 21.1 - Quantidade produzida de caqui, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**383 956**	**452 982**	**419 145**	**436 586**	**434 879**	**427 569**	**457 454**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**817**	**817**	**817**	**817**	**817**	**817**	**817**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	817	817	817	817	817	817	817
Sudeste	**304 551**	**375 102**	**364 177**	**379 751**	**372 102**	**363 289**	**391 578**
Minas Gerais	8 797	8 618	8 323	7 794	9 608	9 413	9 067
Espírito Santo	140	130	120	120	120	120	165
Rio de Janeiro	17 371	14 246	13 529	14 394	13 915	17 010	51 957
São Paulo	278 243	352 108	342 205	357 443	348 459	336 746	330 389
Sul	**78 468**	**76 934**	**54 022**	**55 890**	**61 848**	**63 351**	**65 031**
Paraná	16 039	15 152	15 118	14 822	19 246	20 895	22 416
Santa Catarina	75	75	75	75	75	75	-
Rio Grande do Sul	62 354	61 707	38 829	40 993	42 527	42 381	42 615
Centro-Oeste	**120**	**129**	**129**	**128**	**112**	**112**	**28**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	120	129	129	128	112	112	28

Tabela 21.1 - Quantidade produzida de caqui, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**468 359**	**467 123**	**476 623**	**466 111**	**480 857**	**554 062**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**817**	**817**	**644**	**544**	**544**	**340**
		-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	817	817	644	544	544	340
Sudeste	**395 991**	**388 217**	**392 538**	**377 657**	**357 240**	**417 458**
Minas Gerais	9 075	8 955	8 955	9 052	9 802	10 944
Espírito Santo	145	270	210	210	210	210
Rio de Janeiro	53 318	53 290	53 823	49 230	48 678	62 056
São Paulo	333 453	325 702	329 550	319 165	298 550	344 248
Sul	**71 551**	**78 089**	**83 441**	**87 840**	**122 998**	**136 004**
Paraná	24 786	29 413	34 233	31 158	55 988	53 073
Santa Catarina	-	-	-	-	2 770	8 280
Rio Grande do Sul	46 765	48 676	49 208	56 682	64 240	74 651
Centro-Oeste	-	-	-	**70**	**75**	**260**
		-				
Mato Grosso do Sul	-	-	-	70	75	260
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 21.2 - Área colhida de caqui, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**3 551**	**3 537**	**3 599**	**3 997**	**3 977**	**4 051**	**3 455**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**7**	**7**	**7**	**7**	**11**	**12**	**12**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	7	7	7	7	11	12	12
Sudeste	**2 009**	**1 973**	**2 065**	**2 551**	**2 590**	**2 584**	**2 706**
Minas Gerais	112	101	97	100	95	91	87
Espírito Santo	2	2	2	2	2	2	2
Rio de Janeiro	191	193	202	203	208	244	255
São Paulo	1 704	1 677	1 764	2 246	2 285	2 247	2 362
Sul	**1 532**	**1 555**	**1 525**	**1 437**	**1 374**	**1 453**	**735**
Paraná	238	231	191	197	188	289	226
Santa Catarina	120	126	92	28	25	7	5
Rio Grande do Sul	1 174	1 198	1 242	1 212	1 161	1 157	504
Centro-Oeste	**3**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	1	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	2	2	2	2	2	2	2

Tabela 21.2 - Área colhida de caqui, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 498**	**3 556**	**3 496**	**3 692**	**3 781**	**3 764**	**3 804**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	12	12	12	12	12	12	12
Sudeste	**2 699**	**2 751**	**2 717**	**2 874**	**2 851**	**2 787**	**2 855**
Minas Gerais	88	86	82	80	95	93	102
Espírito Santo	2	2	2	2	2	2	4
Rio de Janeiro	258	227	252	255	262	362	477
São Paulo	2 351	2 436	2 381	2 537	2 492	2 330	2 272
Sul	**784**	**790**	**764**	**802**	**914**	**961**	**935**
Paraná	258	257	258	276	353	382	375
Santa Catarina	5	5	5	5	5	5	-
Rio Grande do Sul	521	528	501	521	556	574	560
Centro-Oeste	**3**	**3**	**3**	**4**	**4**	**4**	**2**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	3	3	3	4	4	4	2

Tabela 21.2 - Área colhida de caqui, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 949**	**3 960**	**4 059**	**4 048**	**4 337**	**4 605**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**12**	**12**	**9**	**8**	**8**	**5**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	12	12	9	8	8	5
Sudeste	**2 903**	**2 841**	**2 857**	**2 742**	**2 734**	**2 880**
Minas Gerais	103	104	104	104	108	115
Espírito Santo	4	3	3	3	3	3
Rio de Janeiro	483	485	498	424	424	474
São Paulo	2 313	2 249	2 252	2 211	2 199	2 288
Sul	**1 034**	**1 107**	**1 193**	**1 297**	**1 594**	**1 713**
Paraná	440	486	533	543	719	682
Santa Catarina	-	-	-	-	19	76
Rio Grande do Sul	594	621	660	754	856	955
Centro-Oeste	-	-	-	1	1	7
Mato Grosso do Sul	-	-	-	1	1	7
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 21.3 - Valor da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**33 711**	**41 380**	**61 115**	**185 942**	**276 357**	**393 232**	**1 351 972**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**236**	**163**	**142**	**237**	**1 865**	**2 849**	**4 070**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	236	163	142	237	1 865	2 849	4 070
Sudeste	**22 589**	**27 804**	**45 006**	**167 798**	**246 993**	**340 330**	**1 217 189**
Minas Gerais	671	632	990	2 256	3 646	7 923	13 905
Espírito Santo	25	40	41	82	94	150	150
Rio de Janeiro	2 057	2 605	2 822	4 679	7 148	12 699	38 098
São Paulo	19 836	24 527	41 153	160 781	236 105	319 558	1 165 036
Sul	**10 826**	**13 403**	**15 951**	**17 887**	**26 466**	**49 937**	**130 433**
Paraná	1 935	3 279	2 709	3 675	4 618	8 815	20 174
Santa Catarina	3 063	1 451	2 092	496	838	344	53
Rio Grande do Sul	5 828	8 673	11 150	13 716	21 010	40 778	110 206
Centro-Oeste	**60**	**10**	**16**	**20**	**33**	**116**	**280**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	55	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	5	10	16	20	33	116	280

Tabela 21.3 - Valor da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**3 080 494**	**8 459 260**	**15 889 450**	**57 167**	**181 919**	**416 679**	**2 878 559**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**12 255**	**24 510**	**163 400**	**409**	**2 043**	**3 268**	**12 255**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	12 255	24 510	163 400	409	2 043	3 268	12 255
Sudeste	**2 777 784**	**7 742 367**	**14 477 203**	**54 208**	**163 950**	**342 001**	**2 516 618**
Minas Gerais	34 283	69 780	285 800	870	4 438	12 446	93 504
Espírito Santo	560	780	840	18	11	30	6 346
Rio de Janeiro	115 368	478 190	789 951	3 030	7 606	23 660	690 459
São Paulo	2 627 537	7 193 618	13 400 612	50 289	151 896	305 866	1 726 307
Sul	**286 771**	**684 901**	**1 235 946**	**2 498**	**15 792**	**70 738**	**346 830**
Paraná	64 362	120 235	333 822	1 005	7 289	45 469	206 708
Santa Catarina	90	188	563	2	6	15	-
Rio Grande do Sul	222 319	564 478	901 562	1 491	8 498	25 254	140 121
Centro-Oeste	**3 720**	**7 482**	**12 900**	**53**	**134**	**672**	**2 856**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	3 720	7 482	12 900	53	134	672	2 856

Tabela 21.3 - Valor da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**70 021**	**2 256 086**	**8 256 046**	**76 576 010**	**1 235 306**	**35 372**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**181**	**4 085**	**6 140**	**244 800**	**2 720**	**91**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	181	4 085	6 140	244 800	2 720	91
Sudeste	**62 209**	**2 089 059**	**7 151 589**	**69 949 271**	**1 016 882**	**29 694**
Minas Gerais	808	40 859	95 436	1 571 765	20 375	304
Espírito Santo	36	1 223	4 306	40 999	8 400	42
Rio de Janeiro	17 854	636 426	2 155 459	20 607 090	409 090	6 142
São Paulo	43 510	1 410 549	4 896 387	47 729 416	579 016	23 205
Sul	**7 630**	**162 942**	**1 098 316**	**6 361 938**	**215 599**	**5 560**
Paraná	5 604	85 033	327 904	2 314 917	101 392	1 952
Santa Catarina	-	-	-	-	16 938	715
Rio Grande do Sul	2 025	77 908	770 411	4 047 021	97 268	2 892
Centro-Oeste	-	-	-	**19 999**	**103**	**25**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	19 999	103	25
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 21.4 - Rendimento médio da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**62 275**	**63 228**	**66 131**	**90 918**	**101 545**	**98 637**	**108 823**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	..
Nordeste	**67 571**	**39 000**	**67 857**	**67 857**	**67 818**	**67 833**	**67 833**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	67 571	39 000	67 857	67 857	67 818	67 833	67 833
Sudeste	**64 423**	**66 887**	**71 583**	**110 443**	**126 278**	**123 836**	**110 681**
Minas Gerais	85 571	91 495	98 092	98 580	100 263	102 450	102 218
Espírito Santo	80 000	80 000	80 000	82 500	78 500	75 000	75 000
Rio de Janeiro	61 010	58 108	53 490	56 167	55 596	51 860	58 180
São Paulo	63 397	66 400	72 187	115 902	133 835	132 561	116 691
Sul	**59 469**	**58 748**	**58 800**	**56 468**	**55 307**	**54 173**	**102 910**
Paraná	76 344	67 870	73 314	67 766	63 393	48 356	59 243
Santa Catarina	84 875	90 547	114 554	53 321	49 280	29 714	15 000
Rio Grande do Sul	53 451	53 645	52 438	54 704	54 127	55 774	123 363
Centro-Oeste	**44 666**	**21 000**	**21 000**	**20 000**	**24 000**	**29 000**	**14 000**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	93 000	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	20 500	21 000	21 000	20 000	24 000	29 000	14 000

Tabela 21.4 - Rendimento médio da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**109 764**	**127 385**	**119 893**	**118 252**	**115 017**	**113 594**	**120 256**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**68 083**	**68 083**	**68 083**	**68 083**	**68 083**	**68 083**	**68 083**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	68 083	68 083	68 083	68 083	68 083	68 083	68 083
Sudeste	**112 838**	**136 351**	**134 036**	**132 133**	**130 516**	**130 351**	**137 155**
Minas Gerais	99 966	100 209	101 500	97 425	101 137	101 215	88 892
Espírito Santo	70 000	65 000	60 000	60 000	60 000	60 000	41 250
Rio de Janeiro	67 329	62 758	53 687	56 447	53 111	46 989	108 924
São Paulo	118 351	144 544	143 723	140 892	139 831	144 526	145 417
Sul	**100 087**	**97 385**	**70 709**	**69 688**	**67 667**	**65 922**	**69 551**
Paraná	62 167	58 957	58 597	53 703	54 521	54 699	59 776
Santa Catarina	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	-
Rio Grande do Sul	119 681	116 869	77 503	78 681	76 487	73 834	76 098
Centro-Oeste	**40 000**	**43 000**	**43 000**	**32 000**	**28 000**	**28 000**	**14 000**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	40 000	43 000	43 000	32 000	28 000	28 000	14 000

Tabela 21.4 - Rendimento médio da produção de caqui, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**118 601**	**117 960**	**117 423**	**115 145**	**110 873**	**120 317**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**68 083**	**68 083**	**71 555**	**68 000**	**68 000**	**68 000**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	68 083	68 083	71 555	68 000	68 000	68 000
Sudeste	**136 407**	**136 648**	**137 395**	**137 730**	**130 665**	**144 950**
Minas Gerais	88 106	86 105	86 105	87 038	90 759	95 165
Espírito Santo	36 250	90 000	70 000	70 000	70 000	70 000
Rio de Janeiro	110 389	109 876	108 078	116 108	114 806	130 919
São Paulo	144 164	144 820	146 336	144 353	135 766	150 458
Sul	**69 198**	**70 541**	**69 942**	**67 725**	**77 163**	**79 395**
Paraná	56 331	60 520	64 227	57 381	77 869	77 819
Santa Catarina	-	-	-	-	145 789	108 947
Rio Grande do Sul	78 728	78 383	74 557	75 175	75 046	78 168
Centro-Oeste	-	-	-	**70 000**	**75 000**	**37 142**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	70 000	75 000	37 142
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 22.1 - Quantidade produzida de castanha de caju, castanha - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**133 355**	**143 991**	**107 664**	**185 965**	**107 955**	**77 098**	**149 804**
Norte	**36**	**27**	**990**	**27**	**21**	**2**	**72**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	71
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	36	27	27	27	21	2	1
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	963	-	-	-	-
Nordeste	**133 319**	**143 964**	**106 674**	**185 938**	**107 934**	**77 096**	**149 732**
Maranhão	2 672	2 433	2 353	5 693	4 576	6 493	6 147
Piauí	24 816	30 117	23 897	42 964	25 507	29 941	32 780
Ceará	65 516	58 685	52 224	75 888	45 160	22 427	68 185
Rio Grande do Norte	37 748	47 275	23 246	56 430	26 106	10 053	25 288
Paraíba	239	846	802	1 022	1 906	603	6 805
Pernambuco	2 253	4 453	3 777	3 491	3 871	2 234	4 834
Alagoas	1	1	1	1	1	-	-
Sergipe	-	36	36	34	30	28	-
Bahia	74	118	338	415	777	5 317	5 693
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 22.2 - Área colhida de castanha de caju, castanha - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**461 650**	**533 904**	**582 818**	**644 608**	**695 483**	**726 140**	**680 615**
Norte	**33**	**24**	**9 024**	**24**	**24**	**3**	**145**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	143
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	33	24	24	24	24	3	2
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	9 000	-	-	-	-
Nordeste	**461 617**	**533 880**	**573 794**	**644 584**	**695 459**	**726 137**	**680 470**
Maranhão	10 282	11 987	13 508	18 738	18 499	20 650	21 461
Piauí	121 052	159 519	167 905	192 155	213 897	233 106	191 109
Ceará	261 511	263 221	267 151	295 719	324 065	327 472	327 090
Rio Grande do Norte	66 444	91 940	116 536	128 764	127 746	128 724	109 376
Paraíba	697	2 861	2 883	3 169	3 259	3 066	9 342
Pernambuco	1 508	4 154	4 621	4 634	6 144	6 264	6 708
Alagoas	6	6	8	6	6	-	-
Sergipe	-	90	90	85	80	78	-
Bahia	117	102	1 092	1 314	1 763	6 777	15 384
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 22.3 - Valor da produção de castanha de caju, castanha - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**20 386 622**	**183 126**	**4 859 485**	**36 733 671**	**312 950 682**	**5 600 159**	**56 821**
Norte	**3 000**	**20**	**29 370**	**1 720**	**11 761**	**71**	**32**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	31
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 000	20	480	1 720	11 761	71	
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	28 890	-	-	-	-
Nordeste	**20 383 622**	**183 105**	**4 830 115**	**36 731 950**	**312 938 921**	**5 600 087**	**56 789**
Maranhão	222 913	1 760	121 365	500 586	9 776 771	186 425	1 899
Piauí	3 302 409	25 372	651 243	7 354 564	48 764 515	2 216 147	11 888
Ceará	11 512 867	64 087	2 689 412	15 792 773	160 876 034	2 405 370	27 578
Rio Grande do Norte	5 108 680	78 681	1 099 339	11 873 035	77 153 480	376 101	9 613
Paraíba	7 597	8 831	39 840	232 305	3 207 110	46 350	2 498
Pernambuco	218 850	4 264	208 619	914 505	12 042 210	181 089	1 354
Alagoas	88	-	15	250	2 500	-	-
Sergipe	-	72	360	2 380	36 000	1 587	-
Bahia	10 216	35	19 920	61 550	1 080 300	187 015	1 956
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 22.4 - Rendimento médio da produção de castanha de caju, castanha - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**289**	**269**	**184**	**288**	**155**	**106**	**220**
Norte	**1 090**	**1 125**	**109**	**1 125**	**875**	**666**	**496**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	496
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 090	1 125	1 125	1 125	875	666	500
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	107	-	-	-	-
Nordeste	**288**	**269**	**185**	**288**	**155**	**106**	**220**
Maranhão	259	202	174	303	247	314	286
Piauí	205	188	142	223	119	128	171
Ceará	250	222	195	256	139	68	208
Rio Grande do Norte	568	514	199	438	204	78	231
Paraíba	342	295	278	322	584	196	728
Pernambuco	1 494	1 071	817	753	630	356	720
Alagoas	166	166	125	166	166	-	-
Sergipe	-	400	400	400	375	358	-
Bahia	632	1 156	309	315	440	784	370
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 23.1 - Quantidade produzida de cebola, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**346 484**	**430 781**	**487 661**	**488 498**	**691 071**	**694 585**	**778 403**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**27 057**	**80 987**	**82 090**	**68 614**	**91 882**	**127 865**	**113 576**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	237	164	160	158	109	122	137
Ceará	197	217	217	134	120	53	10
Rio Grande do Norte	48	33	41	90	54	79	1 323
Paraíba	778	478	215	292	373	342	238
Pernambuco	15 276	69 731	70 728	53 420	68 139	87 028	70 728
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	291	227	301	210	227	101	350
Bahia	10 230	10 137	10 428	14 310	22 860	40 140	40 790
Sudeste	**110 347**	**145 144**	**182 822**	**237 264**	**318 387**	**290 570**	**292 903**
Minas Gerais	9 938	9 775	10 971	11 377	10 517	9 925	9 543
Espírito Santo	308	363	839	881	670	649	598
Rio de Janeiro	1 101	1 506	712	206	200	207	162
São Paulo	99 000	133 500	170 300	224 800	307 000	279 789	282 600
Sul	**208 607**	**204 410**	**222 582**	**182 370**	**280 388**	**275 968**	**371 180**
Paraná	34 817	25 811	24 588	16 741	35 671	21 170	26 706
Santa Catarina	38 090	42 899	49 794	47 129	94 017	103 605	151 809
Rio Grande do Sul	135 700	135 700	148 200	118 500	150 700	151 193	192 665
Centro-Oeste	**473**	**240**	**167**	**250**	**414**	**182**	**744**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	149	149	115	78
Mato Grosso	381	185	116	-	9	12	15
Goiás	42	-	5	40	202	-	625
Distrito Federal	50	55	46	61	54	55	26

Tabela 23.1 - Quantidade produzida de cebola, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**670 624**	**725 269**	**717 230**	**639 569**	**639 182**	**853 968**	**780 314**
Norte	-	-	-	-	-	8	6
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	8	6
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**102 189**	**147 453**	**155 142**	**46 229**	**91 727**	**103 637**	**116 429**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	30
Piauí	116	100	122	129	199	228	233
Ceará	10	5	12	10	9	14	18
Rio Grande do Norte	1 339	1 609	1 087	914	840	755	498
Paraíba	235	55	127	92	89	21	37
Pernambuco	54 091	92 714	81 789	22 721	42 032	48 141	28 416
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	375	80	100	148	88	54	54
Bahia	46 023	52 890	71 905	22 215	48 470	54 424	87 143
Sudeste	**263 997**	**261 426**	**275 762**	**244 543**	**271 844**	**290 888**	**274 665**
Minas Gerais	7 566	6 861	5 088	7 057	6 896	7 711	7 320
Espírito Santo	611	538	459	465	477	463	460
Rio de Janeiro	200	127	108	163	188	214	189
São Paulo	255 620	253 900	270 107	236 858	264 283	282 500	266 696
Sul	**304 223**	**316 239**	**286 193**	**348 641**	**275 371**	**459 236**	**388 699**
Paraná	21 923	23 000	19 089	27 635	19 300	31 120	27 715
Santa Catarina	113 745	125 756	111 116	148 130	148 426	261 373	229 197
Rio Grande do Sul	168 555	167 483	155 988	172 876	107 645	166 743	131 787
Centro-Oeste	**215**	**151**	**133**	**156**	**240**	**199**	**515**
Mato Grosso do Sul	81	71	68	68	162	155	237
Mato Grosso	12	8	10	48	48	-	-
Goiás	60	10	10	-	-	-	240
Distrito Federal	62	62	45	40	30	44	38

Tabela 23.1 - Quantidade produzida de cebola, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**797 325**	**869 067**	**887 728**	**895 951**	**928 704**	**1 020 035**
Norte	**2**	**-**	**-**	**-**	**6**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	2	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	6	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**143 986**	**104 077**	**140 342**	**101 222**	**172 299**	**158 016**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	206	227	227	220	171	207
Ceará	17	17	70	26	32	13
Rio Grande do Norte	275	931	555	275	-	-
Paraíba	60	73	34	20	-	72
Pernambuco	35 598	34 302	52 907	50 395	90 633	78 570
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	18	38	36	32	28	34
Bahia	107 812	68 489	86 513	50 254	81 435	79 120
Sudeste	**290 084**	**281 902**	**303 456**	**256 017**	**301 823**	**317 169**
Minas Gerais	5 747	5 447	6 959	8 332	11 022	16 948
Espírito Santo	434	458	428	421	571	571
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	283 903	275 997	296 069	247 264	290 230	299 650
Sul	**362 616**	**482 789**	**443 449**	**538 183**	**454 189**	**544 519**
Paraná	27 674	44 613	43 560	52 298	66 476	66 794
Santa Catarina	207 587	306 529	288 988	309 766	231 319	301 921
Rio Grande do Sul	127 355	131 647	110 901	176 119	156 394	175 804
Centro-Oeste	**637**	**299**	**481**	**529**	**387**	**331**
Mato Grosso do Sul	244	241	204	85	84	10
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	360	-	-	-	-	-
Distrito Federal	33	58	277	444	303	321

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 23.2 - Área colhida de cebola, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**52 258**	**57 619**	**61 095**	**56 523**	**69 101**	**67 044**	**74 250**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	...	-	-	-	...	...
Nordeste	**4 655**	**8 312**	**7 989**	**8 155**	**8 093**	**11 072**	**9 737**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	56	36	35	36	30	36	38
Ceará	72	77	80	45	35	10	10
Rio Grande do Norte	46	12	14	12	10	11	114
Paraíba	402	282	125	130	217	242	207
Pernambuco	1 798	5 660	5 449	5 227	5 340	6 940	5 894
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	81	65	86	55	61	35	70
Bahia	2 200	2 180	2 200	2 650	2 400	3 798	3 404
Sudeste	**14 270**	**16 380**	**16 801**	**18 402**	**21 529**	**18 955**	**19 965**
Minas Gerais	2 179	2 122	2 113	1 938	1 804	1 682	1 578
Espírito Santo	246	262	180	153	116	111	96
Rio de Janeiro	145	196	108	111	109	115	91
São Paulo	11 700	13 800	14 400	16 200	19 500	17 047	18 200
Sul	**33 219**	**32 862**	**36 266**	**29 919**	**39 389**	**36 981**	**44 493**
Paraná	9 160	7 028	6 920	4 395	6 223	4 256	5 097
Santa Catarina	5 030	5 934	6 846	5 724	10 666	12 248	16 872
Rio Grande do Sul	19 029	19 900	22 500	19 800	22 500	20 477	22 524
Centro-Oeste	**114**	**65**	**39**	**47**	**90**	**36**	**55**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	26	26	19	11
Mato Grosso	87	51	25	-	3	4	3
Goiás	14	-	2	5	48	-	35
Distrito Federal	13	14	12	16	13	13	6

Tabela 23.2 - Área colhida de cebola, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**62 399**	**66 849**	**68 999**	**58 005**	**63 676**	**75 041**	**69 420**
Norte	-	-	-	-	-	**4**	**3**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	4	3
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 506**	**12 258**	**13 020**	**5 335**	**8 231**	**8 187**	**9 987**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	2
Piauí	33	30	29	31	48	54	51
Ceará	10	5	5	4	3	8	11
Rio Grande do Norte	118	141	88	77	70	65	45
Paraíba	202	62	105	97	94	32	27
Pernambuco	4 570	7 690	6 850	2 366	3 614	4 281	2 346
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	75	30	20	23	22	17	12
Bahia	4 498	4 300	5 923	2 737	4 380	3 730	7 493
Sudeste	**17 584**	**18 181**	**17 193**	**15 484**	**16 969**	**17 930**	**16 783**
Minas Gerais	1 199	1 091	830	970	1 070	1 103	977
Espírito Santo	100	96	89	89	86	82	80
Rio de Janeiro	105	39	30	37	43	45	34
São Paulo	16 180	16 955	16 244	14 388	15 770	16 700	15 692
Sul	**35 267**	**36 380**	**38 764**	**37 164**	**38 439**	**48 886**	**42 606**
Paraná	4 180	4 184	3 485	4 590	4 634	5 565	4 705
Santa Catarina	11 384	12 338	12 157	14 399	16 666	23 760	21 856
Rio Grande do Sul	19 703	19 858	23 122	18 175	17 139	19 561	16 045
Centro-Oeste	**42**	**30**	**22**	**22**	**37**	**34**	**41**
Mato Grosso do Sul	13	11	10	10	27	26	26
Mato Grosso	2	2	1	4	4	-	-
Goiás	12	2	2	-	-	-	8
Distrito Federal	15	15	9	8	6	8	7

Tabela 23.2 - Área colhida de cebola, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**73 810**	**74 646**	**76 666**	**76 289**	**71 910**	**81 638**
Norte	1	-	-	-	3	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	1	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	3	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**11 128**	**7 984**	**10 137**	**7 597**	**12 178**	**10 739**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	46	48	46	47	49	50
Ceará	11	11	42	18	21	16
Rio Grande do Norte	25	53	38	25	-	-
Paraíba	22	18	8	2	-	3
Pernambuco	3 230	2 750	3 517	3 581	5 844	5 275
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	6	8	8	7	6	6
Bahia	7 788	5 096	6 478	3 917	6 258	5 389
Sudeste	**17 098**	**16 537**	**16 403**	**13 429**	**15 568**	**15 980**
Minas Gerais	734	781	768	890	989	1 331
Espírito Santo	79	76	73	69	69	69
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	16 285	15 680	15 562	12 470	14 510	14 580
Sul	**45 529**	**50 092**	**50 094**	**55 225**	**44 134**	**54 897**
Paraná	4 541	5 543	6 023	6 849	6 453	8 442
Santa Catarina	24 296	27 278	26 919	29 733	22 176	27 321
Rio Grande do Sul	16 692	17 271	17 152	18 643	15 505	19 134
Centro-Oeste	**54**	**33**	**32**	**38**	**27**	**22**
Mato Grosso do Sul	28	28	16	10	7	1
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	20	-	-	-	-	-
Distrito Federal	6	5	16	28	20	21

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 23.3 - Valor da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**401 789**	**809 966**	**1 235 164**	**3 038 182**	**4 667 036**	**9 458 909**	**11 872 644**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**39 814**	**203 849**	**246 324**	**435 573**	**556 883**	**1 712 989**	**2 314 683**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	711	627	771	963	1 422	2 557	4 482
Ceará	428	593	729	827	1 399	1 269	440
Rio Grande do Norte	138	142	204	332	259	1 906	42 720
Paraíba	1 559	960	521	852	1 523	3 665	5 675
Pernambuco	15 631	172 137	214 864	349 118	432 447	1 207 845	1 153 103
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 251	1 003	1 398	714	3 949	2 691	15 225
Bahia	20 096	28 387	27 837	82 767	115 884	493 056	1 093 038
Sudeste	**138 239**	**278 070**	**586 275**	**1 691 132**	**2 934 488**	**5 255 576**	**5 954 727**
Minas Gerais	17 238	20 827	33 424	79 888	98 122	188 906	173 546
Espírito Santo	537	741	2 180	2 996	3 297	4 234	8 778
Rio de Janeiro	1 154	2 278	1 144	989	1 093	1 962	2 172
São Paulo	119 310	254 224	549 527	1 607 259	2 831 976	5 060 474	5 770 231
Sul	**222 614**	**327 225**	**401 922**	**910 345**	**1 172 559**	**2 488 737**	**3 599 298**
Paraná	44 750	39 836	54 411	62 790	111 485	182 958	162 558
Santa Catarina	46 613	69 665	78 339	322 780	382 965	1 054 096	1 265 410
Rio Grande do Sul	131 251	217 724	269 172	524 775	678 109	1 251 683	2 171 330
Centro-Oeste	**1 122**	**822**	**643**	**1 132**	**3 106**	**1 607**	**3 935**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	614	841	950	1 142
Mato Grosso	880	696	457	-	93	162	588
Goiás	147	-	20	244	1 902	-	1 425
Distrito Federal	95	126	166	274	270	495	780

Tabela 23.3 - Valor da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**36 845 202**	**83 719 563**	**166 493 215**	**880 656**	**1 778 616**	**3 803 989**	**46 444 621**
Norte	-	-	-	-	-	**120**	**900**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	120	900
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 988 459**	**17 377 035**	**33 090 894**	**95 943**	**256 248**	**520 477**	**8 490 368**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	1 800
Piauí	5 478	16 830	78 720	294	1 090	3 010	28 210
Ceará	680	1 070	5 520	21	56	57	1 063
Rio Grande do Norte	76 650	262 110	387 167	2 912	4 483	9 539	48 570
Paraíba	12 590	7 990	40 320	227	486	97	3 124
Pernambuco	4 065 651	12 833 485	18 796 211	53 199	162 885	325 647	2 097 143
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	33 093	20 287	69 450	740	607	617	6 480
Bahia	2 794 317	4 235 263	13 713 506	38 550	86 641	181 511	6 303 977
Sudeste	**16 660 495**	**38 068 091**	**79 049 022**	**602 175**	**760 284**	**1 806 464**	**27 793 238**
Minas Gerais	579 001	874 586	1 665 788	10 524	23 198	81 708	508 843
Espírito Santo	27 559	76 998	151 166	495	1 247	3 899	30 809
Rio de Janeiro	6 968	13 836	21 906	82	326	694	7 668
São Paulo	16 046 967	37 102 671	77 210 162	591 074	735 515	1 720 163	27 245 907
Sul	**13 183 994**	**28 255 398**	**54 299 620**	**182 117**	**761 434**	**1 473 801**	**10 094 735**
Paraná	470 364	1 291 109	1 766 554	14 834	43 345	63 799	464 490
Santa Catarina	4 064 821	9 786 619	11 946 160	91 406	377 609	1 011 476	5 555 853
Rio Grande do Sul	8 648 809	17 177 670	40 586 906	75 876	340 480	398 525	4 074 391
Centro-Oeste	**12 254**	**19 039**	**53 679**	**421**	**650**	**3 126**	**65 388**
Mato Grosso do Sul	2 844	5 365	12 504	66	308	2 686	10 738
Mato Grosso	600	960	4 000	240	192	-	-
Goiás	1 680	500	16 700	-	-	-	48 000
Distrito Federal	7 130	12 214	20 475	116	150	440	6 650

Tabela 23.3 - Valor da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**408 506**	**18 896 621**	**64 707 843**	**1 267 098 297**	**17 844 301**	**234 502**
Norte	**20**	**-**	**-**	**-**	**630**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	20	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	630	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**154 000**	**2 913 914**	**9 712 898**	**170 538 715**	**4 595 639**	**37 919**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	840	14 744	62 500	523 190	8 937	67
Ceará	9	890	8 002	73 173	946	5
Rio Grande do Norte	825	34 585	69 492	233 750	-	-
Paraíba	64	1 842	4 480	17 114	-	14
Pernambuco	31 057	1 072 997	3 753 523	93 831 967	2 619 718	15 514
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	67	1 520	17 600	160 000	1 960	5
Bahia	121 135	1 787 334	5 797 300	75 699 521	1 964 077	22 311
Sudeste	**160 322**	**10 494 531**	**21 405 508**	**673 239 262**	**6 869 736**	**102 810**
Minas Gerais	5 472	118 940	796 477	17 047 137	234 361	4 316
Espírito Santo	418	25 077	60 067	367 715	25 913	170
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	154 431	10 350 513	20 548 963	655 824 409	6 609 461	98 324
Sul	**93 886**	**5 480 485**	**33 570 049**	**422 336 963**	**6 366 871**	**93 641**
Paraná	4 892	684 004	1 686 965	34 225 030	657 206	9 639
Santa Catarina	44 961	3 472 276	25 322 212	200 784 348	2 764 650	61 609
Rio Grande do Sul	44 032	1 324 204	6 560 872	187 327 584	2 945 014	22 392
Centro-Oeste	**276**	**7 690**	**19 386**	**983 356**	**11 423**	**131**
Mato Grosso do Sul	81	5 998	15 848	272 956	2 600	3
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	180	-	-	-	-	-
Distrito Federal	15	1 691	3 537	710 400	8 823	128

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 23.4 - Rendimento médio da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**6 630**	**7 476**	**7 982**	**8 642**	**10 000**	**10 360**	**10 484**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 812**	**9 743**	**10 275**	**8 413**	**11 353**	**11 548**	**11 664**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	4 232	4 555	4 571	4 388	3 633	3 388	3 605
Ceará	2 736	2 818	2 712	2 977	3 428	5 300	1 000
Rio Grande do Norte	1 043	2 750	2 928	7 500	5 400	7 181	11 605
Paraíba	1 935	1 695	1 720	2 246	1 718	1 413	1 150
Pernambuco	8 496	12 319	12 979	10 220	12 760	12 540	12 000
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 592	3 492	3 500	3 818	3 721	2 885	5 000
Bahia	4 650	4 650	4 740	5 400	9 525	10 568	11 983
Sudeste	**7 732**	**8 861**	**10 881**	**12 893**	**14 788**	**15 329**	**14 671**
Minas Gerais	4 560	4 606	5 192	5 870	5 829	5 900	6 048
Espírito Santo	1 252	1 385	4 661	5 758	5 775	5 846	6 229
Rio de Janeiro	7 593	7 683	6 592	1 855	1 834	1 800	1 780
São Paulo	8 461	9 673	11 826	13 876	15 743	16 412	15 527
Sul	**6 279**	**6 220**	**6 137**	**6 095**	**7 118**	**7 462**	**8 342**
Paraná	3 800	3 672	3 553	3 809	5 732	4 974	5 240
Santa Catarina	7 572	7 229	7 273	8 233	8 814	8 458	8 998
Rio Grande do Sul	7 131	6 819	6 586	5 984	6 697	7 383	8 554
Centro-Oeste	**4 149**	**3 692**	**4 282**	**5 319**	**4 600**	**5 055**	**13 527**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	5 730	5 730	6 052	7 091
Mato Grosso	4 379	3 627	4 640	-	3 000	3 000	5 000
Goiás	3 000	-	2 500	8 000	4 208	-	17 857
Distrito Federal	3 846	3 928	3 833	3 812	4 153	4 230	4 333

Tabela 23.4 - Rendimento médio da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**10 747**	**10 849**	**10 395**	**11 026**	**10 038**	**11 380**	**11 240**
Norte	-	-	-	-	-	**2 000**	**2 000**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	2 000	2 000
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 750**	**12 029**	**11 916**	**8 665**	**11 144**	**12 659**	**11 658**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	15 000
Piauí	3 515	3 333	4 207	4 161	4 146	4 222	4 568
Ceará	1 000	1 000	2 400	2 500	3 000	1 750	1 636
Rio Grande do Norte	11 347	11 411	12 352	11 870	12 000	11 615	11 066
Paraíba	1 163	887	1 210	948	947	656	1 370
Pernambuco	11 836	12 056	11 940	9 603	11 630	11 245	12 112
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	5 000	2 667	5 000	6 435	4 000	3 176	4 500
Bahia	10 232	12 300	12 140	8 117	11 066	14 591	11 629
Sudeste	**15 013**	**14 379**	**16 039**	**15 793**	**16 020**	**16 224**	**16 365**
Minas Gerais	6 310	6 289	6 130	7 275	6 445	6 991	7 492
Espírito Santo	6 110	5 604	5 157	5 225	5 547	5 646	5 750
Rio de Janeiro	1 905	3 256	3 600	4 405	4 372	4 756	5 558
São Paulo	15 799	14 975	16 628	16 462	16 759	16 916	16 995
Sul	**8 626**	**8 693**	**7 383**	**9 381**	**7 164**	**9 394**	**9 123**
Paraná	5 245	5 497	5 477	6 021	4 165	5 592	5 890
Santa Catarina	9 992	10 193	9 140	10 288	8 906	11 001	10 486
Rio Grande do Sul	8 555	8 434	6 746	9 512	6 281	8 524	8 213
Centro-Oeste	**5 119**	**5 033**	**6 045**	**7 091**	**6 486**	**5 853**	**12 560**
Mato Grosso do Sul	6 231	6 455	6 800	6 800	6 000	5 962	9 115
Mato Grosso	6 000	4 000	10 000	12 000	12 000	-	-
Goiás	5 000	5 000	5 000	-	-	-	30 000
Distrito Federal	4 133	4 133	5 000	5 000	5 000	5 500	5 428

Tabela 23.4 - Rendimento médio da produção de cebola, bulbo - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**10 802**	**11 642**	**11 579**	**11 744**	**12 914**	**12 494**
Norte	**2 000**	-	-	-	**2 000**	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	2 000	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	2 000	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**12 939**	**13 035**	**13 844**	**13 323**	**14 148**	**14 714**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	4 478	4 729	4 934	4 680	3 489	4 140
Ceará	1 545	1 545	1 666	1 444	1 523	812
Rio Grande do Norte	11 000	17 566	14 605	11 000	-	-
Paraíba	2 727	4 055	4 250	10 000	-	24 000
Pernambuco	11 021	12 473	15 043	14 072	15 508	14 894
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 000	4 750	4 500	4 571	4 666	5 666
Bahia	13 843	13 439	13 354	12 829	13 012	14 681
Sudeste	**16 965**	**17 046**	**18 500**	**19 064**	**19 387**	**19 847**
Minas Gerais	7 829	6 974	9 061	9 361	11 144	12 733
Espírito Santo	5 493	6 026	5 863	6 101	8 275	8 275
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	17 433	17 601	19 025	19 828	20 002	20 552
Sul	**7 964**	**9 638**	**8 852**	**9 745**	**10 291**	**9 918**
Paraná	6 094	8 048	7 232	7 635	10 301	7 912
Santa Catarina	8 544	11 237	10 735	10 418	10 431	11 050
Rio Grande do Sul	7 629	7 622	6 465	9 446	10 086	9 188
Centro-Oeste	**11 796**	**9 060**	**15 031**	**13 921**	**14 333**	**15 045**
Mato Grosso do Sul	8 714	8 607	12 750	8 500	12 000	10 000
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	18 000	-	-	-	-	-
Distrito Federal	5 500	11 600	17 312	15 857	15 150	15 285

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 24.1 - Quantidade produzida de centeio, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**19 430**	**13 060**	**8 326**	**7 349**	**9 862**	**10 498**	**24 445**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**19 430**	**13 060**	**8 326**	**7 349**	**9 862**	**10 498**	**24 445**
Paraná	8 108	4 440	1 836	1 708	1 726	2 670	15 254
Santa Catarina	4 248	1 800	2 890	1 941	1 865	2 390	6 040
Rio Grande do Sul	7 074	6 820	3 600	3 700	6 271	5 438	3 151
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.1 - Quantidade produzida de centeio, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	3 819	3 324	2 859	13 222	5 095	4 080	2 267
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	3 720	3 324	2 859	13 222	5 095	4 080	2 235
Paraná	1 856	1 092	1 835	11 100	3 724	3 169	1 434
Santa Catarina	690	1 276	505	1 470	678	418	334
Rio Grande do Sul	1 174	956	519	652	693	493	467
Centro-Oeste	99	-	-	-	-	-	32
Mato Grosso do Sul	99	-	-	-	-	-	32
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.1 - Quantidade produzida de centeio, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	4 025	4 535	6 304	6 967	5 490	4 169
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	4 025	4 535	6 304	6 967	5 490	4 169
Paraná	1 142	1 362	3 628	2 693	1 049	920
Santa Catarina	664	220	97	120	120	100
Rio Grande do Sul	2 219	2 953	2 579	4 154	4 321	3 149
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 24.2 - Área colhida de centeio, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	20 857	13 640	9 080	8 191	10 850	12 236	24 312
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	20 857	13 640	9 080	8 191	10 850	12 236	24 312
Paraná	9 192	4 440	1 985	1 757	1 726	3 760	15 371
Santa Catarina	6 175	3 000	4 295	2 734	2 175	3 110	5 553
Rio Grande do Sul	5 490	6 200	2 800	3 700	6 949	5 366	3 388
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.2 - Área colhida de centeio, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**4 741**	**4 183**	**3 781**	**12 611**	**5 070**	**3 026**	**2 257**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**4 666**	**4 183**	**3 781**	**12 611**	**5 070**	**3 026**	**2 237**
Paraná	1 820	1 862	2 597	10 713	3 787	2 189	1 445
Santa Catarina	1 004	1 219	617	1 206	591	370	335
Rio Grande do Sul	1 842	1 102	567	692	692	467	457
Centro-Oeste	**75**	-	-	-	-	-	**20**
Mato Grosso do Sul	75	-	-	-	-	-	20
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.2 - Área colhida de centeio, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	3 860	4 395	5 242	6 691	5 631	4 235
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	3 860	4 395	5 242	6 691	5 631	4 235
Paraná	1 725	1 722	2 981	3 220	1 580	872
Santa Catarina	465	260	140	130	130	110
Rio Grande do Sul	1 670	2 413	2 121	3 341	3 921	3 253
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 24.3 - Valor da produção de centeio, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**25 986**	**24 600**	**18 744**	**28 813**	**64 377**	**101.021**	**499 834**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**25 986**	**24 600**	**18 744**	**28 813**	**64 377**	**101 021**	**499 834**
Paraná	9 610	9 125	4 253	6 457	7 988	24 211	319 712
Santa Catarina	3 765	2 636	6 141	5 173	8 987	24 793	111 487
Rio Grande do Sul	12 611	12 739	8 350	17 183	47 402	52 017	68 635
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.3 - Valor da produção de centeio, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	140 029	515 169	1 437 672	13 330	16 080	27 576	146 305
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	135 871	515 169	1 437 672	13 330	16 080	27 576	145 825
Paraná	74 674	165 410	979 129	10 484	12 452	21 810	124 701
Santa Catarina	22 930	269 284	294 117	2 567	1 663	2 202	9 295
Rio Grande do Sul	38 267	80 475	164 426	279	1 965	3 564	11 828
Centro-Oeste	4 158	-	-	-	-	-	480
Mato Grosso do Sul	4 158	-	-	-	-	-	480
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.3 - Valor da produção de centeio, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**3 556**	**61 489**	**484 734**	**5 350 591**	**84 561**	**358**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**3 556**	**61 489**	**484 734**	**5 350 591**	**84 561**	**358**
Paraná	987	21 788	307 470	2 880 260	22 019	108
Santa Catarina	464	5 730	6 790	54 200	2 120	11
Rio Grande do Sul	2 104	33 970	170 474	2 416 131	60 422	238
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 24.4 - Rendimento médio da produção de centeio, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**931**	**957**	**916**	**897**	**908**	**857**	**1 005**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**931**	**957**	**916**	**897**	**908**	**857**	**1 005**
Paraná	882	1 000	924	972	1 000	710	992
Santa Catarina	687	600	672	709	857	768	1 088
Rio Grande do Sul	1 288	1 100	1 285	1 000	902	1 013	930
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.4 - Rendimento médio da produção de centeio, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**806**	**795**	**756**	**1 048**	**1 005**	**1 348**	**1 004**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**797**	**795**	**756**	**1 048**	**1 005**	**1 348**	**999**
Paraná	1 020	586	707	1 036	983	1 448	992
Santa Catarina	687	1 047	818	1 219	1 147	1 130	997
Rio Grande do Sul	637	868	915	942	1 001	1 056	1 021
Centro-Oeste	**1 320**	-	-	-	-	-	**1 600**
Mato Grosso do Sul	1 320	-	-	-	-	-	1 600
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 24.4 - Rendimento médio da produção de centeio, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 042**	**1 031**	**1 202**	**1 041**	**974**	**984**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 042**	**1 031**	**1 202**	**1 041**	**974**	**984**
Paraná	662	790	1 217	836	663	1 055
Santa Catarina	1 427	846	692	923	923	909
Rio Grande do Sul	1 328	1 223	1 215	1 243	1 102	968
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 25.1 - Quantidade produzida de cevada, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**25 463**	**61 550**	**95 266**	**143 917**	**98 125**	**74 680**	**109 877**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**25 463**	**61 550**	**95 266**	**143 917**	**98 125**	**74 680**	**109 877**
Paraná	10 375	18 000	54 273	49 764	53 683	35 000	35 392
Santa Catarina	3 568	4 550	6 193	11 153	10 077	2 525	11 090
Rio Grande do Sul	11 520	39 000	34 800	83 000	34 365	37 155	63 395
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 25.1 - Quantidade produzida de cevada, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	98 524	124 931	77 517	170 618	185 573	196 783	125 533
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	24	101	64	-	-
Minas Gerais	-	-	24	101	64	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	98 524	124 854	77 454	170 517	185 509	196 783	125 533
Paraná	31 240	18 212	18 400	62 511	60 000	92 000	49 485
Santa Catarina	10 654	13 402	11 843	41 902	45 332	33 317	22 765
Rio Grande do Sul	56 630	93 240	47 211	66 104	80 177	71 466	53 283
Centro-Oeste	-	77	39	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	77	39	-	-	-	-

Tabela 25.1 - Quantidade produzida de cevada, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**248 202**	**157 353**	**111 650**	**125 219**	**109 952**	**90 614**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**248 202**	**157 353**	**111 650**	**125 219**	**109 952**	**90 614**
Paraná	102 351	50 844	31 052	43 356	48 998	27 975
Santa Catarina	31 685	17 668	12 131	11 292	11 748	8 742
Rio Grande do Sul	114 166	88 841	68 467	70 571	49 206	53 897
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 25.2 - Área colhida de cevada, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**23 732**	**48 500**	**93 603**	**89 423**	**84 691**	**72 048**	**95 624**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**23 732**	**48 500**	**93 603**	**89 423**	**84 691**	**72 048**	**95 624**
Paraná	7 996	15 000	28 870	28 600	32 238	30 172	34 775
Santa Catarina	5 026	3 500	6 733	7 073	8 953	3 350	7 369
Rio Grande do Sul	10 710	30 000	58 000	53 750	43 500	38 526	53 480
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 25.2 - Área colhida de cevada, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**166 882**	**120 981**	**73 193**	**110 308**	**103 157**	**102 225**	**101 979**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	9	31	22	-	-
Minas Gerais	-	-	9	31	22	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**166 882**	**120 931**	**73 167**	**110 277**	**103 135**	**102 225**	**101 979**
Paraná	44 000	20 792	19 574	36 297	27 600	40 670	42 498
Santa Catarina	13 773	11 642	11 512	25 656	26 018	19 224	19 592
Rio Grande do Sul	109 109	88 497	42 081	48 324	49 517	42 331	39 889
Centro-Oeste	-	50	17	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	50	17	-	-	-	-

Tabela 25.2 - Área colhida de cevada, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**113 446**	**105 067**	**97 443**	**66 849**	**67 063**	**53 607**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**113 446**	**105 067**	**97 443**	**66 849**	**67 063**	**53 607**
Paraná	40 422	28 213	22 974	19 450	24 151	14 207
Santa Catarina	16 971	13 126	7 945	5 868	7 444	5 440
Rio Grande do Sul	56 053	63 728	66 524	41 531	35 468	33 960
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 25.3 - Valor da produção de cevada, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**32 278**	**123 069**	**249 051**	**478 808**	**437 245**	**801 138**	**3 111 089**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**32 278**	**123 069**	**249 051**	**478 808**	**437 245**	**801 138**	**3 111 089**
Paraná	13 483	38 152	156 484	173 384	258 755	388 891	1 065 856
Santa Catarina	4 900	9 006	15 487	43 280	41 050	27 964	250 644
Rio Grande do Sul	13 895	75 911	77 080	262 144	137 440	384 283	1 794 589
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 25.3 - Valor da produção de cevada, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**5 062 850**	**16 904 385**	**33 401 109**	**249 884**	**597 375**	**2 022 217**	**9 363 568**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	**17 918**	**272**	**151**	-	-
Minas Gerais	-	-	17 918	272	151	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**5 062 850**	**16 889 601**	**33 356 671**	**249 612**	**597 224**	**2 022 217**	**9 363 568**
Paraná	1 665 460	2 946 186	11 074 722	136 900	191 967	992 472	4 532 108
Santa Catarina	518 784	2 991 193	6 651 315	70 110	140 128	253 284	1 932 241
Rio Grande do Sul	2 878 606	10 952 223	15 630 633	42 602	265 128	776 461	2 899 218
Centro-Oeste	-	**14 784**	**26 520**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	14 784	26 520	-	-	-	-

Tabela 25.3 - Valor da produção de cevada, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**330 472**	**2 585 662**	**8 734 682**	**145 576 790**	**2 375 527**	**11 307**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**330 472**	**2 585 662**	**8 734 682**	**145 576 790**	**2 375 527**	**11 307**
Paraná	134 612	887 906	3 308 370	51 701 320	1 208 299	3 337
Santa Catarina	36 603	388 374	773 177	8 999 740	152 695	1 227
Rio Grande do Sul	159 256	1 309 381	4 653 135	84 875 730	1 014 531	6 742
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 25.4 - Rendimento médio da produção de cevada, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 072**	**1 269**	**1 017**	**1 609**	**1 158**	**1 036**	**1 149**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 072**	**1 269**	**1 017**	**1 609**	**1 158**	**1 036**	**1 149**
Paraná	1 297	1 200	1 879	1 740	1 665	1 160	1 018
Santa Catarina	709	1 300	919	1 576	1 126	753	1 505
Rio Grande do Sul	1 075	1 300	600	1 544	790	964	1 185
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 25.4 - Rendimento médio da produção de cevada, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**590**	**1 033**	**1 059**	**1 547**	**1 799**	**1 925**	**1 230**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	**2 667**	**3 258**	**2 909**	-	-
Minas Gerais	-	-	2 667	3 258	2 909	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**590**	**1 032**	**1 059**	**1 546**	**1 799**	**1 925**	**1 230**
Paraná	710	876	940	1 722	2 174	2 262	1 164
Santa Catarina	774	1 151	1 029	1 633	1 742	1 733	1 161
Rio Grande do Sul	519	1 054	1 122	1 368	1 619	1 688	1 335
Centro-Oeste	-	**1 540**	**2 294**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	1 540	2 294	-	-	-	-

Tabela 25.4 - Rendimento médio da produção de cevada, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 187**	**1 497**	**1 145**	**1 873**	**1 639**	**1 690**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 187**	**1 497**	**1 145**	**1 873**	**1 639**	**1 690**
Paraná	2 532	1 802	1 351	2 229	2 028	1 969
Santa Catarina	1 867	1 346	1 526	1 924	1 578	1 606
Rio Grande do Sul	2 036	1 394	1 029	1 699	1 387	1 587
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 26.1 - Quantidade produzida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**7 681**	**7 820**	**7 741**	**9 196**	**9 398**	**9 707**	**10 081**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**7 681**	**7 820**	**7 741**	**9 196**	**9 398**	**9 707**	**10 081**
Minas Gerais	6	11	41	76	36	32	6
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	7 675	7 809	7 700	9 120	9 362	9 675	10 075
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 26.1 - Quantidade produzida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**11 272**	**39 552**	**40 475**	**10 823**	**12 130**	**12 168**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**11 272**	**38 768**	**39 450**	**10 565**	**11 885**	**11 915**
Minas Gerais	6	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	11 266	38 768	39 450	10 565	11 885	11 915
Sul	-	**784**	**1 025**	**258**	**245**	**253**
Paraná	-	784	1 025	258	245	253
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1987, a produção era levantada no estágio de folha seca.
2. Em 1983 e 1984, os dados referem-se à produção de chá-da-índia em folha verde.

Tabela 26.2 - Área colhida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 315**	**5 405**	**5 345**	**4 593**	**4 673**	**4 826**	**5 013**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**5 315**	**5 405**	**5 345**	**4 593**	**4 673**	**4 826**	**5 013**
Minas Gerais	25	45	45	38	18	16	3
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	5 290	5 360	5 300	4 555	4 655	4 810	5 010
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 26.2 - Área colhida de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	5 573	5 406	5 281	5 336	5 366	5 466
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	5 573	5 320	5 195	5 250	5 280	5 380
Minas Gerais	3	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	5 570	5 320	5 195	5 250	5 280	5 380
Sul	-	86	86	86	86	86
Paraná	-	86	86	86	86	86
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1987, a produção era levantada no estágio de folha seca.
2. Em 1983 e 1984, os dados referem-se à produção de chá-da-índia em folha verde.

Tabela 26.3 - Valor da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**30 734**	**28 240**	**31 840**	**25 128**	**35 030**	**58 014**	**91 070**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	..
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	30 734	28 240	31 840	25 128	35 030	58 014	91 070
Minas Gerais	34	64	410	516	360	992	600
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	30 700	28 176	31 430	24 612	34 670	57 022	90 470
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 26.3 - Valor da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**256 806**	**1 921 186**	**5 477 844**	**7 582**	**14 432**	**56 530**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**256 806**	**1 906 810**	**5 182 000**	**7 331**	**13 697**	**50 711**
Minas Gerais	810	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	255 996	1 906 810	5 182 000	7 331	13 697	50 711
Sul	-	**14 376**	**295 844**	**251**	**735**	**5 819**
Paraná	-	14 376	295 844	251	735	5 819
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1987, a produção era levantada no estágio de folha seca.
2. Em 1983 e 1984, os dados referem-se à de produção de chá-da-índia em folha verde.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 26.4 - Rendimento médio da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 445**	**1 446**	**1 448**	**2 002**	**2 011**	**2 011**	**2 011**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 445**	**1 446**	**1 448**	**2 002**	**2 011**	**2 011**	**2 011**
Minas Gerais	240	244	911	2 000	2 000	2 000	2 000
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 450	1 456	1 452	2 002	2 011	2 011	2 011
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 26.4 - Rendimento médio da produção de chá-da-índia, folha seca - 1975-1987

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**2 023**	**7 316**	**7 664**	**2 028**	**2 261**	**2 226**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**2 023**	**7 287**	**7 594**	**2 012**	**2 251**	**2 215**
Minas Gerais	2 000	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 023	7 287	7 594	2 012	2 251	2 215
Sul	-	**9 116**	**11 919**	**3 000**	**2 849**	**2 942**
Paraná	-	9 116	11 919	3 000	2 849	2 942
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Até 1987, a produção era levantada no estágio de folha seca.
2. Em 1983 e 1984, os dados referem-se à produção de chá-da-índia em folha verde.

Tabela 27.1 - Quantidade produzida de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**40 950**	**42 314**	**42 208**	**44 683**	**25 890**	**45 634**	**42 182**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**39 850**	**41 330**	**41 195**	**43 925**	**25 100**	**44 810**	**41 910**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	39 850	41 330	41 195	43 925	25 100	44 810	41 910
Sul	**1 100**	**984**	**1 013**	**758**	**790**	**724**	**272**
Paraná	1 100	984	1 013	758	790	724	272
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 27.2 - Área colhida de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	5 176	5 406	5 405	5 535	3 403	5 787	4 972
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	5 090	5 320	5 320	5 450	3 300	5 700	4 940
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	5 090	5 320	5 320	5 450	3 300	5 700	4 940
Sul	86	86	85	85	103	87	32
Paraná	86	86	85	85	103	87	32
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 27.3 - Valor da produção de chá-da-índia, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**12 246 604**	**338 341**	**783 848**	**1 847 315**	**4 412 540**	**381 463**	**2 556**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**12 026 604**	**335 389**	**770 172**	**1 815 100**	**4 116 400**	**370 288**	**2 517**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	12 026 604	335 389	770 172	1 815 100	4 116 400	370 288	2 517
Sul	**220 000**	**2 952**	**13 675**	**32 215**	**296 140**	**11 174**	**38**
Paraná	220 000	2 952	13 675	32 215	296 140	11 174	38
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 27.4 - Rendimento médio da produção de chá-da-Índia, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	7 911	7 827	7 809	8 072	7 607	7 868	8 483
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	7 829	7 768	7 743	8 059	7 606	7 861	8 483
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	7 829	7 768	7 743	8 059	7 606	7 861	8 483
Sul	12 790	11 441	11 917	8 917	7 669	8 321	8 500
Paraná	12 790	11 441	11 917	8 917	7 669	8 321	8 500
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 28.1 - Quantidade produzida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**482 390**	**464 922**	**472 922**	**472 715**	**491 027**	**525 877**	**504 099**
Norte	**11 720**	**11 698**	**11 965**	**12 578**	**13 832**	**14 363**	**13 330**
Rondônia	156	172	156	18	80	80	120
Acre	70	80	84	89	96	107	112
Amazonas	460	370	304	264	433	489	487
Roraima	10	19	17	20	26	38	39
Pará	10 884	10 917	11 254	12 067	13 117	13 569	12 417
Amapá	140	140	150	120	80	80	155
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**454 518**	**436 858**	**445 720**	**449 910**	**466 062**	**498 951**	**476 557**
Maranhão	5 307	5 493	5 397	5 652	6 082	6 435	5 875
Piauí	1 299	1 484	1 609	1 530	1 693	1 679	1 871
Ceará	75 000	76 250	100 000	102 500	105 000	117 500	88 000
Rio Grande do Norte	49 455	45 825	46 914	49 217	52 631	54 864	55 664
Paraíba	36 966	34 136	25 435	24 606	28 815	29 837	29 609
Pernambuco	42 000	33 600	33 600	38 000	38 000	43 600	43 672
Alagoas	71 238	70 882	70 140	65 790	64 294	66 207	70 410
Sergipe	72 603	66 638	66 125	72 615	61 397	71 352	73 824
Bahia	100 650	102 550	96 500	90 000	108 150	107 477	107 632
Sudeste	**15 775**	**16 209**	**15 079**	**9 795**	**10 725**	**12 019**	**13 301**
Minas Gerais	4 437	4 926	4 658	3 011	3 454	3 657	4 008
Espírito Santo	5 072	5 176	5 177	3 480	3 480	3 480	3 480
Rio de Janeiro	6 136	6 072	5 184	3 136	3 629	4 651	5 572
São Paulo	130	35	60	168	162	231	241
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**377**	**157**	**158**	**432**	**408**	**544**	**911**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	78	78	81	81
Mato Grosso	59	60	114	-	-	-	-
Goiás	318	97	44	354	330	463	830
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.1 - Quantidade produzida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**540 868**	**488 963**	**513 533**	**570 401**	**588 116**	**603 175**	**699 900**
Norte	**13 221**	**15 317**	**17 518**	**21 393**	**41 635**	**44 365**	**64 348**
Rondônia	117	130	120	118	6 532	4 968	14 209
Acre	115	163	160	170	171	171	175
Amazonas	475	534	920	928	866	640	473
Roraima	40	33	33	-	-	-	-
Pará	12 350	14 327	16 135	20 116	34 002	38 530	49 491
Amapá	124	130	150	61	64	56	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**518 575**	**464 517**	**486 449**	**538 833**	**536 217**	**548 697**	**625 395**
Maranhão	6 036	6 797	5 480	5 608	5 824	5 993	6 170
Piauí	1 771	1 488	1 264	1 432	2 571	3 243	3 308
Ceará	100 642	62 060	94 985	106 528	81 107	108 216	134 178
Rio Grande do Norte	56 677	40 721	67 122	74 436	79 092	83 928	99 180
Paraíba	27 275	26 330	22 794	24 597	24 710	25 635	31 549
Pernambuco	45 456	45 995	45 995	48 157	47 178	47 128	47 851
Alagoas	74 292	81 672	56 857	64 110	67 627	67 816	73 748
Sergipe	77 017	75 276	69 316	82 983	88 773	94 666	96 834
Bahia	129 409	124 178	122 636	130 982	139 335	112 072	132 577
Sudeste	**8 979**	**9 036**	**9 473**	**10 082**	**10 171**	**10 032**	**10 076**
Minas Gerais	3 830	3 771	3 900	4 194	4 103	3 999	3 404
Espírito Santo	3 176	2 938	3 517	3 899	3 831	3 735	3 261
Rio de Janeiro	1 724	1 952	1 933	1 926	2 172	2 250	3 368
São Paulo	249	375	123	63	65	48	43
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**93**	**93**	**93**	**93**	**93**	**81**	**81**
Mato Grosso do Sul	81	81	81	81	81	81	81
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	12	12	12	12	12	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.1 - Quantidade produzida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**681 044**	**734 418**	**851 031**	**891 023**	**837 459**	**918 822**
Norte	**77 164**	**104 053**	**141 817**	**136 995**	**148 943**	**158 913**
Rondônia	14 245	6 139	5 458	6 151	5 577	6 214
Acre	166	164	167	172	167	179
Amazonas	451	523	70	100	2 398	2 398
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	62 302	97 227	136 122	130 572	140 801	150 122
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**593 232**	**619 698**	**697 867**	**731 756**	**665 313**	**730 541**
Maranhão	6 971	6 168	7 468	7 521	7 388	7 991
Piauí	2 233	2 654	2 692	3 005	2 654	4 083
Ceará	131 331	133 880	140 909	160 758	120 611	137 714
Rio Grande do Norte	65 036	54 478	108 418	107 352	101 016	111 731
Paraíba	28 710	29 407	29 528	29 011	27 814	31 140
Pernambuco	42 691	38 492	38 899	43 389	43 777	44 419
Alagoas	71 320	67 050	63 228	59 000	54 141	52 996
Sergipe	99 186	99 053	102 229	100 562	99 029	98 270
Bahia	145 754	188 516	204 496	221 158	208 883	242 197
Sudeste	**10 627**	**10 646**	**11 326**	**22 251**	**23 181**	**29 029**
Minas Gerais	3 036	2 875	2 875	2 827	2 876	2 939
Espírito Santo	3 603	3 669	3 919	13 298	13 912	18 317
Rio de Janeiro	3 937	4 051	4 482	5 983	6 074	7 078
São Paulo	51	51	50	143	319	695
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**21**	**21**	**21**	**21**	**22**	**339**
Mato Grosso do Sul	21	21	21	21	22	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	339
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 28.2 - Área colhida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**157 282**	**159 415**	**159 765**	**163 215**	**158 039**	**164 779**	**167 257**
Norte	**1 790**	**1 819**	**1 818**	**1 946**	**2 122**	**2 218**	**2 262**
Rondônia	33	37	44	8	40	40	60
Acre	20	19	20	19	19	20	18
Amazonas	138	123	94	73	96	106	104
Roraima	2	4	3	5	7	10	10
Pará	1 577	1 616	1 636	1 820	1 940	2 022	2 008
Amapá	20	20	21	21	20	20	62
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**151 599**	**153 742**	**154 149**	**158 425**	**152 968**	**159 717**	**162 169**
Maranhão	1 551	1 613	1 639	1 657	1 678	1 744	1 681
Piauí	243	267	289	271	293	242	243
Ceará	15 000	15 250	20 000	20 500	21 000	21 500	22 000
Rio Grande do Norte	13 147	13 282	13 528	13 899	13 997	14 578	15 781
Paraíba	13 202	11 809	9 907	12 743	12 604	12 630	12 324
Pernambuco	8 400	8 400	8 400	9 500	9 500	10 900	11 306
Alagoas	25 223	25 100	25 050	24 561	24 500	25 215	24 843
Sergipe	34 573	37 021	36 736	39 294	34 396	38 238	39 271
Bahia	40 260	41 000	38 600	36 000	35 000	34 670	34 720
Sudeste	**3 819**	**3 787**	**3 736**	**2 757**	**2 866**	**2 750**	**2 717**
Minas Gerais	1 025	990	961	633	731	732	741
Espírito Santo	1 749	1 785	1 785	1 200	1 200	1 200	1 200
Rio de Janeiro	1 004	1 005	980	896	908	779	740
São Paulo	41	7	10	28	27	39	36
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**74**	**67**	**62**	**87**	**83**	**94**	**109**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	28	28	27	27
Mato Grosso	11	10	34	-	-	-	-
Goiás	63	57	28	59	55	67	82
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.2 - Área colhida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**166 145**	**170 687**	**159 777**	**166 740**	**179 013**	**183 645**	**198 079**
Norte	**2 308**	**2 677**	**2 963**	**3 792**	**11 221**	**9 013**	**10 454**
Rondônia	57	65	60	66	4 699	2 277	3 088
Acre	19	27	27	29	29	28	31
Amazonas	105	107	174	175	167	131	76
Roraima	10	10	12	-	-	-	-
Pará	2 055	2 406	2 615	3 484	6 286	6 537	7 259
Amapá	62	62	75	38	40	40	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**161 847**	**165 911**	**154 540**	**160 480**	**165 317**	**172 198**	**185 205**
Maranhão	1 764	1 771	1 638	1 654	1 671	1 711	1 742
Piauí	256	294	281	297	325	383	388
Ceará	20 195	20 198	18 943	21 238	22 735	24 193	31 537
Rio Grande do Norte	15 862	17 866	18 302	19 966	21 190	22 525	27 311
Paraíba	11 492	11 406	9 918	9 549	9 578	9 374	10 305
Pernambuco	11 712	11 885	11 890	12 348	12 200	12 231	12 424
Alagoas	24 764	27 224	16 623	16 889	16 889	16 886	17 058
Sergipe	40 902	41 298	42 571	42 569	43 325	45 151	45 377
Bahia	34 900	33 969	34 374	35 970	37 404	39 744	39 063
Sudeste	**1 961**	**2 070**	**2 245**	**2 454**	**2 461**	**2 422**	**2 408**
Minas Gerais	738	739	739	829	799	789	732
Espírito Santo	888	1 002	1 194	1 321	1 299	1 270	1 136
Rio de Janeiro	309	303	298	291	337	345	525
São Paulo	26	26	14	13	26	18	15
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**29**	**29**	**29**	**14**	**14**	**12**	**12**
Mato Grosso do Sul	27	27	27	12	12	12	12
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	2	2	2	2	2	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.2 - Área colhida de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**198 050**	**213 908**	**231 446**	**239 760**	**231 660**	**237 038**
Norte	**12 232**	**13 352**	**16 217**	**14 575**	**14 714**	**15 939**
Rondônia	3 096	2 783	2 611	2 661	2 669	2 767
Acre	37	37	45	46	39	33
Amazonas	76	90	17	17	140	140
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	9 023	10 442	13 544	11 851	11 866	12 999
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**183 312**	**198 006**	**212 592**	**222 323**	**213 915**	**217 617**
Maranhão	1 759	1 729	1 941	2 018	2 079	2 196
Piauí	403	479	484	544	472	772
Ceará	32 453	35 388	38 268	42 535	38 259	38 581
Rio Grande do Norte	26 789	26 872	34 986	34 764	34 259	35 065
Paraíba	10 358	10 559	10 600	10 386	10 178	8 261
Pernambuco	11 487	11 659	11 935	11 993	12 137	12 342
Alagoas	16 912	15 820	15 200	14 750	13 612	13 434
Sergipe	45 727	46 939	47 643	50 971	49 833	49 419
Bahia	37 424	48 561	51 535	54 362	53 086	57 547
Sudeste	**2 503**	**2 547**	**2 634**	**2 859**	**3 028**	**3 416**
Minas Gerais	671	649	634	620	631	665
Espírito Santo	1 229	1 275	1 359	1 542	1 658	1 919
Rio de Janeiro	583	603	621	624	639	693
São Paulo	20	20	20	73	100	139
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**66**
Mato Grosso do Sul	3	3	3	3	3	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	66
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 28.3 - Valor da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**472 042**	**693 423**	**909 443**	**1 175 335**	**2 044 475**	**3 668 130**	**7 697 437**
Norte	**9 042**	**11 920**	**20 464**	**27 204**	**51 257**	**88 798**	**179 600**
Rondônia	382	423	462	54	280	600	2 800
Acre	104	167	214	249	358	743	1 193
Amazonas	750	689	611	833	2 019	4 473	12 119
Roraima	30	38	42	100	176	361	725
Pará	7 608	10 393	18 865	25 668	48 024	81 821	160 283
Amapá	168	210	270	300	400	800	2 480
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**449 760**	**661 440**	**865 928**	**1 123 240**	**1 953 949**	**3 478 567**	**7 340 138**
Maranhão	4 256	5 818	10 410	16 511	23 128	38 299	66 889
Piauí	1 527	2 087	2 687	4 700	7 542	15 713	30 245
Ceará	75 889	100 277	181 070	209 299	316 676	677 652	1 055 328
Rio Grande do Norte	27 712	55 660	87 503	113 083	267 460	359 612	750 738
Paraíba	26 626	43 996	37 524	53 131	138 058	169 356	344 647
Pernambuco	48 990	50 254	69 091	107 892	198 546	327 632	813 534
Alagoas	75 030	132 906	153 390	200 256	304 576	469 942	1 404 010
Sergipe	74 644	119 934	159 428	209 105	267 431	531 876	1 032 053
Bahia	115 086	150 508	164 825	209 263	430 532	888 485	1 842 695
Sudeste	**12 807**	**19 862**	**22 735**	**23 271**	**37 497**	**97 438**	**157 639**
Minas Gerais	3 981	6 399	7 016	6 638	11 361	25 425	51 911
Espírito Santo	3 544	6 905	7 426	7 407	10 457	17 486	27 023
Rio de Janeiro	5 022	6 453	8 083	8 218	14 383	49 247	71 240
São Paulo	260	105	210	1 008	1 296	5 280	7 466
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**433**	**201**	**316**	**1 620**	**1 772**	**3 327**	**20 060**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	354	488	972	3 060
Mato Grosso	67	88	228	-	-	-	-
Goiás	366	113	88	1 266	1 284	2 355	17 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.3 - Valor da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**16 122 414**	**35 898 431**	**144 222 690**	**551 177**	**1 058 690**	**2 763 170**	**36 022 494**
Norte	**387 922**	**858 962**	**4 034 011**	**15 297**	**90 739**	**297 160**	**5 650 506**
Rondônia	4 590	9 668	18 300	218	11 868	32 192	3 070 800
Acre	2 930	12 925	43 800	126	341	1 112	7 626
Amazonas	20 312	46 380	233 030	770	1 910	5 510	26 947
Roraima	1 524	3 236	6 901	-	-	-	-
Pará	354 276	780 253	3 713 980	14 159	76 524	257 758	2 545 133
Amapá	4 290	6 500	18 000	24	96	588	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**15 502 392**	**34 402 221**	**137 918 082**	**528 012**	**942 547**	**2 398 735**	**29 878 775**
Maranhão	155 195	394 106	1 446 526	4 873	7 975	30 770	255 568
Piauí	72 442	133 696	302 666	1 530	3 782	16 134	135 535
Ceará	2 384 861	3 344 724	22 201 566	81 818	119 792	218 760	5 869 847
Rio Grande do Norte	1 410 108	2 416 318	24 498 528	69 487	108 998	412 678	5 741 029
Paraíba	674 227	1 283 136	4 301 036	13 635	24 101	85 864	962 120
Pernambuco	1 534 961	3 533 046	8 945 344	41 889	64 116	238 924	2 841 481
Alagoas	2 649 263	8 890 049	30 318 499	89 596	146 782	434 243	4 379 378
Sergipe	2 601 434	6 022 907	15 858 979	105 763	191 812	426 320	3 967 335
Bahia	4 019 900	8 394 238	30 044 938	119 422	275 187	535 043	5 726 479
Sudeste	**223 760**	**622 399**	**2 240 297**	**7 801**	**25 120**	**66 061**	**490 377**
Minas Gerais	108 023	297 653	940 858	3 538	10 264	28 275	156 446
Espírito Santo	43 056	133 711	542 869	2 643	8 742	19 442	195 684
Rio de Janeiro	61 625	152 080	587 670	1 445	5 905	17 839	136 544
São Paulo	11 056	38 955	168 900	175	209	505	1 702
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**8 340**	**14 850**	**30 300**	**65**	**284**	**1 215**	**2 835**
Mato Grosso do Sul	7 800	13 650	25 500	51	212	1 215	2 835
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	540	1 200	4 800	14	72	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.3 - Valor da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**866 026**	**8 102 179**	**75 698 366**	**728 093 468**	**15 986 315**	**242 579**
Norte	**142 845**	**876 182**	**15 109 625**	**141 310 184**	**4 109 220**	**46 912**
Rondônia	40 338	97 930	632 505	1 378 890	127 513	1 241
Acre	260	3 104	14 952	182 505	5 626	33
Amazonas	1 207	14 617	9 660	51 200	74 566	1 422
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	101 040	760 530	14 452 508	139 697 589	3 901 514	44 215
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**710 203**	**7 055 674**	**59 759 441**	**568 230 972**	**11 239 872**	**184 980**
Maranhão	5 441	110 597	674 172	6 549 348	103 125	2 051
Piauí	1 120	39 521	285 135	2 932 120	109 801	937
Ceará	100 229	1 317 677	10 891 477	94 239 566	1 361 642	39 690
Rio Grande do Norte	67 353	496 904	6 514 720	104 596 554	1 951 945	30 893
Paraíba	26 744	396 713	1 714 886	12 806 173	689 894	6 767
Pernambuco	65 330	430 558	2 677 291	28 113 175	1 319 482	10 531
Alagoas	74 062	1 317 717	3 469 787	36 663 935	1 316 071	9 548
Sergipe	110 449	734 132	9 160 629	60 958 725	1 182 353	32 168
Bahia	259 472	2 211 852	24 371 339	221 371 373	3 205 555	52 392
Sudeste	**12 966**	**170 150**	**828 564**	**18 489 311**	**635 902**	**10 567**
Minas Gerais	1 841	36 317	258 516	2 561 230	48 367	622
Espírito Santo	8 204	53 281	243 701	10 131 113	428 110	6 308
Rio de Janeiro	2 852	79 112	319 881	5 508 116	149 946	3 392
São Paulo	68	1 439	6 465	288 851	9 477	244
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**10**	**172**	**735**	**63 000**	**1 320**	**118**
Mato Grosso do Sul	10	172	735	63 000	1 320	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	118
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 28.4 - Rendimento médio da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**3 067**	**2 916**	**2 960**	**2 896**	**3 106**	**3 191**	**3 014**
Norte	**6 547**	**6 431**	**6 581**	**6 463**	**6 518**	**6 475**	**5 893**
Rondônia	4 727	4 648	3 545	2 250	2 000	2 000	2 000
Acre	3 500	4 210	4 200	4 684	5 052	5 350	6 222
Amazonas	3 333	3 008	3 234	3 616	4 510	4 613	4 683
Roraima	5 000	4 750	5 666	4 000	3 714	3 800	3 900
Pará	6 901	6 755	6 878	6 630	6 761	6 710	6 184
Amapá	7 000	7 000	7 142	5 714	4 000	4 000	2 500
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 998**	**2 841**	**2 891**	**2 839**	**3 046**	**3 123**	**2 939**
Maranhão	3 421	3 405	3 292	3 410	3 624	3 689	3 495
Piauí	5 345	5 558	5 567	5 645	5 778	6 938	7 700
Ceará	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 465	4 000
Rio Grande do Norte	3 761	3 450	3 467	3 541	3 760	3 763	3 527
Paraíba	2 800	2 890	2 567	1 930	2 286	2 362	2 403
Pernambuco	5 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	3 863
Alagoas	2 824	2 823	2 800	2 678	2 624	2 625	2 834
Sergipe	2 099	1 800	1 800	1 847	1 785	1 865	1 880
Bahia	2 500	2 501	2 500	2 500	3 090	3 100	3 100
Sudeste	**4 130**	**4 280**	**4 036**	**3 552**	**3 742**	**4 370**	**4 895**
Minas Gerais	4 328	4 975	4 847	4 756	4 725	4 995	5 409
Espírito Santo	2 899	2 899	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
Rio de Janeiro	6 111	6 041	5 289	3 500	3 996	5 970	7 530
São Paulo	3 170	5 000	6 000	6 000	6 000	5 923	6 694
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**5 094**	**2 343**	**2 548**	**4 965**	**4 915**	**5 787**	**8 358**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 785	2 785	3 000	3 000
Mato Grosso	5 363	6 000	3 352	-	-	-	-
Goiás	5 047	1 701	1 571	6 000	6 000	6 910	10 122
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.4 - Rendimento médio da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 255**	**2 865**	**3 214**	**3 421**	**3 285**	**3 284**	**3 533**
Norte	**5 728**	**5 722**	**5 912**	**5 642**	**3 710**	**4 922**	**6 155**
Rondônia	2 053	2 000	2 000	1 788	1 390	2 182	4 601
Acre	6 053	6 037	5 926	5 862	5 897	6 107	5 645
Amazonas	4 524	4 991	5 287	5 303	5 186	4 885	6 223
Roraima	4 000	3 300	2 750	-	-	-	-
Pará	6 010	5 955	6 170	5 774	5 409	5 894	6 817
Amapá	2 000	2 097	2 000	1 605	1 600	1 400	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 204**	**2 800**	**3 148**	**3 358**	**3 244**	**3 186**	**3 376**
Maranhão	3 422	3 838	3 346	3 391	3 485	3 503	3 541
Piauí	6 918	5 061	4 498	4 822	7 911	8 467	8 525
Ceará	4 984	3 073	5 014	5 016	3 567	4 473	4 254
Rio Grande do Norte	3 573	2 279	3 667	3 728	3 733	3 726	3 631
Paraíba	2 373	2 308	2 298	2 576	2 580	2 735	3 061
Pernambuco	3 881	3 870	3 868	3 900	3 867	3 853	3 851
Alagoas	3 000	3 000	3 420	3 796	4 004	4 016	4 323
Sergipe	1 883	1 823	1 628	1 949	2 049	2 097	2 133
Bahia	3 708	3 656	3 568	3 641	3 725	2 820	3 393
Sudeste	**4 579**	**4 365**	**4 220**	**4 108**	**4 133**	**4 142**	**4 184**
Minas Gerais	5 190	5 103	5 277	5 059	5 135	5 068	4 650
Espírito Santo	3 577	2 932	2 946	2 952	2 949	2 941	2 870
Rio de Janeiro	5 579	6 442	6 487	6 619	6 445	6 522	6 415
São Paulo	9 577	14 423	8 786	4 846	2 500	2 667	2 866
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**3 207**	**3 207**	**3 207**	**6 643**	**6 643**	**6 750**	**6 750**
Mato Grosso do Sul	3 000	3 000	3 000	6 750	6 750	6 750	6 750
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 28.4 - Rendimento médio da produção de coco-da-baía, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 438**	**3 433**	**3 677**	**3 716**	**3 615**	**3 876**
Norte	**6 308**	**7 793**	**8 744**	**9 399**	**10 122**	**9 970**
Rondônia	4 601	2 205	2 090	2 311	2 089	2 245
Acre	4 486	4 432	3 711	3 739	4 282	5 424
Amazonas	5 934	5 811	4 117	5 882	17 128	17 128
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	6 904	9 311	10 050	11 017	11 865	11 548
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**3 236**	**3 129**	**3 282**	**3 291**	**3 110**	**3 357**
Maranhão	3 963	3 567	3 847	3 726	3 553	3 638
Piauí	5 540	5 540	5 561	5 523	5 622	5 288
Ceará	4 046	3 783	3 682	3 779	3 152	3 569
Rio Grande do Norte	2 427	2 027	3 098	3 088	2 948	3 186
Paraíba	2 771	2 785	2 785	2 793	2 732	3 769
Pernambuco	3 716	3 301	3 259	3 617	3 606	3 599
Alagoas	4 217	4 238	4 159	4 000	3 977	3 944
Sergipe	2 169	2 110	2 145	1 972	1 987	1 988
Bahia	3 894	3 882	3 968	4 068	3 934	4 208
Sudeste	**4 245**	**4 179**	**4 299**	**7 782**	**7 655**	**8 497**
Minas Gerais	4 524	4 429	4 534	4 559	4 557	4 419
Espírito Santo	2 931	2 877	2 883	8 623	8 390	9 545
Rio de Janeiro	6 753	6 718	7 217	9 588	9 505	10 213
São Paulo	2 550	2 550	2 500	1 958	3 190	5 000
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**7 000**	**7 000**	**7 000**	**7 000**	**7 333**	**5 136**
Mato Grosso do Sul	7 000	7 000	7 000	7 000	7 333	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	5 136
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 29.1 - Quantidade produzida de dendê, coco - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**242 779**	**409 807**	**522 883**	**525 968**	**652 541**	**656 834**	**661 609**
Norte	**146 883**	**309 586**	**361 656**	**377 726**	**462 275**	**522 818**	**534 367**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	123 141	268 586	317 656	330 018	418 275	482 818	534 367
Amapá	23 742	41 000	44 000	47 708	44 000	40 000	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**95 896**	**100 221**	**161 227**	**148 242**	**190 266**	**134 016**	**127 242**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	95 896	100 221	161 227	148 242	190 266	134 016	127 242
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 29.2 - Área colhida de dendê, coco - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**43 576**	**50 097**	**71 009**	**69 316**	**80 932**	**69 714**	**67 388**
Norte	**16 105**	**20 896**	**32 738**	**34 363**	**35 652**	**39 277**	**37 567**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	12 545	17 196	28 738	30 277	31 652	35 277	37 567
Amapá	3 560	3 700	4 000	4 086	4 000	4 000	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**27 471**	**29 201**	**38 271**	**34 953**	**45 280**	**30 437**	**29 821**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	27 471	29 201	38 271	34 953	45 280	30 437	29 821
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 29.3 - Valor da produção de dendê, coco - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**2 847 271**	**113 613**	**1 965 922**	**8 586 720**	**176 071 703**	**4 865 889**	**65 120**
Norte	**2 145 652**	**81 749**	**1 393 621**	**7 055 013**	**96 319 383**	**2 868 775**	**59 473**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 846 360	26 809	804 021	5 518 815	77 900 983	2 483 663	59 473
Amapá	299 292	54 940	589 600	1 536 197	18 418 400	385 112	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**701 619**	**31 864**	**572 300**	**1 531 707**	**79 752 320**	**1 997 114**	**5 646**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	701 619	31 864	572 300	1 531 707	79 752 320	1 997 114	5 646
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.
(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1898. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei no 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais. Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 29.4 - Rendimento médio da produção de dendê, coco - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	5 571	8 180	7 363	7 587	8 062	9 421	9 817
Norte	9 120	14 815	11 046	10 992	12 966	13 311	14 224
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	9 815	15 619	11 053	10 899	13 214	13 686	14 224
Amapá	6 669	11 081	11 000	11 675	11 000	10 000	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	3 490	3 432	4 212	4 241	4 201	4 403	4 266
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	3 490	3 432	4 212	4 241	4 201	4 403	4 266
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 30.1 - Quantidade produzida de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**18 588**	**18 106**	**20 697**	**25 079**	**30 045**	**39 862**	**63 667**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**18 576**	**18 093**	**20 682**	**25 064**	**30 030**	**39 862**	**63 667**
Paraná	2	7	34	41	139	160	324
Santa Catarina	3 457	2 153	2 936	3 345	3 666	4 094	5 205
Rio Grande do Sul	15 117	15 933	17 712	21 678	26 225	35 608	58 138
Centro-Oeste	**12**	**13**	**15**	**15**	**15**	-	-
Mato Grosso do Sul	12	13	15	15	15	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 30.2 - Área colhida de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**4 859**	**4 930**	**5 299**	**5 632**	**6 094**	**7 251**	**7 633**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**4 854**	**4 925**	**5 294**	**5 627**	**6 089**	**7 251**	**7 633**
Paraná	2	17	39	19	33	36	55
Santa Catarina	145	79	132	145	159	196	226
Rio Grande do Sul	4 707	4 829	5 123	5 463	5 897	7 019	7 352
Centro-Oeste	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	-	-
Mato Grosso do Sul	5	5	5	5	5	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 30.3 - Valor da produção de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1981 (1)	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**862 561**	**1 350 172**	**3 613 170**	**16 027 548**	**63 528**	**420 669**	**1 096 550**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**861 937**	**1 348 950**	**3 610 245**	**16 021 923**	**63 515**	**420 669**	**1 096 550**
Paraná	100	434	8 500	23 350	198	725	6 288
Santa Catarina	144 000	177 025	992 814	2 351 382	12 950	44 535	94 025
Rio Grande do Sul	717 837	1 171 491	2 608 931	13 647 191	50 367	375 410	996 238
Centro-Oeste	**624**	**1 222**	**2 925**	**5 625**	**13**	-	-
Mato Grosso do Sul	624	1 222	2 925	5 625	13	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 30.4 - Rendimento médio da produção de erva-mate, folha cancheada - 1981-1987

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**3 825**	**3 673**	**3 906**	**4 453**	**4 930**	**5 497**	**8 341**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**3 827**	**3 674**	**3 907**	**4 454**	**4 932**	**5 497**	**8 341**
Paraná	1 000	412	872	2 158	4 212	4 444	5 891
Santa Catarina	23 841	27 253	22 242	23 069	23 057	20 888	23 031
Rio Grande do Sul	3 212	3 299	3 457	3 968	4 447	5 073	7 908
Centro-Oeste	**2 400**	**2 600**	**3 000**	**3 000**	**3 000**	-	-
Mato Grosso do Sul	2 400	2 600	3 000	3 000	3 000	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 31.1 - Quantidade produzida de erva-mate, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**85 480**	**90 872**	**147 072**	**166 431**	**145 973**	**227 338**	**222 377**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**85 480**	**90 872**	**147 072**	**166 431**	**145 968**	**227 327**	**222 357**
Paraná	699	1 120	6 106	5 628	6 222	8 308	17 246
Santa Catarina	4 592	3 554	4 996	34 624	16 516	23 102	27 930
Rio Grande do Sul	80 189	86 198	135 970	126 179	123 230	195 917	177 181
Centro-Oeste	-	-	-	-	5	11	20
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	5	11	20
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 31.2 - Área colhida de erva-mate, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**8 144**	**8 398**	**8 494**	**10 211**	**10 844**	**18 841**	**16 457**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**8 144**	**8 398**	**8 494**	**10 211**	**10 842**	**18 838**	**16 452**
Paraná	88	156	881	885	1 200	1 138	2 713
Santa Catarina	185	167	293	1 462	757	1 132	1 349
Rio Grande do Sul	7 871	8 075	7 320	7 864	8 885	16 568	12 390
Centro-Oeste	-	-	-	-	2	3	5
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	2	3	5
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 31.3 - Valor da produção de erva-mate, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**4 365 471**	**72 534**	**2 361 080**	**12 095 960**	**101 611 254**	**2 466 322**	**37 983**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**4 365 471**	**72 534**	**2 361 080**	**12 095 960**	**101 596 254**	**2 465 563**	**37 973**
Paraná	118 020	3 076	74 227	473 315	5 438 541	83 274	2 057
Santa Catarina	773 171	9 693	106 486	2 023 638	14 954 039	415 284	5 077
Rio Grande do Sul	3 474 280	59 764	2 180 366	9 599 006	81 203 673	1 967 004	30 839
Centro-Oeste	-	-	-	-	**15 000**	**759**	**10**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	15 000	759	10
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1898. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 31.4 - Rendimento médio da produção de erva-mate, folha verde - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	10 496	10 820	17 314	16 299	13 461	12 066	13 512
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	10 496	10 820	17 314	16 299	13 463	12 067	13 515
Paraná	7 943	7 179	6 930	6 359	5 185	7 300	6 356
Santa Catarina	24 821	21 281	17 051	23 682	21 817	20 408	20 704
Rio Grande do Sul	10 187	10 674	18 575	16 045	13 869	11 825	14 300
Centro-Oeste	-	-	-	-	2 500	3 666	4 000
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	2 500	3 666	4 000
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 32.1 - Quantidade produzida de ervilha, grão - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**20 693**	**16 594**	**15 560**	**4 566**	**3 019**	**1 820**	**944**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**4 120**	**4 432**	**5 166**	**1 880**	**857**	**489**	**177**
Minas Gerais	3 792	4 190	5 026	1 829	806	439	125
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	328	242	140	51	51	50	52
Sul	**5 966**	**3 224**	**1 519**	**1 406**	**1 422**	**731**	**767**
Paraná	1 176	1 254	24	20	11	13	20
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	4 790	1 970	1 495	1 386	1 411	718	747
Centro-Oeste	**10 607**	**8 938**	**8 875**	**1 280**	**740**	**600**	-
Mato Grosso do Sul	5 455	4 930	4 642	496	660	600	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 850	1 135	670	-	-	-	-
Distrito Federal	3 302	2 873	3 563	784	80	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 32.2 - Área colhida de ervilha, grão - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**14 767**	**13 299**	**10 798**	**2 584**	**1 414**	**974**	**570**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**3 719**	**4 149**	**2 564**	**1 179**	**422**	**237**	**121**
Minas Gerais	3 331	3 857	2 444	1 128	371	187	71
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	388	292	120	51	51	50	50
Sul	**2 499**	**1 997**	**649**	**645**	**642**	**437**	**449**
Paraná	833	1 236	6	5	3	4	6
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 666	761	643	640	639	433	443
Centro-Oeste	**8 549**	**7 153**	**7 585**	**760**	**350**	**300**	-
Mato Grosso do Sul	5 955	4 992	5 513	385	300	300	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 027	520	400	-	-	-	-
Distrito Federal	1 567	1 641	1 672	375	50	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 32.3 - Valor da produção de ervilha, grão - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**3 745 888**	**30 575**	**498 676**	**787 458**	**5 376 115**	**77 429**	**852**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**730 290**	**6 533**	**215 109**	**436 159**	**1 590 477**	**37 617**	**29**
Minas Gerais	634 668	5 049	206 089	421 608	1 505 525	35 427	25
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	95 622	1 484	9 020	14 550	84 952	2 190	4
Sul	**762 523**	**4 720**	**29 109**	**200 295**	**1 406 304**	**21 962**	**822**
Paraná	297 650	2 610	1 158	5 180	17 040	151	19
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	464 873	2 109	27 951	195 115	1 389 264	21 811	803
Centro-Oeste	**2 253 074**	**19 321**	**254 457**	**151 002**	**2 379 332**	**17 850**	-
Mato Grosso do Sul	1 120 528	13 732	95 039	9 882	2 046 000	17 850	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	340 065	2 428	16 898	-	-	-	-
Distrito Federal	792 480	3 160	142 520	141 120	333 332	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.
(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 32.4 - Rendimento médio da produção de ervilha, grão - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 401**	**1 247**	**1 441**	**1 767**	**2 135**	**1 868**	**1 656**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 107**	**1 068**	**2 014**	**1 594**	**2 030**	**2 063**	**1 462**
Minas Gerais	1 138	1 086	2 056	1 621	2 172	2 347	1 760
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	845	828	1 166	1 000	1 000	1 000	1 040
Sul	**2 387**	**1 614**	**2 340**	**2 179**	**2 214**	**1 672**	**1 708**
Paraná	1 411	1 014	4 000	4 000	3 666	3 250	3 333
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 875	2 588	2 325	2 165	2 208	1 658	1 686
Centro-Oeste	**1 240**	**1 249**	**1 170**	**1 684**	**2 114**	**2 000**	-
Mato Grosso do Sul	916	987	842	1 288	2 200	2 000	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 801	2 182	1 675	-	-	-	-
Distrito Federal	2 107	1 750	2 130	2 090	1 600	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 33.1 - Quantidade produzida de fava, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**74 950**	**61 919**	**62 056**	**63 862**	**54 026**	**36 698**	**30 859**
Norte	**180**	**275**	**310**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	180	275	310	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**62 048**	**54 840**	**54 992**	**57 652**	**48 250**	**31 615**	**24 041**
Maranhão	4 206	4 182	4 315	4 427	4 429	4 165	4 058
Piauí	428	400	424	519	405	361	394
Ceará	4 235	3 171	3 652	3 439	2 680	1 166	559
Rio Grande do Norte	7 051	6 177	7 868	5 852	1 247	451	393
Paraíba	12 825	10 308	11 813	10 507	9 377	6 082	3 259
Pernambuco	22 372	22 739	16 960	21 584	20 795	13 767	9 905
Alagoas	2 651	2 511	3 388	3 115	2 805	1 288	1 114
Sergipe	1 367	881	1 410	3 040	2 626	508	2 347
Bahia	6 913	4 471	5 162	5 169	3 886	3 827	2 012
Sudeste	**11 633**	**5 525**	**6 309**	**5 907**	**5 471**	**4 965**	**6 676**
Minas Gerais	10 861	4 838	5 421	5 449	5 239	4 822	6 654
Espírito Santo	17	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	17	16	66	4	4	4	5
São Paulo	738	671	822	454	228	139	17
Sul	**904**	**781**	**348**	**225**	**290**	**118**	**142**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	904	781	348	225	290	118	142
Centro-Oeste	**185**	**498**	**97**	**78**	**15**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	185	498	97	78	15	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.1 - Quantidade produzida de fava, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**42 186**	**22 117**	**44 070**	**35 572**	**42 143**	**27 954**	**38 253**
Norte	-	-	-	2	3	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	2	3	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**35 940**	**17 651**	**40 028**	**31 099**	**37 628**	**21 290**	**31 010**
Maranhão	2 699	1 054	1 894	1 528	1 654	936	1 276
Piauí	375	207	447	479	575	393	690
Ceará	453	361	745	3 599	4 449	1 229	1 208
Rio Grande do Norte	566	179	1 348	1 026	1 224	462	451
Paraíba	8 843	8 137	16 100	13 023	18 346	10 288	15 923
Pernambuco	15 058	4 835	13 766	6 218	3 982	4 390	6 796
Alagoas	1 158	808	791	1 032	1 019	670	314
Sergipe	4 686	220	3 431	2 488	4 309	1 378	3 188
Bahia	2 102	1 850	1 506	1 706	2 070	1 544	1 164
Sudeste	**6 212**	**4 437**	**4 013**	**4 438**	**4 485**	**3 916**	**4 073**
Minas Gerais	6 190	4 417	4 011	4 436	4 483	3 911	4 073
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	5	3	2	2	2	5	-
São Paulo	17	17	-	-	-	-	-
Sul	**34**	**29**	**29**	**33**	**27**	**2 748**	**3 170**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	34	29	29	33	27	2 748	3 170
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.1 - Quantidade produzida de fava, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**35 947**	**21 680**	**29 649**	**22 413**	**9 776**	**16 601**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**30 416**	**17 473**	**25 565**	**17 547**	**4 556**	**11 571**
Maranhão	1 404	1 398	1 606	1 149	1 106	1 177
Piauí	1 078	807	707	433	391	518
Ceará	656	306	402	339	115	786
Rio Grande do Norte	762	513	654	403	106	383
Paraíba	19 584	9 670	13 539	12 110	1 477	3 742
Pernambuco	4 707	2 908	6 451	1 847	403	3 367
Alagoas	169	154	169	163	106	292
Sergipe	1 895	1 578	1 795	878	727	1 182
Bahia	161	139	242	225	125	124
Sudeste	**3 376**	**3 737**	**3 634**	**4 068**	**4 219**	**3 718**
Minas Gerais	3 376	3 737	3 634	4 068	4 219	3 718
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 155**	**470**	**450**	**798**	**1 001**	**312**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 155	470	450	798	1 001	312
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 33.2 - Área colhida de fava, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**198 787**	**177 956**	**178 876**	**182 090**	**162 821**	**133 101**	**141 337**
Norte	**400**	**500**	**600**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	400	500	600	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**176 697**	**165 429**	**166 003**	**170 584**	**151 109**	**122 609**	**123 929**
Maranhão	12 389	12 956	13 401	14 546	14 929	14 607	15 609
Piauí	1 392	1 433	1 390	1 651	1 301	1 172	1 342
Ceará	12 125	11 821	13 654	12 901	10 397	10 817	6 896
Rio Grande do Norte	26 407	22 048	22 412	18 553	9 387	7 572	7 200
Paraíba	51 222	50 557	47 801	43 658	38 284	36 733	34 840
Pernambuco	53 253	52 352	49 453	56 743	54 453	41 722	37 814
Alagoas	6 548	6 760	7 157	6 428	5 687	3 715	3 097
Sergipe	4 890	2 765	5 330	10 875	12 399	2 215	14 469
Bahia	8 471	4 737	5 405	5 229	4 272	4 056	2 662
Sudeste	**20 528**	**10 491**	**11 760**	**11 183**	**11 453**	**10 383**	**17 275**
Minas Gerais	19 421	9 697	10 718	10 634	11 161	10 181	17 251
Espírito Santo	31	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	31	29	96	8	8	8	10
São Paulo	1 045	765	946	541	284	194	14
Sul	**832**	**712**	**338**	**183**	**229**	**109**	**133**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	832	712	338	183	229	109	133
Centro-Oeste	**330**	**824**	**175**	**140**	**30**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	330	824	175	140	30	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.2 - Área colhida de fava, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**135 008**	**84 661**	**134 803**	**137 998**	**152 017**	**120 665**	**124 108**
Norte	-	-	-	5	6	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	5	6	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**117 669**	**72 500**	**119 637**	**122 466**	**136 177**	**105 144**	**104 685**
Maranhão	10 294	6 370	9 150	7 541	7 797	6 330	7 876
Piauí	1 312	964	1 359	1 433	1 737	1 611	1 991
Ceará	3 797	2 882	3 156	8 949	11 010	6 927	5 595
Rio Grande do Norte	5 468	2 902	5 477	4 907	5 504	5 586	3 995
Paraíba	34 619	36 472	41 325	45 611	52 218	41 150	43 944
Pernambuco	41 852	16 577	43 341	37 697	38 528	29 635	28 718
Alagoas	3 037	2 864	2 836	2 730	2 649	2 168	1 365
Sergipe	14 304	735	10 599	10 962	12 237	8 896	9 038
Bahia	2 986	2 734	2 394	2 636	4 497	2 841	2 163
Sudeste	**17 303**	**12 131**	**15 136**	**15 493**	**15 804**	**12 873**	**13 850**
Minas Gerais	17 279	12 112	15 132	15 489	15 800	12 865	13 850
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	10	5	4	4	4	8	-
São Paulo	14	14	-	-	-	-	-
Sul	**36**	**30**	**30**	**34**	**30**	**2 648**	**5 573**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	36	30	30	34	30	2 648	5 573
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.2 - Área colhida de fava, grão - 1975-1994

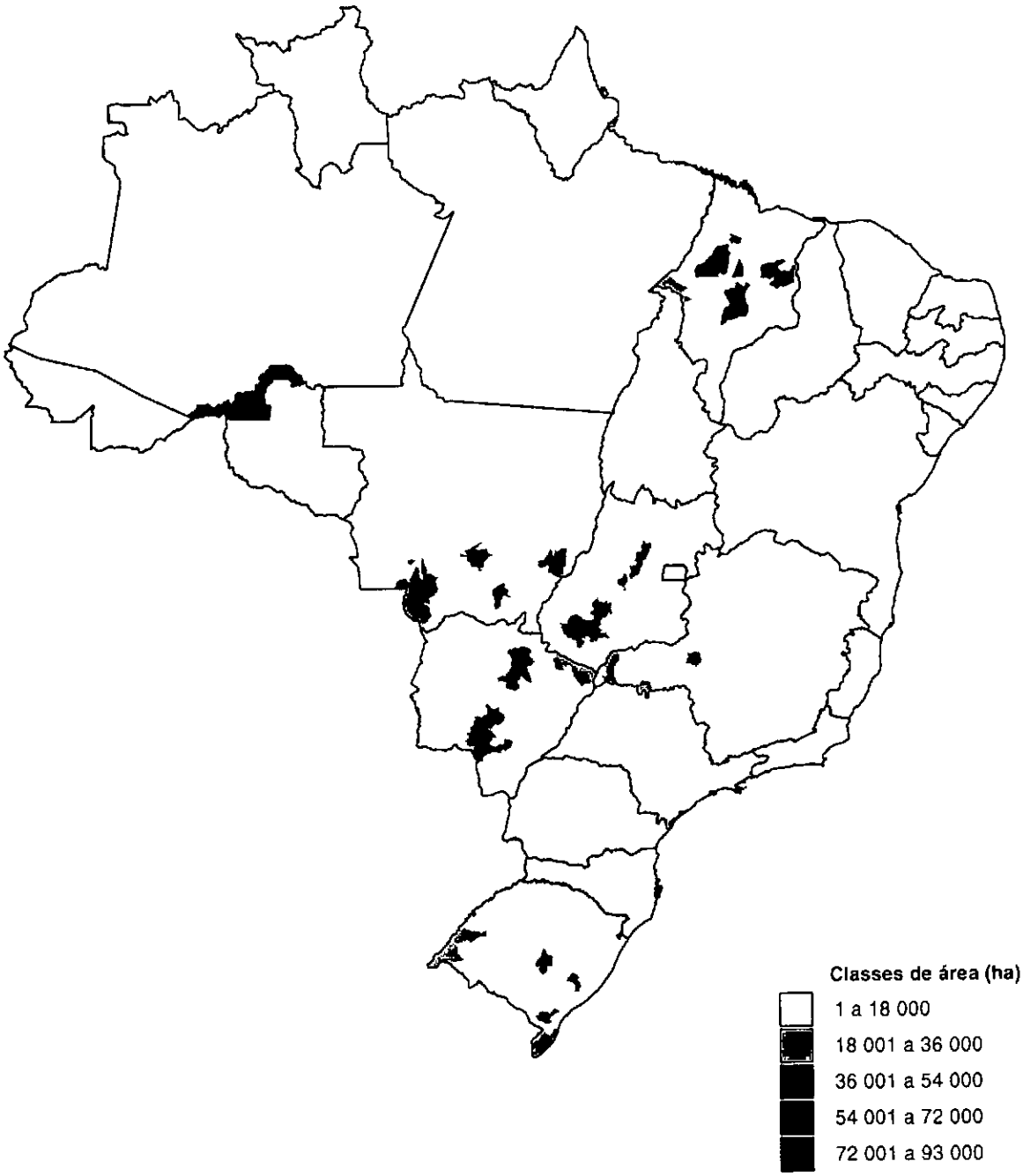
(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**122 525**	**92 137**	**110 284**	**91 644**	**44 789**	**75 051**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**107 397**	**79 895**	**98 292**	**78 995**	**32 246**	**64 684**
Maranhão	8 658	8 455	9 606	8 246	7 661	8 016
Piauí	2 533	2 202	1 987	1 725	1 596	1 640
Ceará	3 786	1 751	2 201	1 866	700	2 269
Rio Grande do Norte	6 110	2 770	3 012	2 692	2 085	2 513
Paraíba	49 088	34 490	45 832	45 098	12 824	27 959
Pernambuco	26 864	23 472	27 252	12 686	3 655	14 415
Alagoas	781	748	828	767	409	1 063
Sergipe	8 945	5 432	6 879	5 285	2 985	6 482
Bahia	632	575	695	630	331	327
Sudeste	**11 992**	**11 600**	**11 401**	**11 574**	**11 385**	**10 068**
Minas Gerais	11 992	11 600	11 401	11 574	11 385	10 068
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**3 136**	**642**	**591**	**1 075**	**1 158**	**299**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	3 136	642	591	1 075	1 158	299
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de arroz em casca

Brasil - nível municipal - 1975



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

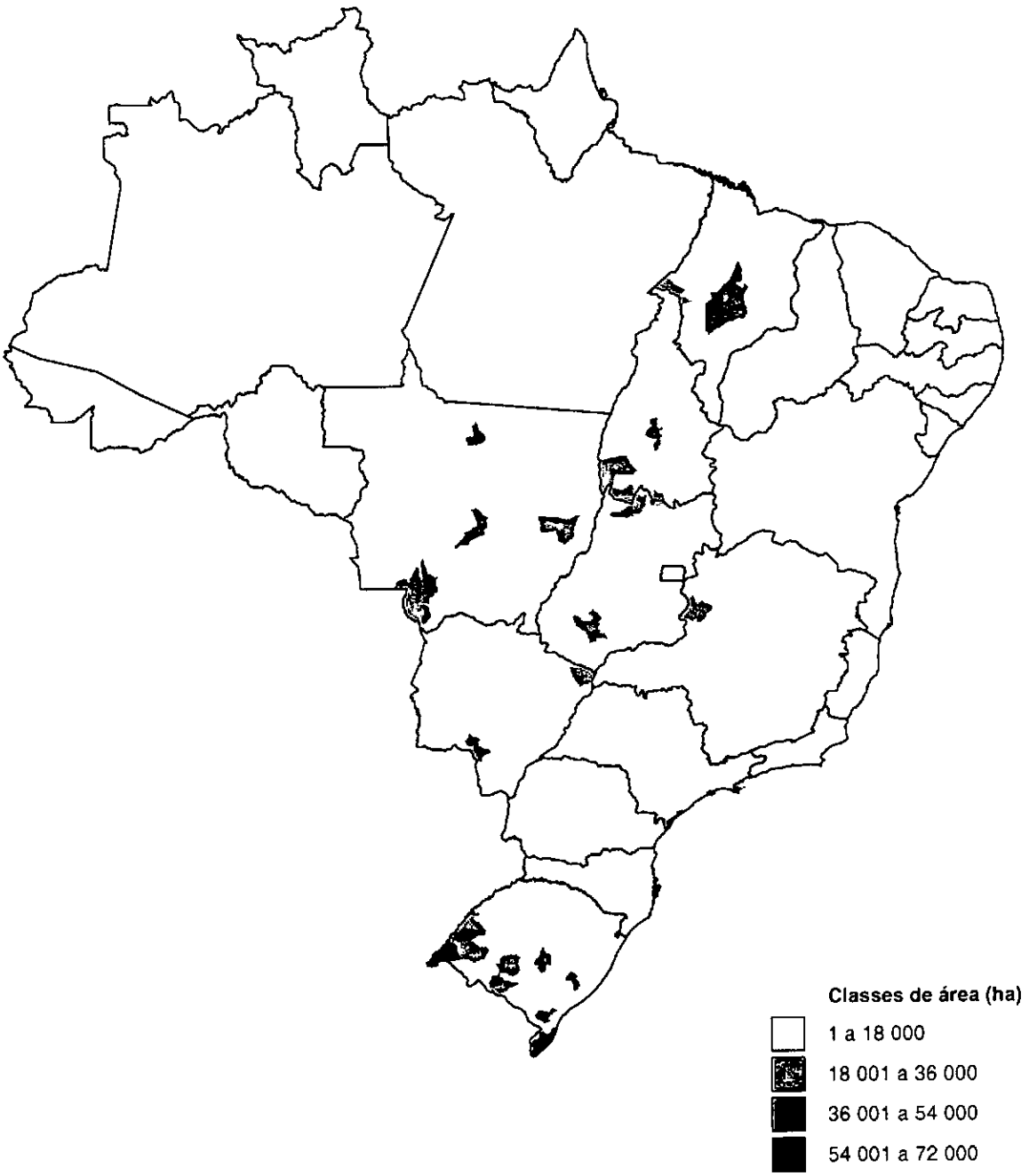
Quantidade produzida de arroz em casca

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de arroz em casca

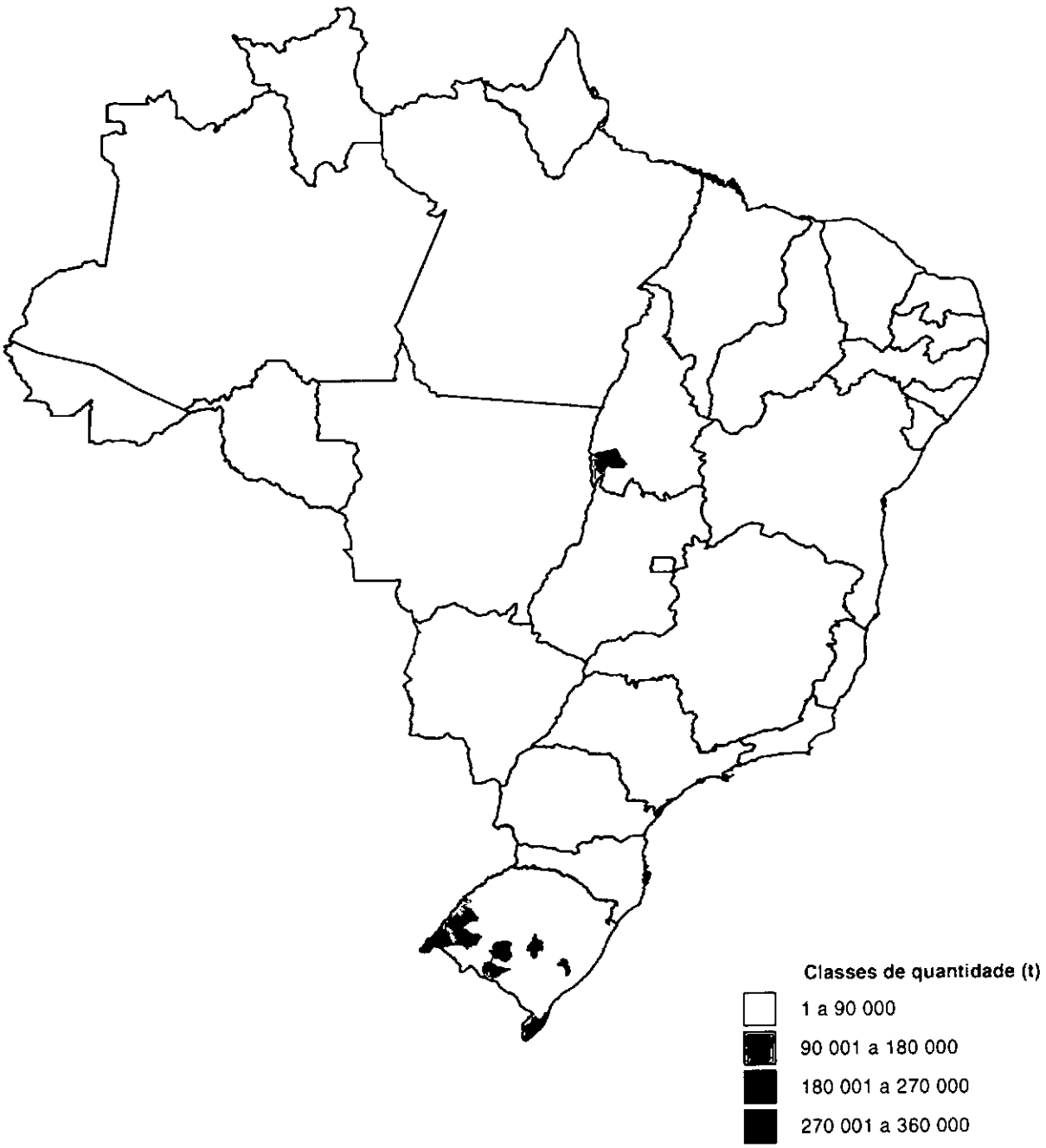
Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de arroz em casca

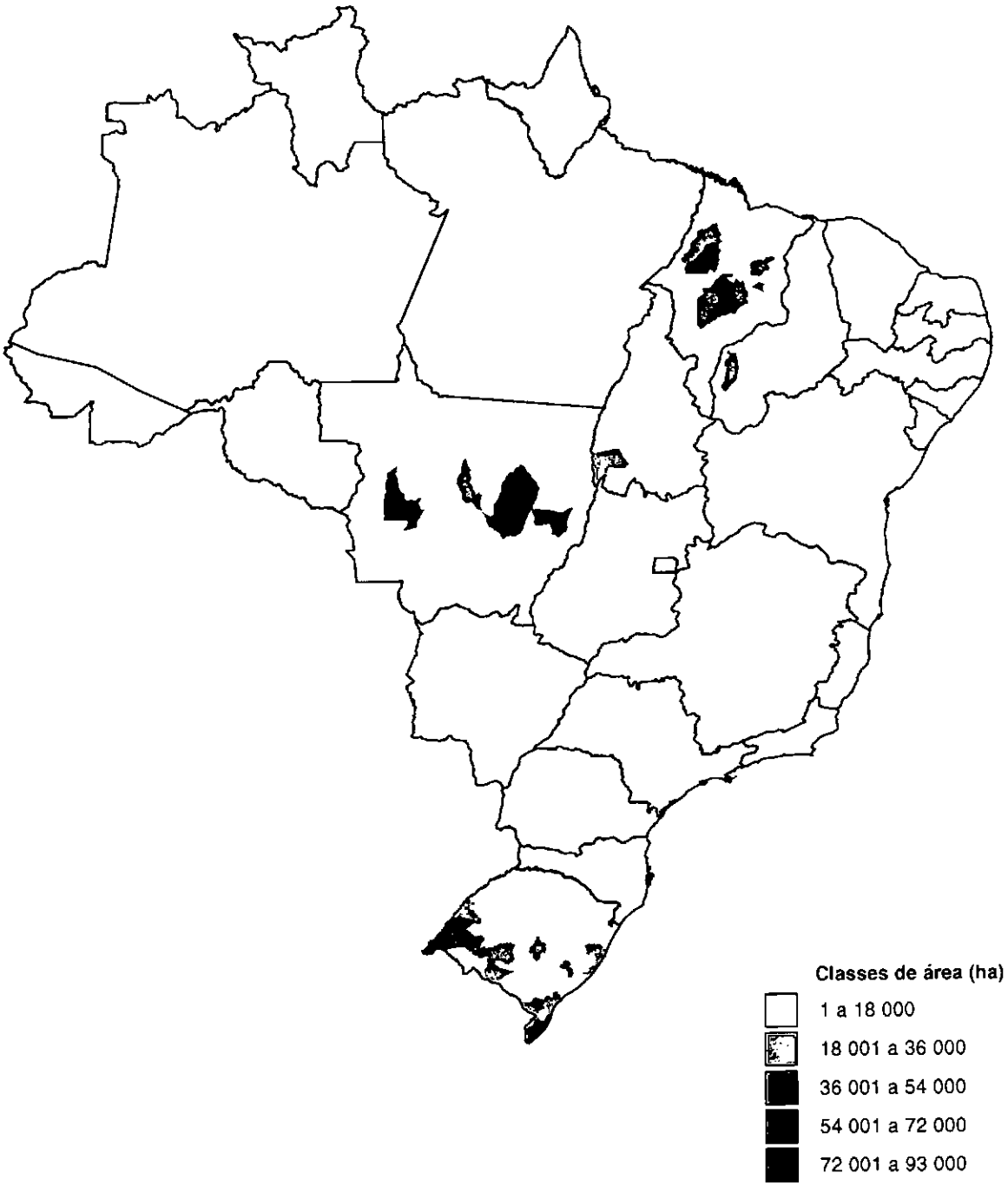
Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de arroz em casca

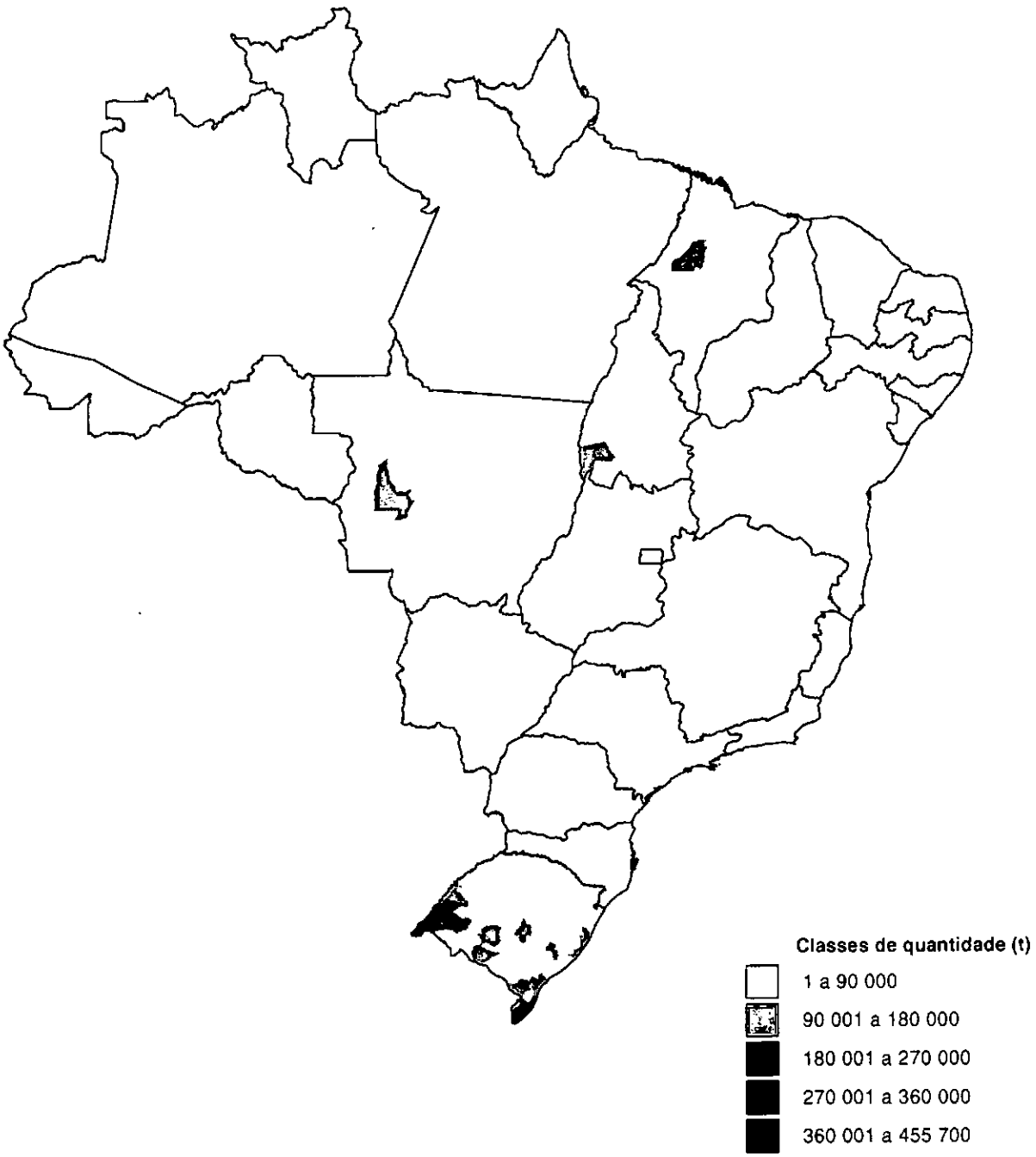
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de arroz em casca

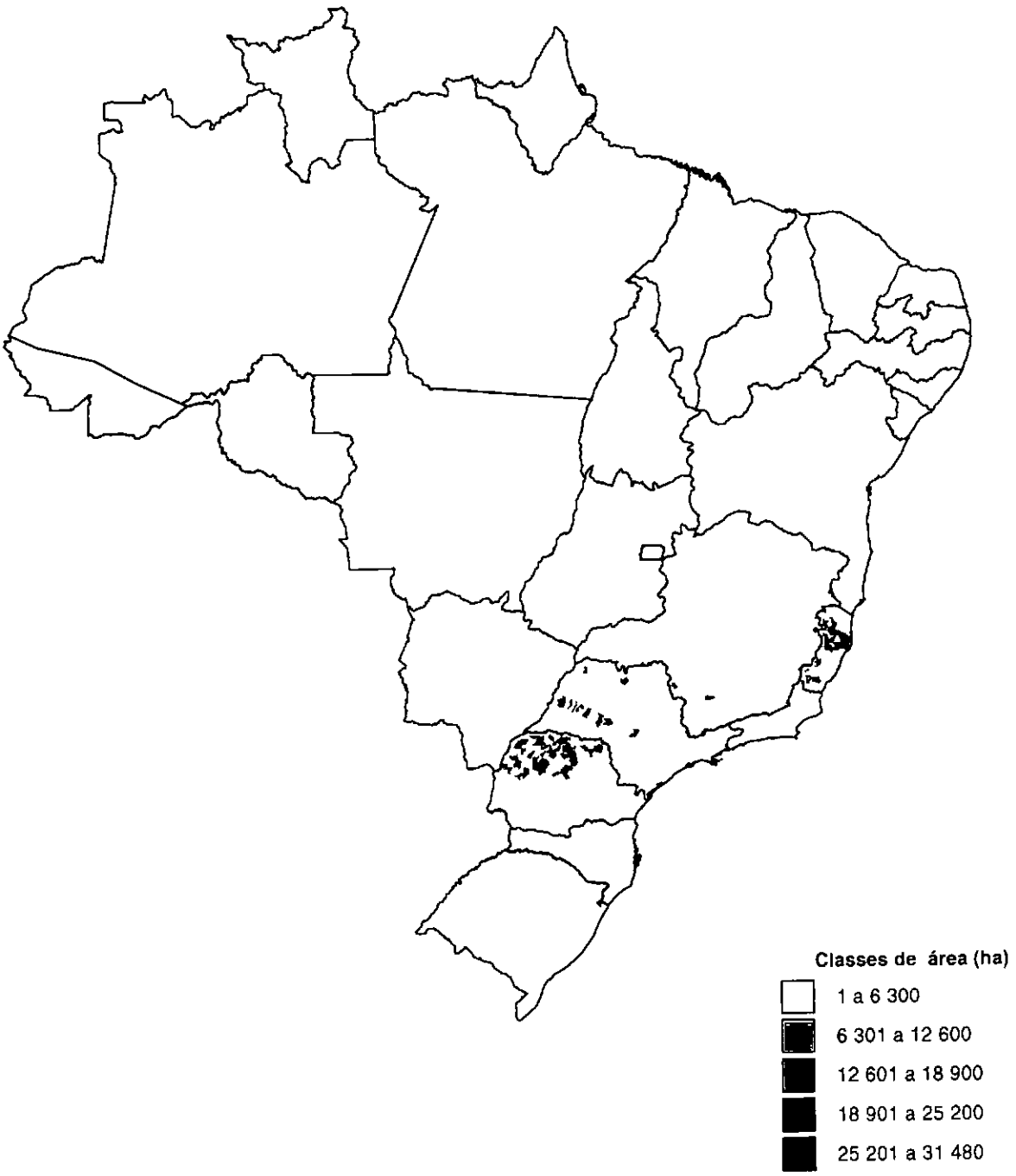
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de café em coco

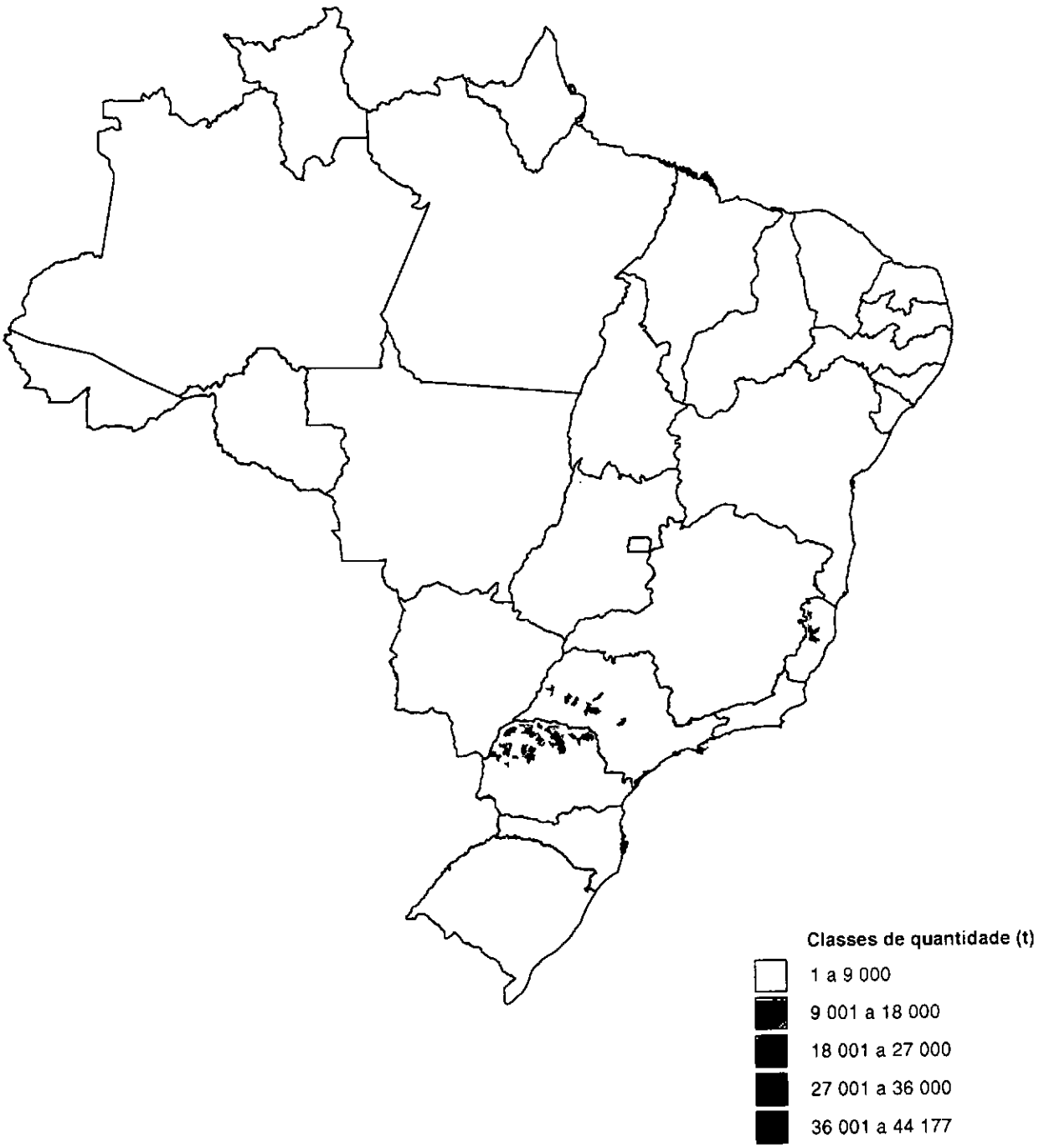
Brasil - nível municipal - 1975



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de café em coco

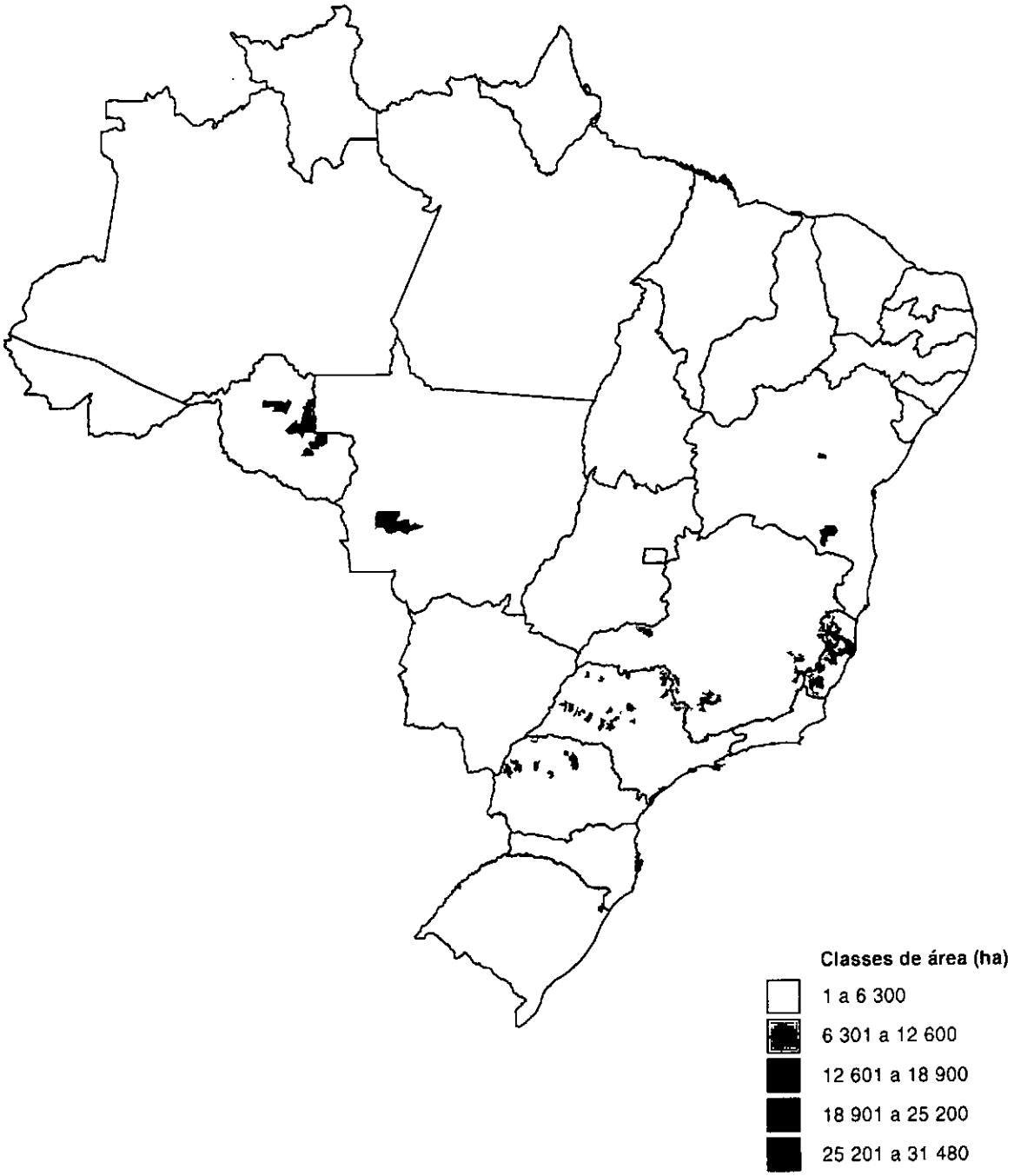
Brasil - nível municipal - 1975



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de café em coco

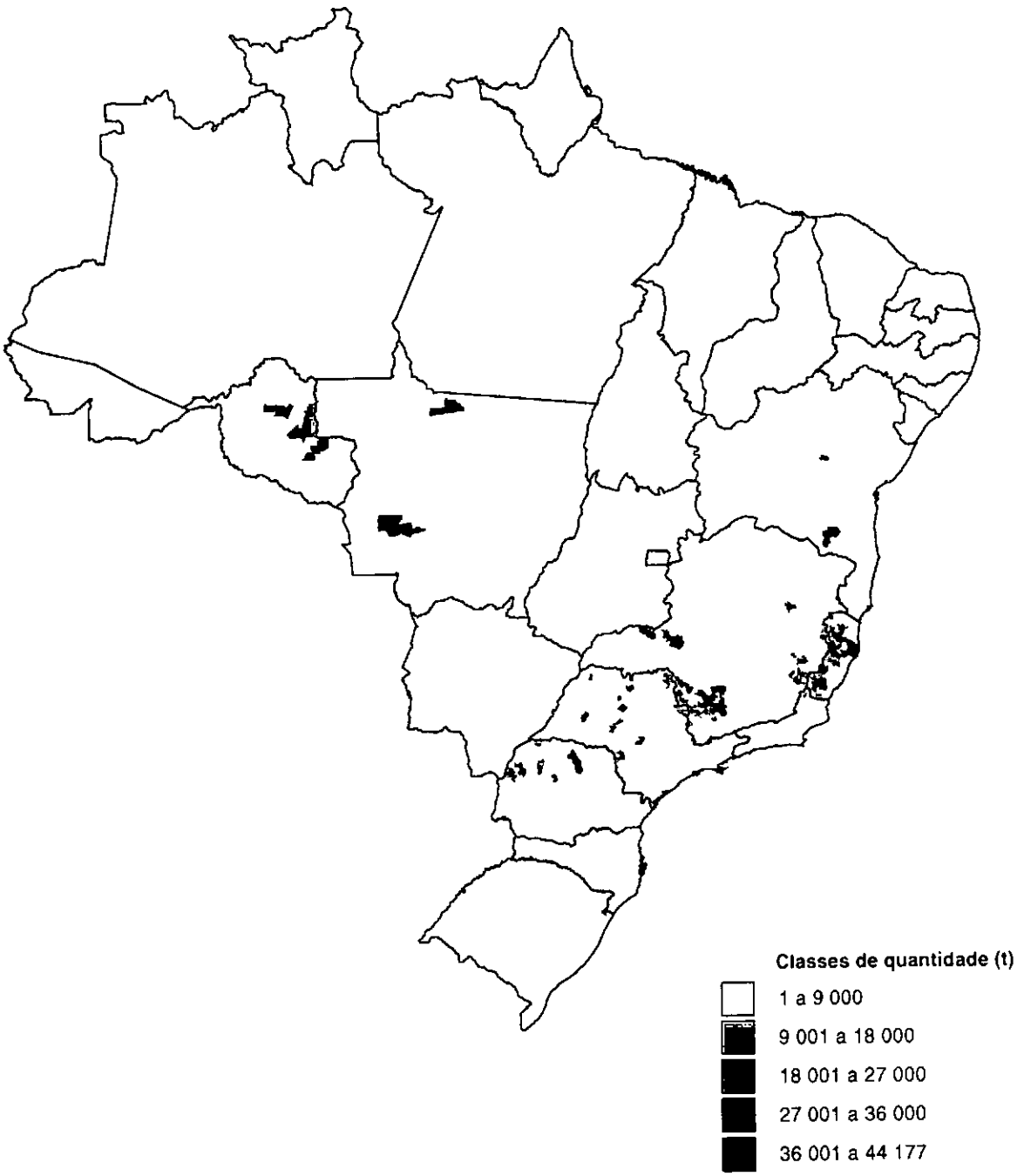
Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de café em coco

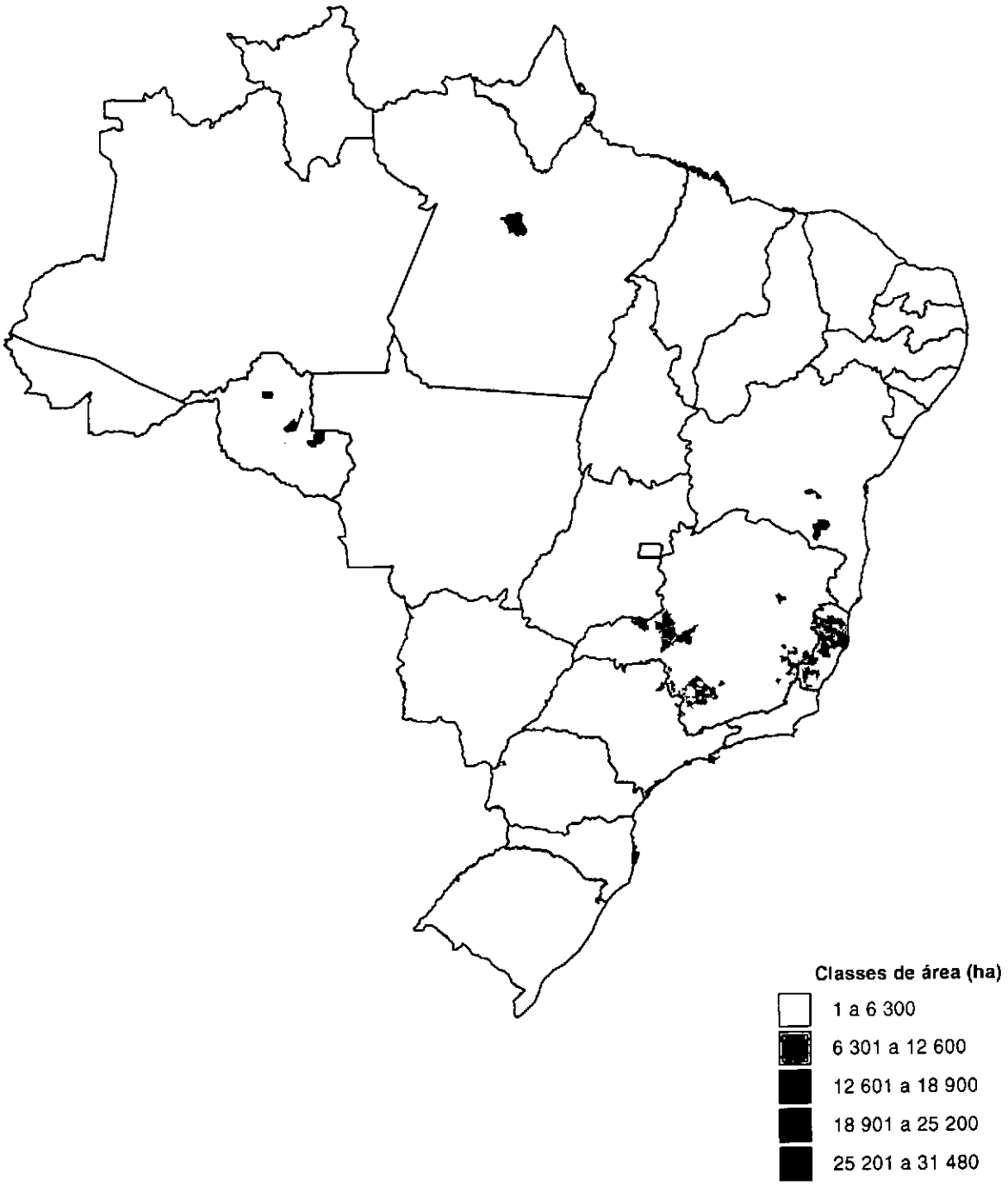
Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de café em coco

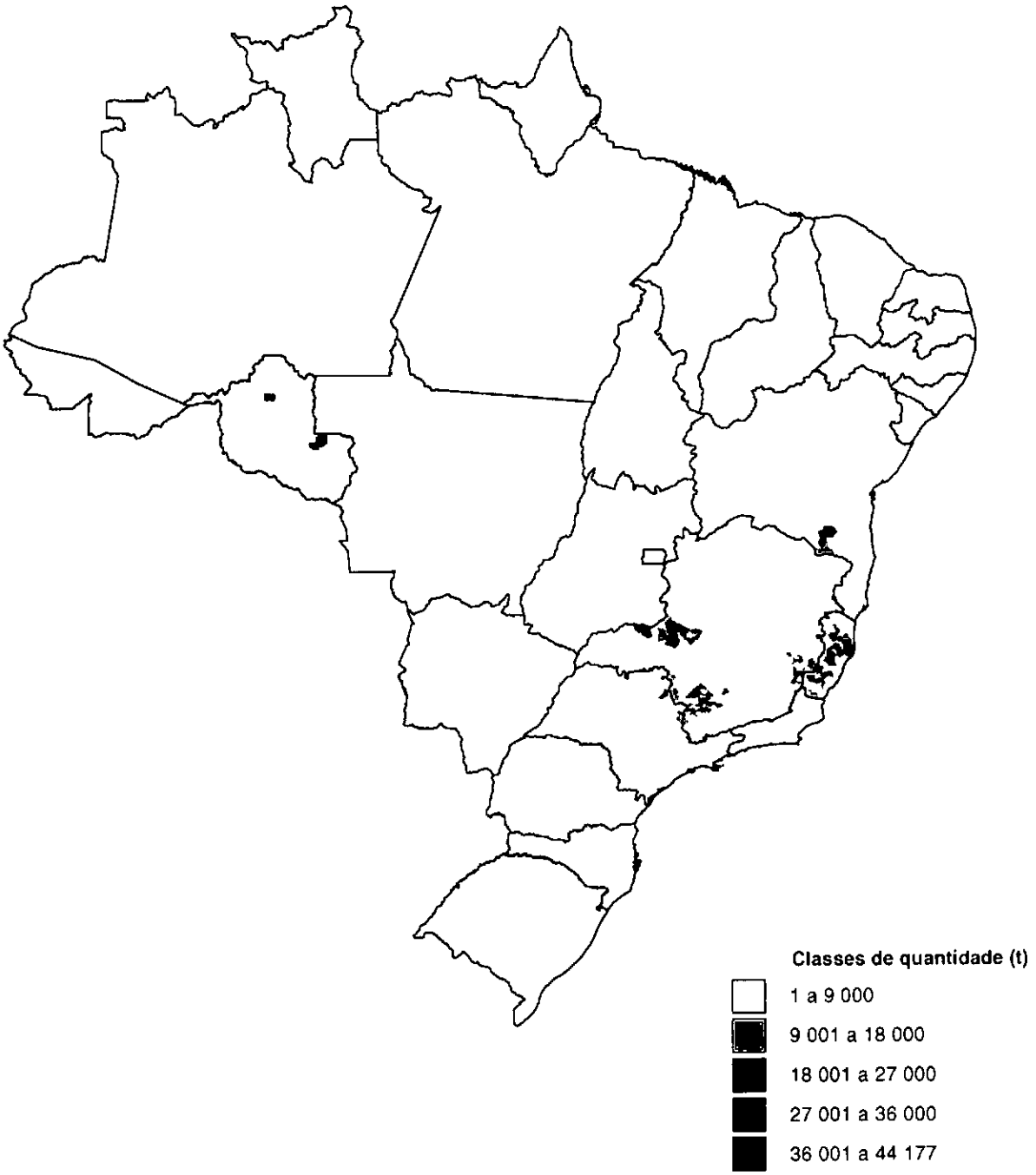
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de café em coco

Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

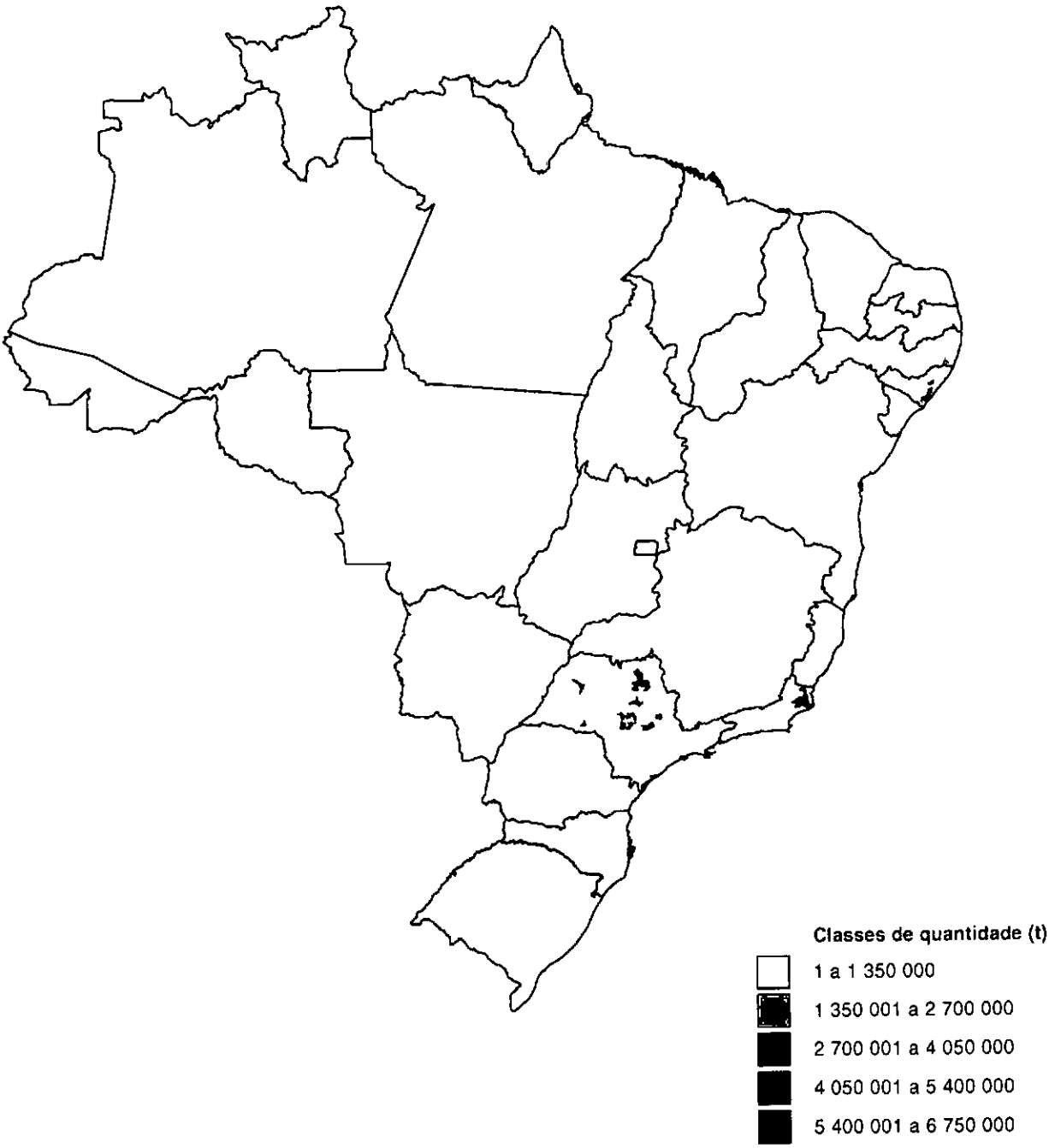
Área colhida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

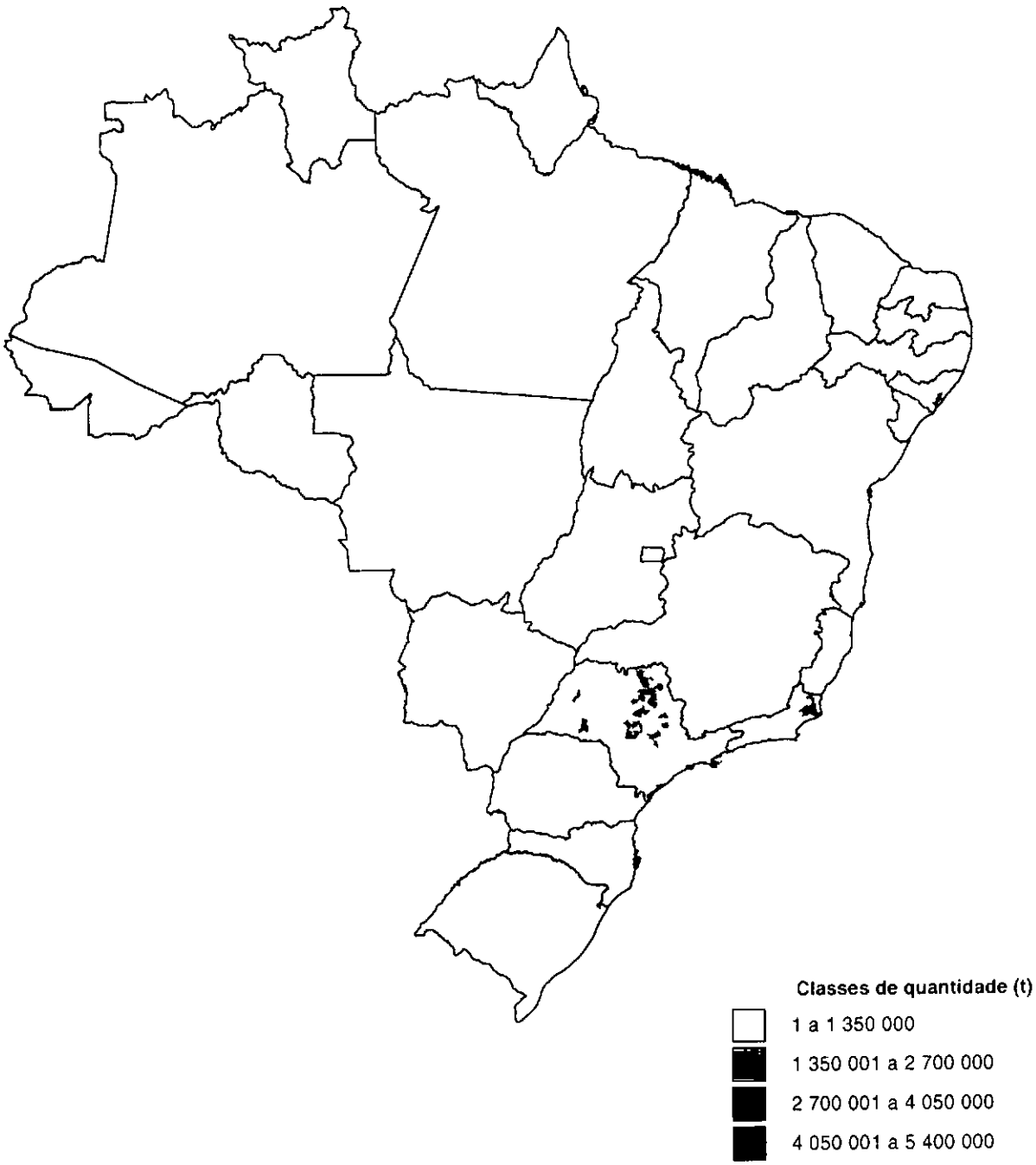
Área colhida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1994

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de cana-de-açúcar

Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de feijão em grão

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de feijão em grão

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de feijão em grão

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de feijão em grão

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

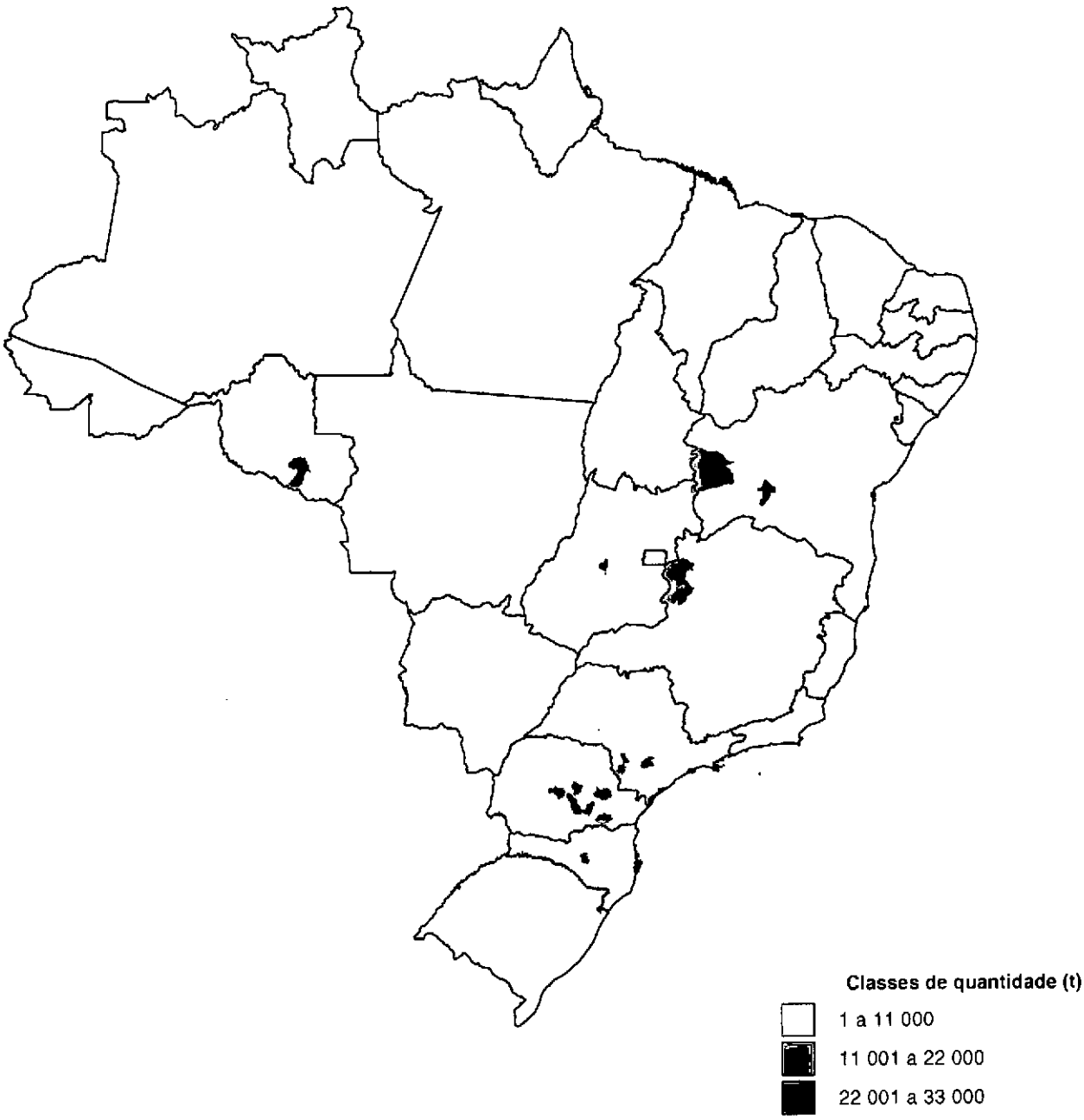
Área colhida de feijão em grão

Brasil - nível municipal - 1994

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de feijão em grão

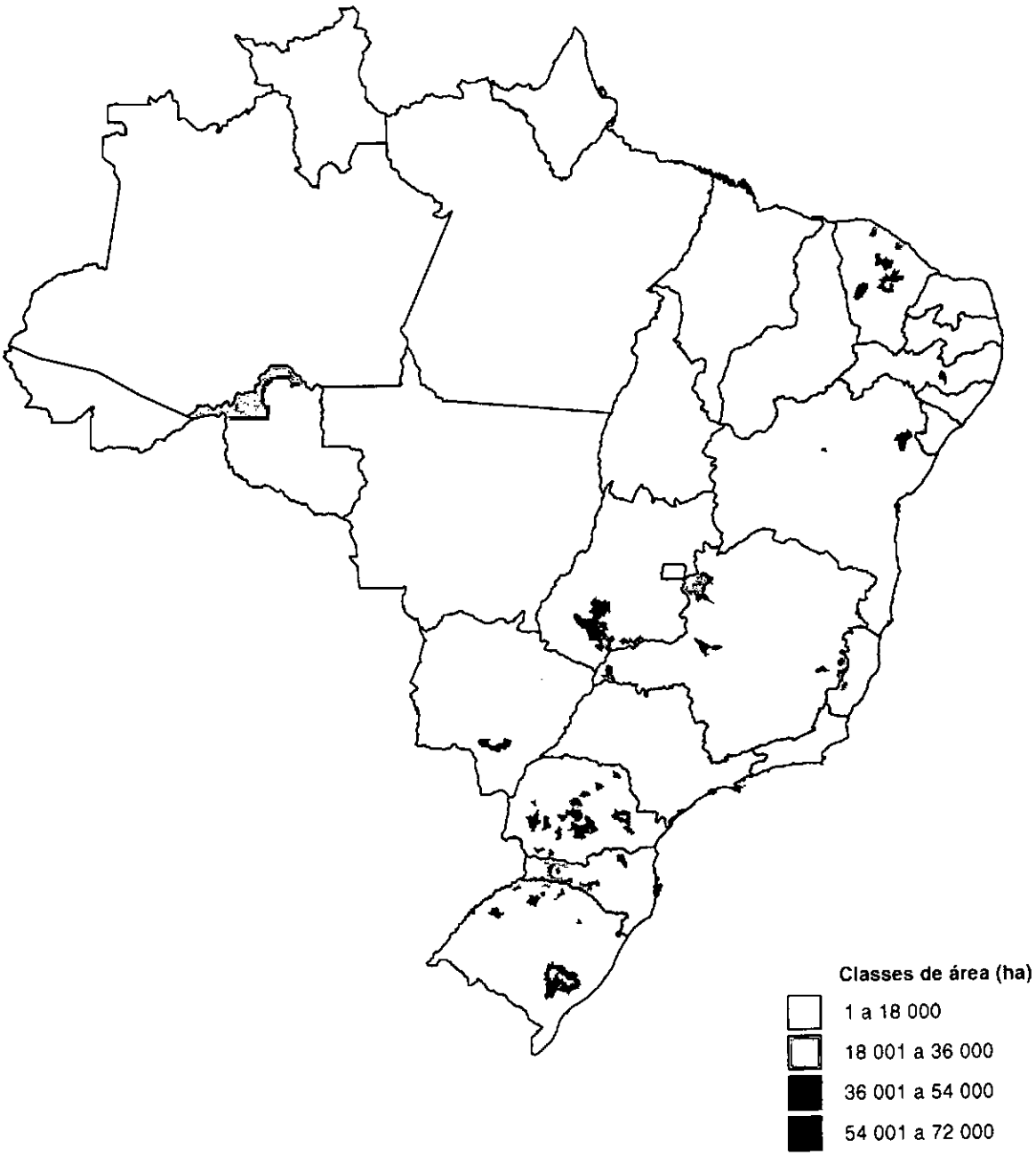
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de milho em grão

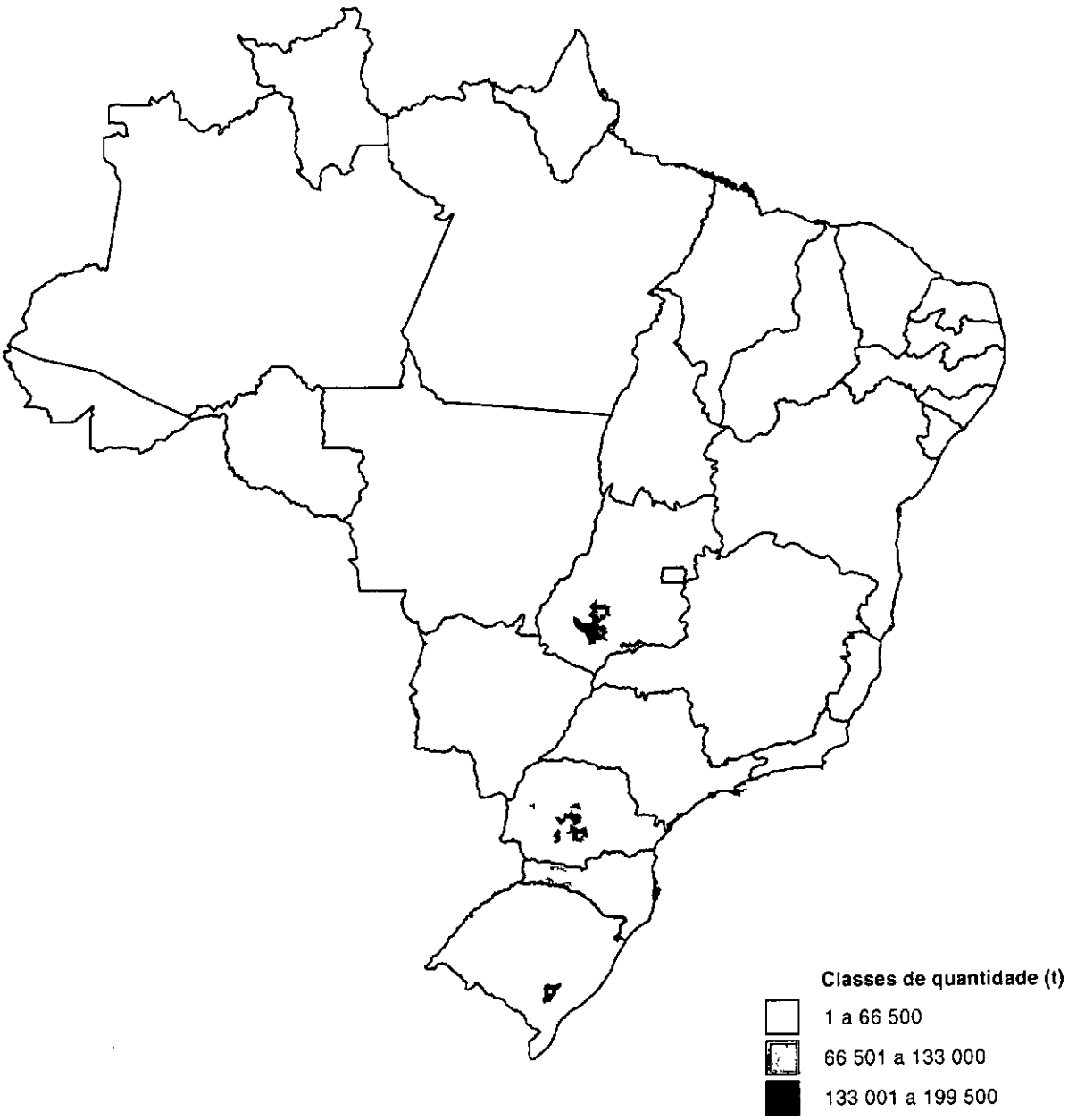
Brasil - nível municipal - 1975



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de milho em grão

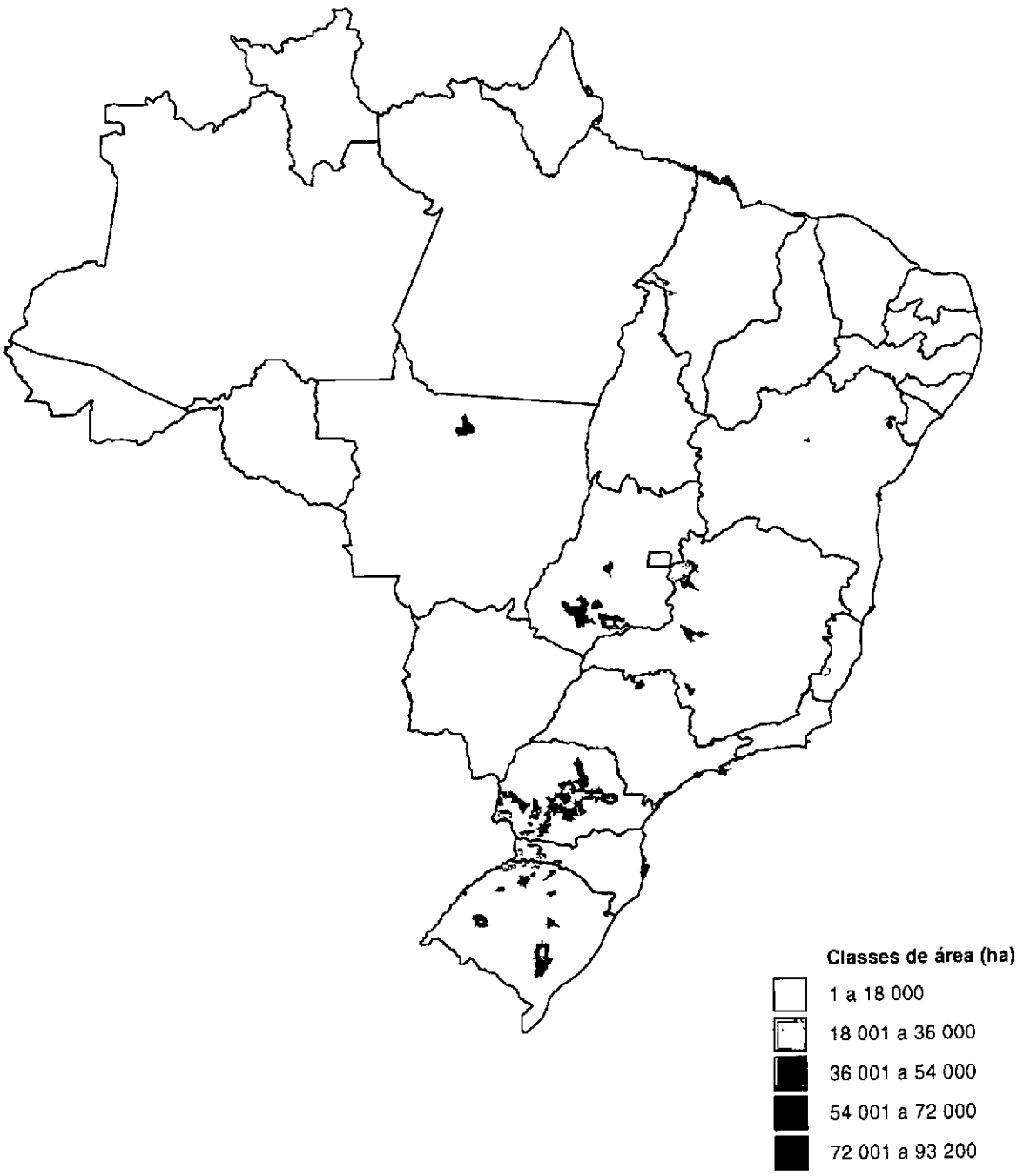
Brasil - nível municipal - 1975



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de milho em grão

Brasil - nível municipal - 1985



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

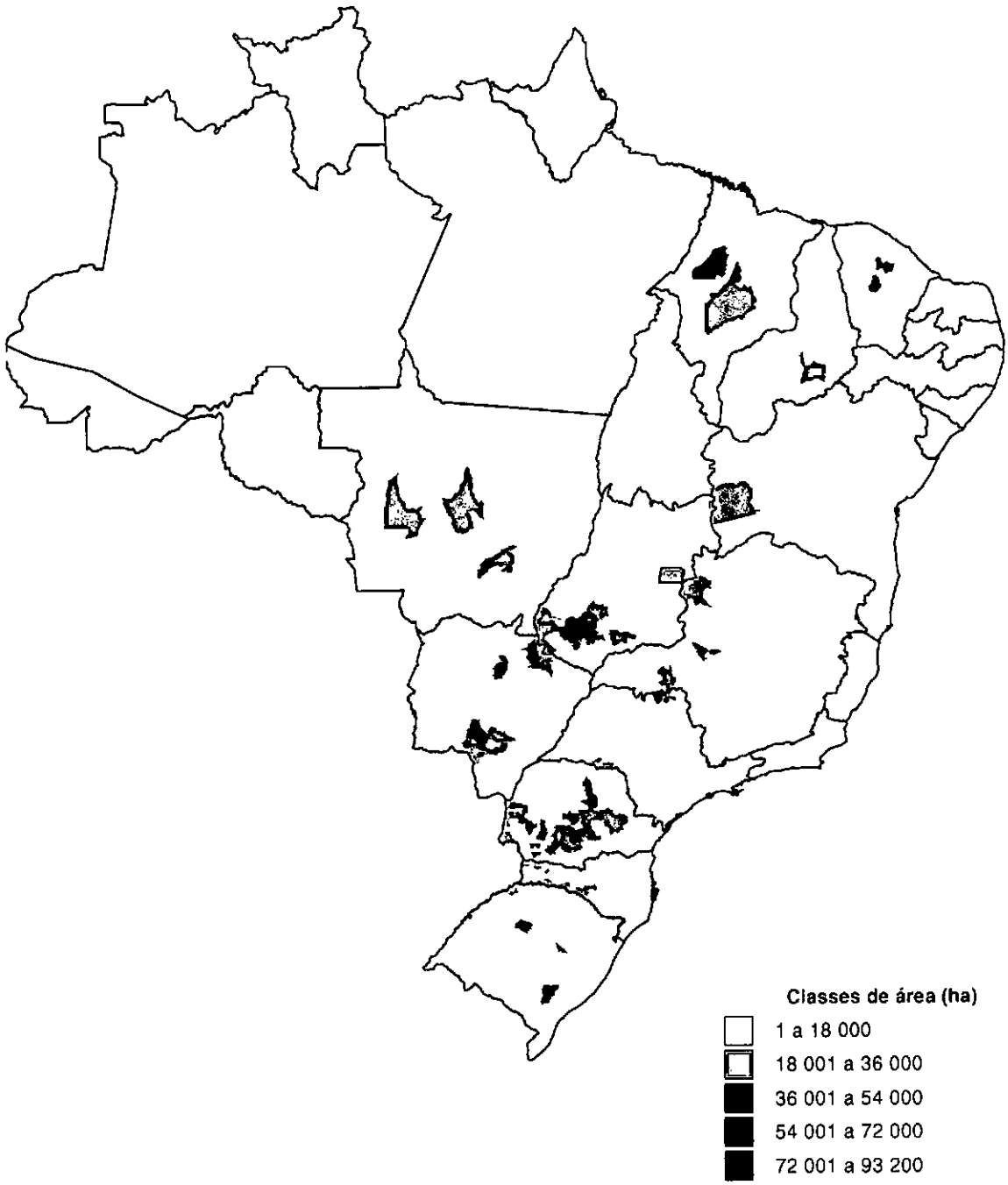
Quantidade produzida de milho em grão

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de milho em grão

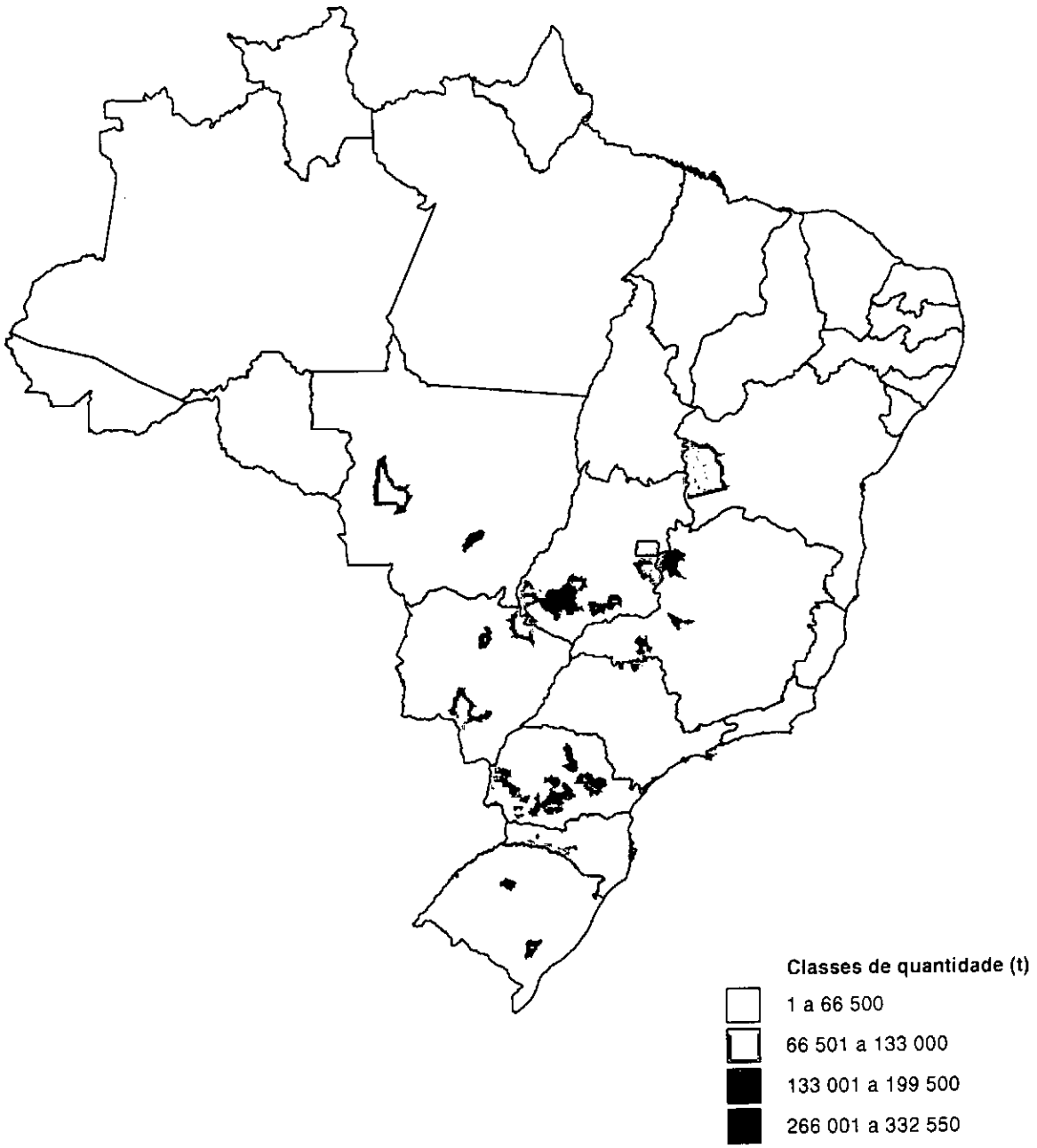
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de milho em grão

Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de soja em grão

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de soja em grão

Brasil - nível municipal - 1975

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de soja em grão

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

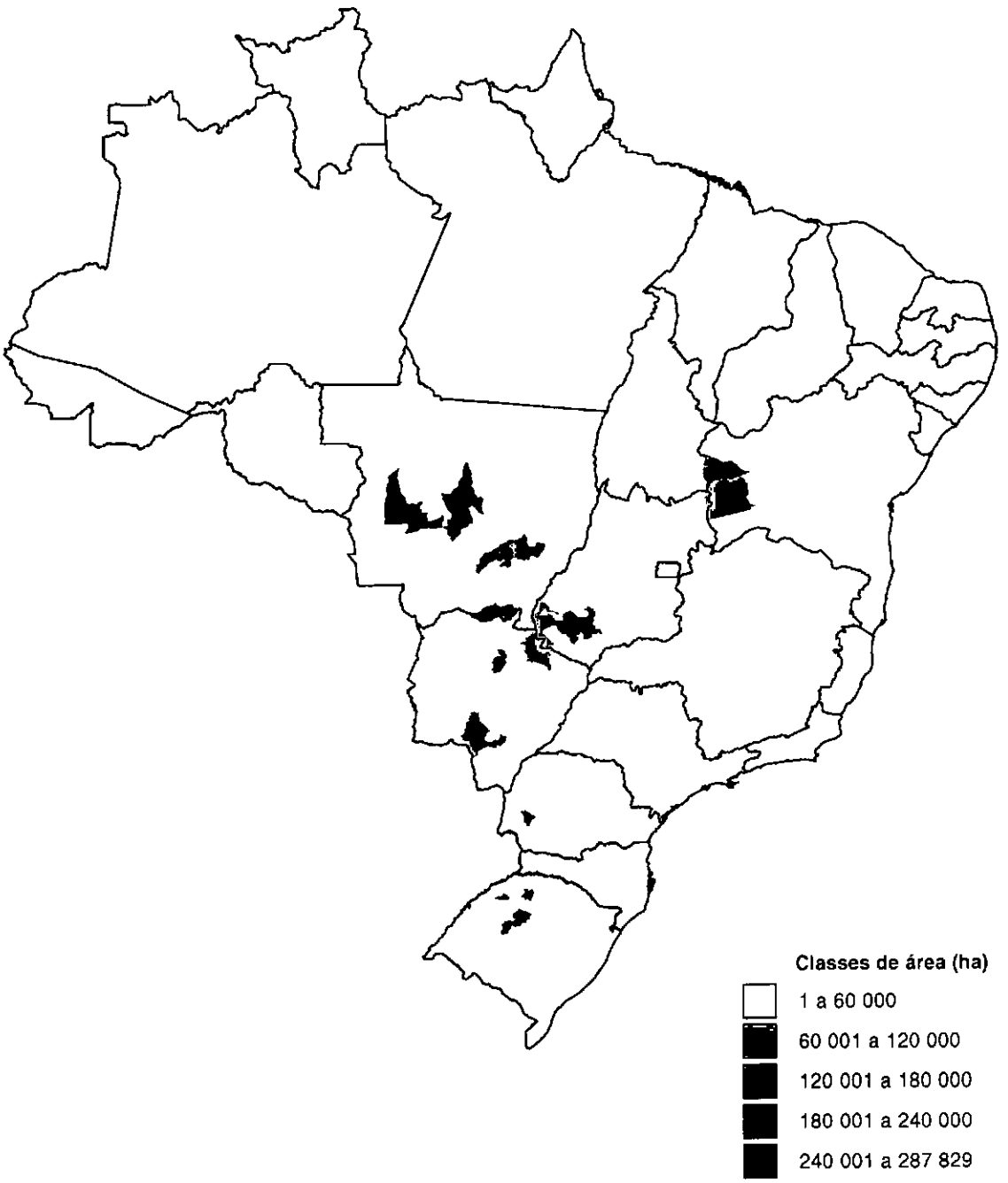
Quantidade produzida de soja em grão

Brasil - nível municipal - 1985

Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Área colhida de soja em grão

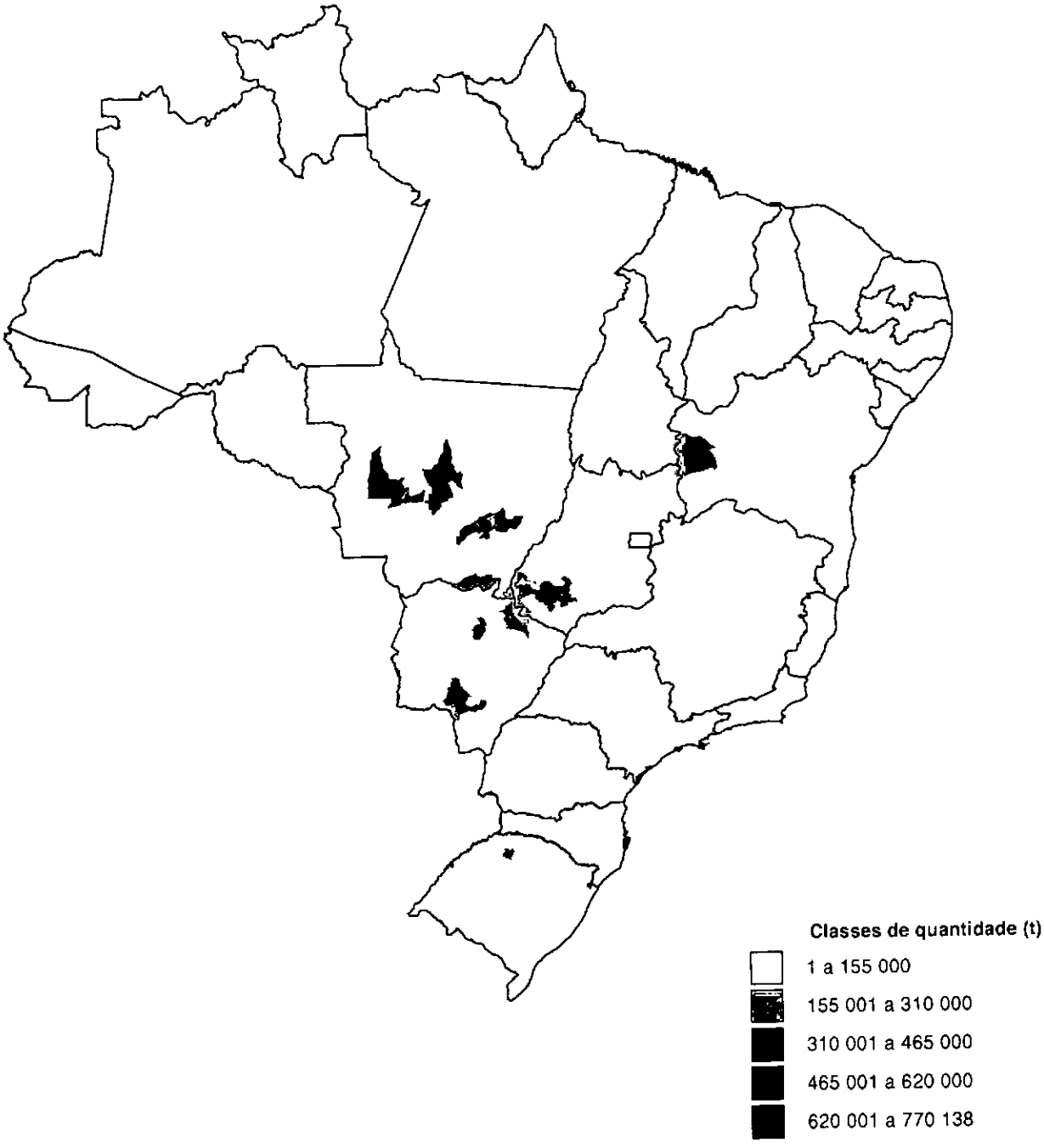
Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Quantidade produzida de soja em grão

Brasil - nível municipal - 1994



Fonte - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 33.3 - Valor da produção de fava, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**120 354**	**193 418**	**192 754**	**307 656**	**486 620**	**1 207 665**	**1 783 820**
Norte	**360**	**825**	**1 085**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	360	825	1 085	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**102 847**	**174 995**	**172 601**	**282 330**	**448 490**	**1 131 538**	**1 574 770**
Maranhão	7 740	10 867	12 212	18 478	51 468	133 878	328 197
Piauí	719	981	1 172	2 128	3 224	8 938	17 681
Ceará	6 242	6 959	9 592	13 424	21 103	29 282	32 885
Rio Grande do Norte	15 537	24 586	30 735	40 603	24 280	18 930	27 041
Paraíba	21 640	29 022	31 003	51 232	106 842	216 028	209 922
Pernambuco	33 960	81 654	60 244	109 985	180 117	603 291	645 123
Alagoas	5 220	9 958	11 656	15 234	21 178	63 873	83 673
Sergipe	2 322	3 379	4 655	18 748	24 380	13 196	170 718
Bahia	9 467	7 589	11 332	12 498	15 898	44 122	59 531
Sudeste	**15 889**	**15 548**	**18 289**	**24 704**	**37 331**	**75 572**	**202 144**
Minas Gerais	14 355	13 884	15 844	23 033	36 187	74 509	201 651
Espírito Santo	23	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	25	19	69	10	12	48	275
São Paulo	1 486	1 645	2 376	1 661	1 132	1 015	218
Sul	**937**	**822**	**515**	**349**	**649**	**555**	**6 906**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	937	822	515	349	649	555	6 906
Centro-Oeste	**321**	**1 228**	**264**	**273**	**150**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	321	1 228	264	273	150	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.3 - Valor da produção de fava, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**2 666 922**	**5 993 296**	**27 169 705**	**53 317**	**170 347**	**417 052**	**3 749 669**
Norte	-	-	-	**8**	**24**	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	8	24	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 442 471**	**5 352 353**	**25 891 165**	**48 651**	**161 503**	**376 703**	**3 385 576**
Maranhão	214 343	257 410	1 339 509	3 495	9 928	14 287	96 744
Piauí	25 210	56 490	240 501	880	2 490	5 591	106 275
Ceará	30 427	76 074	383 551	4 195	16 759	22 426	46 305
Rio Grande do Norte	52 481	75 782	770 227	2 082	7 288	10 994	92 451
Paraíba	642 232	2 915 490	10 070 892	16 501	85 118	192 617	1 406 109
Pernambuco	1 172 886	1 328 066	9 972 660	12 745	16 608	76 248	1 160 264
Alagoas	65 568	389 725	627 965	3 316	4 434	11 943	32 350
Sergipe	161 483	42 512	2 231 209	4 847	16 950	24 935	413 496
Bahia	77 841	210 804	254 650	590	1 927	17 662	31 581
Sudeste	**223 863**	**639 842**	**1 248 240**	**4 615**	**8 679**	**23 738**	**147 122**
Minas Gerais	223 066	638 677	1 247 400	4 613	8 666	23 703	147 122
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	450	450	840	2	12	35	-
São Paulo	347	715	-	-	-	-	-
Sul	**587**	**1 101**	**20 300**	**43**	**141**	**16 611**	**216 970**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	587	1 101	20 300	43	141	16 611	216 970
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.3 - Valor da produção de fava, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**77 009**	**787 850**	**3 403 011**	**43 648 457**	**352 539**	**5 534**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**75 415**	**735 242**	**3 128 453**	**39 731 967**	**260 581**	**4 721**
Maranhão	1 296	87 161	258 627	3 820 645	72 675	328
Piauí	4 308	40 935	133 275	1 640 080	25 380	171
Ceará	817	7 464	31 191	512 400	3 976	117
Rio Grande do Norte	5 590	20 486	99 997	371 681	7 084	164
Paraíba	54 544	396 985	1 497 148	25 728 798	63 676	1 834
Pernambuco	6 313	102 045	834 269	3 476 108	21 471	1 462
Alagoas	89	4 000	29 656	308 600	7 789	98
Sergipe	2 326	74 471	231 647	3 401 653	51 371	501
Bahia	129	1 693	12 639	471 999	7 155	42
Sudeste	**1 363**	**46 141**	**252 387**	**3 492 230**	**87 280**	**751**
Minas Gerais	1 363	46 141	252 387	3 492 230	87 280	751
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**230**	**6 465**	**22 170**	**424 260**	**4 677**	**62**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	230	6 465	22 170	424 260	4 677	62
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 33.4 - Rendimento médio da produção de fava, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**377**	**347**	**346**	**350**	**331**	**275**	**218**
Norte	**450**	**550**	**516**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	450	550	516	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**351**	**331**	**331**	**337**	**319**	**257**	**194**
Maranhão	339	322	321	304	296	285	260
Piauí	307	279	305	314	311	308	294
Ceará	349	268	267	266	257	107	81
Rio Grande do Norte	267	280	351	315	132	59	55
Paraíba	250	203	247	240	244	165	94
Pernambuco	420	434	342	380	381	329	262
Alagoas	404	371	473	484	493	346	360
Sergipe	279	318	264	279	211	229	162
Bahia	816	943	955	988	909	943	756
Sudeste	**566**	**526**	**536**	**528**	**477**	**478**	**386**
Minas Gerais	559	498	505	512	469	473	386
Espírito Santo	548	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	548	551	687	500	500	500	500
São Paulo	706	877	868	839	802	716	1 214
Sul	**1 086**	**1 096**	**1 029**	**1 229**	**1 266**	**1 082**	**1 068**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 086	1 096	1 029	1 229	1 266	1 082	1 068
Centro-Oeste	**560**	**604**	**554**	**557**	**500**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	560	604	554	557	500	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.4 - Rendimento médio da produção de fava, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**312**	**261**	**327**	**258**	**277**	**232**	**308**
Norte	**-**	**-**	**-**	**400**	**500**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	400	500	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**305**	**243**	**335**	**254**	**276**	**202**	**296**
Maranhão	262	165	207	203	212	148	162
Piauí	286	215	329	334	331	244	346
Ceará	119	125	236	402	404	177	215
Rio Grande do Norte	104	62	246	209	222	83	112
Paraíba	255	223	390	286	351	250	362
Pernambuco	360	292	318	165	103	148	236
Alagoas	381	282	279	378	385	309	230
Sergipe	328	299	324	227	352	155	352
Bahia	704	677	629	647	460	543	538
Sudeste	**359**	**366**	**265**	**286**	**284**	**304**	**294**
Minas Gerais	358	365	265	286	284	304	294
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	500	600	500	500	500	625	-
São Paulo	1 214	1 214	-	-	-	-	-
Sul	**944**	**967**	**967**	**971**	**900**	**1 038**	**568**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	944	967	967	971	900	1 038	568
Centro-Oeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 33.4 - Rendimento médio da produção de fava, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**293**	**235**	**268**	**244**	**218**	**207**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**283**	**218**	**260**	**222**	**141**	**178**
Maranhão	162	165	167	139	144	146
Piauí	425	366	355	251	244	315
Ceará	173	174	182	181	164	346
Rio Grande do Norte	124	185	217	149	50	152
Paraíba	398	280	295	268	115	133
Pernambuco	175	123	236	145	110	233
Alagoas	216	205	204	212	259	274
Sergipe	211	290	260	166	243	182
Bahia	254	241	348	357	377	379
Sudeste	**281**	**322**	**318**	**351**	**370**	**369**
Minas Gerais	281	322	318	351	370	369
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**687**	**732**	**761**	**742**	**864**	**1 043**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	687	732	761	742	864	1 043
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 34.1 - Quantidade produzida de feijão, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 282 466**	**1 840 315**	**2 290 007**	**2 193 977**	**2 186 343**	**1 968 165**	**2 340 947**
Norte	**38 146**	**33 517**	**33 018**	**32 382**	**30 268**	**36 598**	**35 693**
Rondônia	23 106	16 258	16 248	14 960	11 076	13 337	8 167
Acre	4 191	6 900	3 900	3 990	2 619	4 573	4 005
Amazonas	2 090	1 000	3 300	3 000	3 158	3 000	3 000
Roraima	158	110	371	180	83	168	673
Pará	8 579	9 215	9 158	10 215	13 209	15 456	19 533
Amapá	22	34	41	37	123	64	315
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**707 675**	**372 386**	**726 665**	**703 586**	**683 082**	**501 283**	**447 894**
Maranhão	35 038	38 750	44 432	42 020	38 974	41 888	41 471
Piauí	40 000	17 815	51 084	40 244	41 157	27 670	37 110
Ceará	175 725	82 800	144 000	120 000	104 831	51 000	36 000
Rio Grande do Norte	42 425	36 949	75 813	54 189	19 223	8 576	11 024
Paraíba	53 854	41 246	76 578	70 686	56 676	27 788	28 178
Pernambuco	127 332	72 730	148 687	128 371	133 379	61 536	46 712
Alagoas	25 728	7 500	55 681	46 881	81 571	14 982	14 689
Sergipe	13 773	1 375	14 150	13 161	26 689	2 760	8 610
Bahia	193 800	73 221	116 240	188 034	180 582	265 083	224 100
Sudeste	**445 270**	**442 285**	**533 273**	**556 576**	**513 352**	**672 143**	**799 150**
Minas Gerais	284 519	265 875	283 360	277 486	210 810	327 410	393 215
Espírito Santo	44 218	29 510	41 113	41 590	30 049	48 306	58 626
Rio de Janeiro	8 473	7 200	7 200	7 200	11 565	13 371	17 009
São Paulo	108 060	139 700	201 600	230 300	260 928	283 056	330 300
Sul	**932 899**	**827 070**	**820 862**	**762 379**	**831 971**	**662 600**	**944 664**
Paraná	607 947	587 805	576 885	507 017	503 488	462 250	570 860
Santa Catarina	169 328	98 965	134 477	123 062	191 783	119 972	246 121
Rio Grande do Sul	155 624	140 300	109 500	132 300	136 700	80 378	127 683
Centro-Oeste	**158 476**	**165 057**	**176 189**	**139 054**	**127 670**	**95 541**	**113 546**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	36 054	24 897	23 507	16 240
Mato Grosso	45 374	57 183	88 612	24 213	29 967	34 901	33 553
Goiás	112 500	107 248	86 821	78 372	72 293	36 622	62 997
Distrito Federal	602	626	756	415	513	511	756

Tabela 34.1 - Quantidade produzida de feijão, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 902 657**	**1 580 546**	**2 625 676**	**2 548 738**	**2 209 188**	**2 007 230**	**2 808 639**
Norte	**73 613**	**34 865**	**76 938**	**62 456**	**93 767**	**76 746**	**92 391**
Rondônia	45 195	21 111	56 717	35 122	59 725	44 075	60 526
Acre	6 529	3 323	3 118	4 059	4 732	4 579	5 862
Amazonas	1 808	604	548	992	764	598	727
Roraima	302	120	392	482	261	292	431
Pará	19 703	9 641	16 073	21 589	28 100	27 154	24 678
Amapá	76	66	90	212	185	48	167
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**729 183**	**227 584**	**848 129**	**720 409**	**959 274**	**429 629**	**968 101**
Maranhão	58 690	17 462	35 015	31 259	48 386	33 477	43 857
Piauí	48 098	14 525	64 475	59 899	81 740	48 684	125 988
Ceará	168 228	24 810	168 755	77 717	112 868	49 920	206 602
Rio Grande do Norte	19 141	7 337	104 845	47 545	70 398	14 219	70 003
Paraíba	27 873	26 436	133 607	78 268	107 030	42 795	109 926
Pernambuco	92 358	23 446	147 002	79 260	103 336	53 281	72 001
Alagoas	49 576	10 486	56 201	40 532	79 951	20 106	23 134
Sergipe	40 692	2 757	30 553	12 475	31 700	17 442	16 699
Bahia	224 527	100 325	107 676	293 454	323 865	149 705	299 891
Sudeste	**798 754**	**598 593**	**646 940**	**664 927**	**588 081**	**623 527**	**766 948**
Minas Gerais	335 166	236 805	286 570	236 540	242 500	268 734	283 594
Espírito Santo	55 260	26 619	51 514	44 461	48 729	52 958	69 716
Rio de Janeiro	15 728	12 609	12 004	10 581	9 936	10 385	12 222
São Paulo	392 600	322 560	296 852	373 345	286 916	291 450	401 416
Sul	**1 134 753**	**602 283**	**922 644**	**949 981**	**455 475**	**727 234**	**863 096**
Paraná	666 780	347 035	479 108	499 617	213 857	391 355	457 692
Santa Catarina	321 045	162 803	310 439	312 153	180 932	224 357	265 523
Rio Grande do Sul	146 928	92 445	133 097	138 211	60 686	111 522	139 881
Centro-Oeste	**166 354**	**117 221**	**131 025**	**150 965**	**112 591**	**150 094**	**118 103**
Mato Grosso do Sul	24 319	20 377	20 959	29 882	18 017	31 580	23 552
Mato Grosso	47 499	23 420	30 596	44 873	42 238	37 116	35 493
Goiás	93 748	72 877	78 701	75 256	51 561	79 874	57 180
Distrito Federal	788	547	769	954	775	1 524	1 878

Tabela 34.1 - Quantidade produzida de feijão, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 310 546**	**2 234 467**	**2 744 711**	**2 797 138**	**2 478 325**	**3 369 684**
Norte	**116 114**	**115 040**	**123 007**	**112 784**	**145 783**	**158 874**
Rondônia	75 763	73 245	76 851	67 993	85 165	92 567
Acre	6 316	7 376	10 873	10 395	10 921	10 306
Amazonas	474	738	1 197	1 349	2 166	2 124
Roraima	372	252	600	665	-	1 560
Pará	30 348	29 761	30 495	29 442	41 718	49 110
Amapá	151	58	21	20	38	43
Tocantins	2 690	3 610	2 970	2 920	5 775	3 164
Nordeste	**751 662**	**580 037**	**1 069 429**	**829 693**	**479 414**	**1 230 419**
Maranhão	49 454	40 092	56 329	27 049	41 522	46 570
Piauí	82 688	47 071	104 883	32 666	28 733	115 978
Ceará	119 208	76 529	207 641	103 399	40 626	292 762
Rio Grande do Norte	56 888	11 262	78 914	51 284	1 643	88 173
Paraíba	103 920	47 894	94 456	69 232	9 392	94 686
Pernambuco	89 294	69 885	98 172	62 782	19 556	170 969
Alagoas	30 709	45 419	41 428	22 694	16 320	70 338
Sergipe	19 021	14 691	29 415	11 473	8 150	47 634
Bahia	200 480	227 194	358 191	449 114	313 472	303 309
Sudeste	**663 390**	**647 604**	**694 451**	**667 812**	**742 611**	**745 039**
Minas Gerais	253 876	293 478	330 299	284 085	362 074	385 851
Espírito Santo	71 277	72 053	71 324	64 325	64 540	56 375
Rio de Janeiro	12 096	10 273	9 928	9 302	9 797	9 113
São Paulo	326 141	271 800	282 900	310 100	306 200	293 700
Sul	**636 041**	**700 464**	**645 268**	**1 009 503**	**923 648**	**1 037 704**
Paraná	223 031	279 028	348 332	450 636	473 896	526 209
Santa Catarina	269 508	280 826	197 483	370 377	293 540	343 310
Rio Grande do Sul	143 502	140 610	99 453	188 490	156 212	168 185
Centro-Oeste	**143 339**	**191 322**	**212 556**	**177 346**	**186 869**	**197 648**
Mato Grosso do Sul	29 969	33 966	53 606	28 664	28 614	19 224
Mato Grosso	39 828	30 890	28 029	28 528	23 893	24 394
Goiás	69 436	118 960	121 532	113 296	125 218	144 635
Distrito Federal	4 106	7 506	9 389	6 858	9 144	9 395

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 34.2 - Área colhida de feijão, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**4 145 916**	**4 059 176**	**4 551 032**	**4 617 259**	**4 212 424**	**4 643 409**	**5 026 925**
Norte	**35 193**	**40 459**	**46 613**	**46 569**	**46 564**	**63 306**	**74 268**
Rondônia	15 414	19 509	24 617	23 178	18 940	28 681	26 466
Acre	5 494	6 900	6 000	5 700	5 643	8 123	9 060
Amazonas	1 850	1 000	3 000	3 000	3 158	3 000	2 719
Roraima	289	218	698	414	204	380	1 150
Pará	12 106	12 767	12 222	14 210	18 393	23 004	34 148
Amapá	40	65	76	67	226	118	725
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 791 751**	**1 667 789**	**1 954 941**	**1 962 672**	**1 792 929**	**1 791 329**	**1 890 703**
Maranhão	74 564	75 611	86 742	83 350	77 678	96 678	120 865
Piauí	117 240	104 793	134 431	135 668	156 561	193 050	219 036
Ceará	495 000	460 000	480 000	400 000	342 359	340 000	200 000
Rio Grande do Norte	159 601	194 798	207 397	188 807	115 560	128 968	117 855
Paraíba	180 731	269 231	250 833	218 035	220 472	264 915	249 596
Pernambuco	262 540	253 415	315 683	317 750	299 632	222 942	260 460
Alagoas	124 200	50 000	126 548	123 330	150 500	78 867	51 771
Sergipe	42 875	7 641	39 307	48 032	54 467	19 037	47 592
Bahia	335 000	252 300	314 000	447 700	375 700	446 872	623 528
Sudeste	**900 321**	**887 814**	**1 046 770**	**1 143 728**	**940 044**	**1 221 193**	**1 385 390**
Minas Gerais	566 997	555 534	598 460	559 384	449 943	659 432	753 623
Espírito Santo	87 843	80 580	86 810	86 744	75 790	81 490	104 285
Rio de Janeiro	14 281	12 000	12 000	12 000	15 681	20 771	27 353
São Paulo	231 200	239 700	349 500	485 600	398 630	459 500	500 129
Sul	**1 140 918**	**1 162 345**	**1 173 520**	**1 142 809**	**1 156 356**	**1 258 993**	**1 348 285**
Paraná	768 200	822 320	809 640	744 003	746 540	815 088	852 835
Santa Catarina	185 065	158 025	188 880	195 106	231 516	238 359	282 744
Rio Grande do Sul	187 653	182 000	175 000	203 700	178 300	205 546	212 706
Centro-Oeste	**277 733**	**300 769**	**329 188**	**321 481**	**276 531**	**308 588**	**328 279**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	65 030	33 905	60 504	40 003
Mato Grosso	53 008	78 419	115 545	48 021	42 476	86 641	74 241
Goiás	223 000	220 600	212 150	207 600	199 360	160 547	212 165
Distrito Federal	1 725	1 750	1 493	830	790	896	1 870

Tabela 34.2 - Área colhida de feijão, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**5 926 143**	**4 064 028**	**5 320 150**	**5 315 890**	**5 477 688**	**5 201 791**	**5 781 248**
Norte	**115 411**	**70 197**	**120 917**	**113 567**	**153 814**	**131 686**	**159 075**
Rondônia	67 556	41 233	84 044	61 107	92 319	75 719	101 330
Acre	10 937	7 115	7 648	9 529	9 304	8 882	11 065
Amazonas	2 146	1 079	799	1 279	1 012	890	842
Roraima	733	290	797	985	874	992	994
Pará	33 860	20 333	27 393	40 322	49 967	45 100	44 589
Amapá	179	147	236	345	338	103	255
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 512 595**	**1 265 671**	**2 276 992**	**2 289 870**	**2 684 701**	**2 328 506**	**2 911 308**
Maranhão	117 380	63 908	87 805	88 417	100 952	88 464	95 942
Piauí	274 544	169 397	203 125	291 580	328 880	273 571	352 500
Ceará	593 540	166 559	469 415	375 077	494 142	344 873	622 968
Rio Grande do Norte	127 756	76 400	234 284	185 182	212 962	170 685	184 550
Paraíba	207 779	192 756	307 311	297 952	333 572	333 007	328 709
Pernambuco	270 804	111 645	330 344	270 462	318 877	262 487	275 361
Alagoas	150 236	37 880	121 514	123 080	167 767	80 631	100 521
Sergipe	80 857	9 184	69 815	50 079	84 365	44 151	53 013
Bahia	689 699	437 942	453 379	608 041	643 184	730 637	897 744
Sudeste	**1 454 108**	**1 181 555**	**1 266 714**	**1 226 968**	**1 099 577**	**1 116 617**	**1 107 647**
Minas Gerais	744 759	545 186	655 014	620 654	557 063	564 827	547 330
Espírito Santo	110 605	62 508	111 206	106 361	87 482	79 050	88 320
Rio de Janeiro	23 799	22 161	23 021	19 503	17 736	15 424	16 887
São Paulo	574 945	551 700	477 473	480 450	437 296	457 316	455 110
Sul	**1 462 201**	**1 238 040**	**1 331 574**	**1 334 262**	**1 217 586**	**1 314 765**	**1 318 799**
Paraná	879 990	699 685	741 001	723 764	628 054	754 210	741 920
Santa Catarina	368 540	350 918	393 891	406 154	367 802	337 377	380 607
Rio Grande do Sul	213 671	187 437	196 682	204 344	221 730	223 178	196 272
Centro-Oeste	**381 828**	**308 565**	**323 953**	**351 223**	**322 010**	**310 217**	**284 419**
Mato Grosso do Sul	50 230	38 627	43 385	45 887	36 231	48 278	45 500
Mato Grosso	99 150	84 478	76 771	105 576	103 180	82 602	87 005
Goiás	230 945	184 542	202 518	198 239	180 985	177 542	149 400
Distrito Federal	1 503	918	1 279	1 521	1 614	1 795	2 514

Tabela 34.2 - Área colhida de feijão, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**5 181 016**	**4 680 094**	**5 433 642**	**5 148 698**	**3 884 341**	**5 471 322**
Norte	**197 265**	**195 632**	**219 110**	**233 205**	**254 507**	**285 725**
Rondônia	122 073	120 847	139 254	150 323	153 785	166 063
Acre	11 866	12 799	15 771	15 446	16 476	17 134
Amazonas	603	988	1 538	1 919	2 292	2 303
Roraima	744	420	1 000	1 900	-	2 600
Pará	51 218	49 255	52 977	55 342	71 214	89 061
Amapá	281	113	100	100	98	114
Tocantins	10 480	11 210	8 470	8 175	10 642	8 450
Nordeste	**2 651 501**	**1 995 039**	**2 731 129**	**2 542 102**	**1 368 997**	**2 847 699**
Maranhão	106 144	105 307	118 244	97 904	113 690	121 516
Piauí	292 330	284 698	295 091	282 866	219 411	325 738
Ceará	540 590	381 108	641 389	566 243	203 511	765 654
Rio Grande do Norte	195 468	62 486	191 300	192 379	21 805	185 322
Paraíba	337 004	206 606	281 249	306 373	53 780	262 136
Pernambuco	325 383	231 040	300 214	252 570	57 443	382 148
Alagoas	141 280	94 378	135 290	70 967	49 480	134 958
Sergipe	55 557	36 897	64 566	32 512	19 539	79 009
Bahia	657 745	592 519	703 786	740 288	630 338	591 218
Sudeste	**1 002 823**	**1 000 328**	**959 494**	**930 668**	**891 172**	**970 224**
Minas Gerais	519 063	523 031	545 463	503 010	521 670	552 896
Espírito Santo	95 030	94 494	88 118	82 555	79 500	73 232
Rio de Janeiro	17 363	15 153	13 413	12 653	13 052	11 926
São Paulo	371 367	367 650	312 500	332 450	276 950	332 170
Sul	**1 075 157**	**1 169 138**	**1 216 792**	**1 190 188**	**1 134 329**	**1 139 531**
Paraná	528 741	550 591	624 036	582 381	577 644	589 479
Santa Catarina	355 579	404 287	374 783	385 776	353 186	352 471
Rio Grande do Sul	190 837	214 260	217 973	222 031	203 499	197 581
Centro-Oeste	**254 270**	**319 957**	**307 117**	**252 535**	**235 336**	**228 143**
Mato Grosso do Sul	47 067	62 229	68 628	46 871	43 096	31 913
Mato Grosso	76 467	70 627	54 315	52 171	43 059	38 696
Goiás	126 560	180 770	177 281	147 004	143 262	152 113
Distrito Federal	4 176	6 331	6 893	6 489	5 919	5 421

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária; Produção Agrícola Municipal.

Tabela 34.3 - Valor da produção de feijão, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**5 573 664**	**8 878 860**	**13 970 035**	**12 799 173**	**23 072 007**	**67 600 228**	**161 613 869**
Norte	**187 181**	**191 456**	**184 125**	**207 066**	**353 108**	**1 206 991**	**2 427 326**
Rondônia	138 636	100 650	79 972	91 699	102 377	322 848	247 449
Acre	16 764	39 769	28 294	33 048	37 879	194 205	432 604
Amazonas	5 814	4 088	19 600	20 898	32 540	66 878	315 758
Roraima	1 074	1 150	4 733	2 417	1 796	10 360	84 810
Pará	24 790	45 503	51 161	58 634	176 917	610 505	1 321 506
Amapá	103	296	365	370	1 599	2 195	25 200
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 816 185**	**2 383 777**	**4 249 099**	**4 827 542**	**9 140 257**	**21 776 468**	**37 501 837**
Maranhão	83 315	195 612	253 321	255 752	535 718	1 318 542	3 241 226
Piauí	96 519	92 565	200 318	222 132	440 271	1 160 534	2 535 396
Ceará	447 923	454 103	630 961	627 108	1 518 235	2 141 851	2 756 125
Rio Grande do Norte	93 099	249 340	326 132	347 589	346 674	446 153	844 279
Paraíba	117 792	241 899	482 812	493 308	736 659	1 364 115	2 389 010
Pernambuco	327 081	620 207	973 897	847 971	1 808 027	2 605 092	4 210 304
Alagoas	75 308	100 147	281 622	384 614	1 097 032	857 928	1 312 437
Sergipe	38 850	14 093	93 335	109 291	374 546	149 356	829 423
Bahia	536 298	415 811	1 006 701	1 539 777	2 283 095	11 732 897	19 383 637
Sudeste	**1 454 232**	**2 839 084**	**3 568 795**	**3 596 327**	**6 269 496**	**27 873 500**	**56 957 713**
Minas Gerais	943 486	1 578 828	1 971 508	1 714 971	2 418 304	12 893 331	29 304 255
Espírito Santo	111 287	187 369	251 109	277 858	394 751	2 225 517	3 518 297
Rio de Janeiro	22 199	36 792	50 753	81 196	103 675	392 939	1 314 061
São Paulo	377 260	1 036 095	1 295 425	1 522 302	3 352 766	12 361 713	22 821 100
Sul	**1 525 903**	**2 345 062**	**4 711 859**	**3 293 048**	**5 961 456**	**13 041 659**	**55 836 092**
Paraná	1 024 797	1 608 058	3 430 616	1 989 655	3 706 411	8 555 058	33 668 236
Santa Catarina	226 748	242 719	654 669	608 473	1 281 657	2 177 304	14 102 802
Rio Grande do Sul	274 358	494 285	626 574	694 920	973 388	2 309 297	8 065 054
Centro-Oeste	**590 163**	**1 119 481**	**1 256 157**	**875 190**	**1 347 690**	**3 701 610**	**8 890 901**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	224 234	277 400	970 238	1 318 296
Mato Grosso	150 707	359 795	628 034	143 773	297 982	1 355 483	3 032 718
Goiás	437 464	757 120	623 089	504 361	766 152	1 357 493	4 454 985
Distrito Federal	1 992	2 566	5 034	2 822	6 156	18 396	84 902

Tabela 34.3 - Valor da produção de feijão, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**200 822 577**	**379 410 700**	**1 894 155 804**	**5 098 181**	**12 422 893**	**28 372 518**	**279 083 395**
Norte	**6 099 411**	**17 192 305**	**71 961 518**	**121 639**	**319 176**	**1 546 126**	**10 185 954**
Rondônia	3 316 277	11 527 960	53 228 053	61 751	116 013	923 857	7 007 175
Acre	824 085	1 460 767	3 897 266	9 924	30 653	75 645	517 334
Amazonas	198 967	167 410	597 500	2 488	5 802	15 091	180 268
Roraima	51 596	48 993	583 655	1 550	2 133	8 912	268 549
Pará	1 701 501	3 977 436	13 616 974	45 616	163 748	522 272	2 169 736
Amapá	6 985	9 739	38 070	309	825	349	42 890
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**54 149 953**	**92 773 343**	**597 435 677**	**1 691 141**	**5 764 798**	**8 644 304**	**116 944 497**
Maranhão	4 696 987	5 078 847	24 685 616	76 342	290 601	540 860	5 345 728
Piauí	3 368 709	5 014 765	35 355 714	156 109	539 357	775 465	10 194 656
Ceará	11 308 059	8 314 224	88 319 818	146 088	660 000	928 159	11 342 088
Rio Grande do Norte	1 580 144	3 581 090	41 446 984	101 611	395 902	328 309	8 418 566
Paraíba	2 416 546	13 189 170	86 537 803	199 268	623 537	940 963	13 061 511
Pernambuco	6 787 315	9 855 905	122 941 040	204 739	649 187	1 027 599	8 700 544
Alagoas	3 593 301	5 811 581	53 396 856	111 797	522 819	552 171	4 943 565
Sergipe	2 430 614	1 177 734	33 433 876	33 326	195 260	365 396	2 005 173
Bahia	17 968 278	40 750 026	111 317 970	661 862	1 888 135	3 185 382	52 932 660
Sudeste	**59 336 312**	**176 064 253**	**672 619 743**	**1 658 262**	**3 522 959**	**10 813 987**	**100 925 794**
Minas Gerais	24 895 303	71 677 993	302 106 658	547 557	1 540 513	4 456 315	32 386 967
Espírito Santo	3 970 125	6 001 363	41 871 598	131 989	302 457	977 494	13 365 151
Rio de Janeiro	1 122 224	2 589 868	8 662 996	24 687	53 131	130 874	1 597 023
São Paulo	29 348 659	95 795 029	319 978 491	954 029	1 626 858	5 249 304	53 576 651
Sul	**69 252 385**	**62 994 961**	**422 987 987**	**1 286 123**	**2 104 114**	**4 792 678**	**38 594 126**
Paraná	39 999 294	32 556 355	187 610 944	618 606	924 310	2 212 792	16 176 115
Santa Catarina	19 954 219	19 155 449	177 898 788	463 662	870 886	1 835 616	14 283 549
Rio Grande do Sul	9 298 872	11 283 158	57 478 254	203 854	308 918	744 270	8 134 461
Centro-Oeste	**11 984 516**	**30 385 837**	**129 150 879**	**341 017**	**711 846**	**2 575 424**	**12 433 022**
Mato Grosso do Sul	1 943 596	8 807 225	21 909 181	72 865	108 611	454 816	2 247 145
Mato Grosso	3 612 241	6 846 255	34 431 532	102 875	252 021	635 203	2 965 457
Goiás	6 371 154	14 629 908	72 011 834	163 719	345 401	1 464 068	6 908 672
Distrito Federal	57 524	102 450	798 332	1 558	5 813	21 336	311 748

Tabela 34.3 - Valor da produção de feijão, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**3 871 770**	**79 912 711**	**441 758 116**	**5 256 147 617**	**102 930 319**	**1 598 390**
Norte	**194 972**	**3 786 344**	**18 170 046**	**248 327 624**	**6 673 753**	**66 687**
Rondônia	98 664	2 040 402	10 926 993	151 077 329	2 853 768	36 773
Acre	13 186	282 898	1 580 951	20 604 192	574 898	5 643
Amazonas	1 138	44 776	209 801	5 472 300	90 965	1 014
Roraima	1 057	-	118 385	297 795	-	1 614
Pará	76 472	1 285 089	4 829 895	68 242 765	2 973 515	20 231
Amapá	353	1 970	2 005	23 497	804	14
Tocantins	4 100	131 207	502 012	2 609 743	179 801	1 395
Nordeste	**1 761 379**	**28 661 689**	**179 799 430**	**2 111 011 960**	**31 453 537**	**503 677**
Maranhão	100 663	1 893 413	9 223 241	74 245 228	1 790 158	19 858
Piauí	110 128	2 769 390	14 454 398	76 727 636	1 802 852	31 120
Ceará	161 570	3 992 845	25 921 351	279 195 572	2 626 334	89 693
Rio Grande do Norte	215 223	670 869	14 892 495	148 889 958	195 966	35 726
Paraíba	341 898	2 322 578	16 335 359	217 351 900	707 010	41 634
Pernambuco	172 063	3 478 465	16 613 117	169 566 444	1 589 393	73 124
Alagoas	133 229	2 295 877	7 279 523	86 342 915	1 042 023	32 714
Sergipe	35 976	820 655	4 749 422	50 869 283	576 617	21 544
Bahia	490 624	10 417 593	70 330 521	1 007 823 020	21 123 181	158 259
Sudeste	**1 232 393**	**24 364 539**	**128 258 230**	**1 399 669 559**	**30 483 311**	**481 947**
Minas Gerais	438 137	11 549 763	65 586 759	571 785 064	17 530 644	222 094
Espírito Santo	170 533	3 107 127	15 214 320	140 091 247	3 167 549	33 886
Rio de Janeiro	23 969	511 005	1 839 384	15 418 270	380 571	5 971
São Paulo	599 752	9 196 642	45 617 766	672 374 977	9 404 546	219 995
Sul	**429 947**	**15 957 265**	**73 336 815**	**1 187 679 519**	**26 570 796**	**458 112**
Paraná	132 641	5 117 765	36 668 011	612 161 460	15 080 051	252 626
Santa Catarina	187 300	7 537 259	25 088 443	404 949 016	9 288 182	142 551
Rio Grande do Sul	110 004	3 302 240	11 580 361	170 569 043	2 202 562	62 934
Centro-Oeste	**253 078**	**7 142 871**	**42 193 593**	**309 458 951**	**7 748 920**	**87 964**
Mato Grosso do Sul	48 006	1 090 995	8 426 788	59 036 108	1 090 382	9 327
Mato Grosso	66 210	1 071 838	5 407 401	26 790 528	657 484	12 828
Goiás	130 649	4 671 466	26 791 440	211 393 115	5 214 943	61 110
Distrito Federal	8 212	308 571	1 567 963	12 239 198	786 109	4 697

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 34.4 - Rendimento médio da produção de feijão, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**550**	**453**	**503**	**475**	**519**	**423**	**466**
Norte	**1 083**	**828**	**708**	**695**	**650**	**578**	**481**
Rondônia	1 499	833	660	645	584	465	309
Acre	762	1 000	650	700	464	562	442
Amazonas	1 129	1 000	1 100	1 000	1 000	1 000	1 103
Roraima	546	504	531	434	406	442	585
Pará	708	721	749	718	718	671	572
Amapá	550	523	539	552	544	542	434
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**394**	**223**	**371**	**358**	**380**	**279**	**237**
Maranhão	469	512	512	504	501	433	343
Piauí	341	170	380	296	262	143	169
Ceará	355	180	300	300	306	150	180
Rio Grande do Norte	265	189	365	287	166	66	94
Paraíba	297	153	305	324	257	104	113
Pernambuco	485	286	471	404	445	276	179
Alagoas	207	150	439	380	542	189	284
Sergipe	321	179	359	274	490	144	181
Bahia	578	290	370	420	480	593	359
Sudeste	**494**	**498**	**509**	**486**	**546**	**550**	**577**
Minas Gerais	501	478	473	496	468	496	522
Espírito Santo	503	366	473	479	396	592	562
Rio de Janeiro	593	600	600	600	737	643	622
São Paulo	467	582	576	474	654	616	660
Sul	**817**	**711**	**699**	**667**	**719**	**526**	**701**
Paraná	791	714	712	681	674	567	669
Santa Catarina	914	626	711	630	828	503	870
Rio Grande do Sul	829	770	625	649	766	391	600
Centro-Oeste	**570**	**548**	**535**	**432**	**461**	**309**	**346**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	554	734	388	406
Mato Grosso	855	729	766	504	705	402	452
Goiás	504	486	409	377	362	228	297
Distrito Federal	348	357	506	500	649	570	404

Tabela 34.4 - Rendimento médio da produção de feijão, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**490**	**389**	**494**	**479**	**403**	**386**	**485**
Norte	**638**	**497**	**636**	**550**	**610**	**583**	**580**
Rondônia	669	512	675	575	647	582	597
Acre	597	467	408	426	509	516	529
Amazonas	842	560	686	776	755	672	863
Roraima	412	414	492	489	299	294	433
Pará	582	474	587	535	562	602	553
Amapá	425	449	381	614	547	466	654
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**290**	**180**	**372**	**315**	**357**	**185**	**332**
Maranhão	500	273	399	354	479	378	457
Piauí	175	86	317	205	249	178	357
Ceará	283	149	360	207	228	145	331
Rio Grande do Norte	150	96	448	257	331	83	379
Paraíba	134	137	435	263	321	129	334
Pernambuco	341	210	445	293	324	203	261
Alagoas	330	277	463	329	477	249	230
Sergipe	503	300	438	249	376	395	314
Bahia	326	229	237	483	504	205	334
Sudeste	**549**	**507**	**511**	**542**	**535**	**558**	**692**
Minas Gerais	450	434	438	381	435	476	518
Espírito Santo	500	426	463	418	557	670	789
Rio de Janeiro	661	569	521	543	560	673	723
São Paulo	683	585	622	777	656	637	882
Sul	**776**	**486**	**693**	**712**	**374**	**553**	**654**
Paraná	758	496	647	690	341	519	616
Santa Catarina	871	464	788	769	492	665	697
Rio Grande do Sul	688	493	677	676	274	500	712
Centro-Oeste	**436**	**380**	**404**	**430**	**350**	**484**	**415**
Mato Grosso do Sul	484	528	483	651	497	654	517
Mato Grosso	479	277	399	425	409	449	407
Goiás	406	395	389	380	285	450	382
Distrito Federal	524	596	601	627	480	849	747

Tabela 34.4 - Rendimento médio da produção de feijão, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**445**	**477**	**505**	**543**	**638**	**615**
Norte	**588**	**588**	**561**	**483**	**572**	**556**
Rondônia	620	606	551	452	553	557
Acre	532	576	689	672	662	601
Amazonas	786	746	778	702	945	922
Roraima	500	600	600	350	-	600
Pará	592	604	575	532	585	551
Amapá	537	513	210	200	387	377
Tocantins	256	322	350	357	542	374
Nordeste	**283**	**290**	**391**	**326**	**350**	**432**
Maranhão	465	380	476	276	365	383
Piauí	282	165	355	115	130	356
Ceará	220	200	323	182	199	382
Rio Grande do Norte	291	180	412	266	75	475
Paraíba	308	231	335	225	174	361
Pernambuco	274	302	327	248	340	447
Alagoas	217	481	306	319	329	521
Sergipe	342	398	455	352	417	602
Bahia	304	383	508	606	497	513
Sudeste	**661**	**647**	**723**	**717**	**833**	**767**
Minas Gerais	489	561	605	564	694	697
Espírito Santo	750	762	809	779	811	769
Rio de Janeiro	696	677	740	735	750	764
São Paulo	878	739	905	932	1 105	884
Sul	**591**	**599**	**530**	**848**	**814**	**910**
Paraná	421	506	558	773	820	892
Santa Catarina	757	694	526	960	831	974
Rio Grande do Sul	751	656	456	848	767	851
Centro-Oeste	**563**	**597**	**692**	**702**	**794**	**866**
Mato Grosso do Sul	636	545	781	611	663	602
Mato Grosso	520	437	516	546	554	630
Goiás	548	658	685	770	874	950
Distrito Federal	983	1 185	1 362	1 056	1 544	1 733

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 35.1 - Quantidade produzida de figo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**864 531**	**822 543**	**555 423**	**594 717**	**732 643**	**760 138**	**473 191**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**660**	**680**	**1 073**	**3 300**	**2 775**	**2 833**	**3 103**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	423	2 700	2 175	2 333	2 560
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	660	680	650	600	600	500	543
Sudeste	**197 517**	**190 183**	**186 488**	**189 733**	**334 702**	**345 636**	**343 268**
Minas Gerais	49 737	30 959	35 123	51 145	57 151	63 142	62 373
Espírito Santo	828	828	828	347	340	348	348
Rio de Janeiro	301	636	636	560	696	656	536
São Paulo	146 651	157 760	149 901	137 681	276 515	281 490	280 011
Sul	**666 024**	**631 300**	**367 672**	**401 684**	**395 166**	**411 669**	**126 820**
Paraná	14 251	11 551	23 246	25 142	21 211	21 438	7 921
Santa Catarina	13 146	13 374	8 322	3 306	370	460	360
Rio Grande do Sul	638 627	606 375	336 104	373 236	373 585	389 771	118 539
Centro-Oeste	**330**	**380**	**190**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	330	330	190	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	50	-	-	-	-	-

Tabela 35.1 - Quantidade produzida de figo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**469 148**	**486 612**	**478 211**	**432 713**	**450 953**	**514 567**	**466 194**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 124**	**725**	**2 200**	**2 000**	**1 250**	**900**	**975**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	624	675	2 200	2 000	1 250	900	975
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	500	50	-	-	-	-	-
Sudeste	**346 356**	**363 818**	**363 132**	**314 545**	**327 156**	**392 937**	**341 681**
Minas Gerais	66 298	81 842	87 337	87 062	59 886	59 521	72 878
Espírito Santo	373	352	330	360	360	359	357
Rio de Janeiro	516	462	426	486	154	134	396
São Paulo	279 169	281 162	275 039	226 637	266 756	332 923	268 050
Sul	**121 668**	**122 069**	**112 879**	**116 168**	**122 547**	**120 634**	**123 418**
Paraná	7 922	7 883	7 723	7 057	7 025	6 443	6 434
Santa Catarina	360	360	360	360	360	360	-
Rio Grande do Sul	113 386	113 826	104 796	108 751	115 162	113 831	116 984
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**96**	**120**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	96	120
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 35.1 - Quantidade produzida de figo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**493 882**	**489 637**	**465 634**	**483 729**	**398 520**	**298 825**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**900**	**825**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	900	825	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**368 163**	**333 089**	**329 115**	**338 643**	**253 684**	**153 660**
Minas Gerais	75 897	76 894	67 553	79 297	77 146	70 543
Espírito Santo	282	394	508	574	562	562
Rio de Janeiro	396	396	60	60	60	60
São Paulo	291 588	255 405	260 994	258 712	175 916	82 495
Sul	**124 729**	**155 633**	**136 494**	**145 001**	**144 621**	**144 750**
Paraná	5 284	4 613	4 583	4 111	5 875	5 456
Santa Catarina	-	-	-	-	5 932	6 044
Rio Grande do Sul	119 445	151 020	131 911	140 890	132 814	133 250
Centro-Oeste	**90**	**90**	**25**	**85**	**215**	**415**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	60	65	65
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	90	90	25	25	150	350
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 35.2 - Área colhida de figo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 588**	**5 315**	**5 411**	**5 245**	**5 394**	**5 430**	**3 074**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11**	**11**	**20**	**20**	**35**	**45**	**50**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	9	10	25	35	39
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	11	11	11	10	10	10	11
Sudeste	**1 997**	**1 880**	**1 987**	**1 851**	**1 903**	**1 926**	**1 871**
Minas Gerais	459	293	332	309	317	341	289
Espírito Santo	10	10	10	4	4	4	4
Rio de Janeiro	4	5	5	5	5	5	5
São Paulo	1 524	1 572	1 640	1 533	1 577	1 576	1 573
Sul	**3 577**	**3 420**	**3 403**	**3 374**	**3 456**	**3 459**	**1 153**
Paraná	110	111	92	82	69	70	70
Santa Catarina	112	116	65	22	4	7	4
Rio Grande do Sul	3 355	3 193	3 246	3 270	3 383	3 382	1 079
Centro-Oeste	**3**	**4**	**1**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	3	3	1	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	1	-	-	-	-	-

Tabela 35.2 - Área colhida de figo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 321**	**3 478**	**3 452**	**3 310**	**2 958**	**3 125**	**3 148**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**30**	**21**	**25**	**20**	**25**	**15**	**15**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	20	20	25	20	25	15	15
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	10	1	-	-	-	-	-
Sudeste	**2 172**	**2 283**	**2 266**	**2 042**	**1 610**	**1 791**	**1 747**
Minas Gerais	387	484	536	535	351	385	425
Espírito Santo	5	5	5	6	6	6	6
Rio de Janeiro	5	4	4	7	6	5	3
São Paulo	1 775	1 790	1 721	1 494	1 247	1 395	1 313
Sul	**1 119**	**1 174**	**1 161**	**1 248**	**1 323**	**1 300**	**1 367**
Paraná	70	71	71	71	70	65	65
Santa Catarina	4	4	4	4	4	4	-
Rio Grande do Sul	1 045	1 099	1 086	1 173	1 249	1 231	1 302
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	19	19
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	19	19
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 35.2 - Área colhida de figo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 340**	**3 295**	**3 051**	**3 033**	**2 531**	**2 178**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**15**	**15**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	15	15	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 736**	**1 580**	**1 542**	**1 521**	**1 148**	**813**
Minas Gerais	428	393	342	331	318	321
Espírito Santo	5	8	11	13	13	13
Rio de Janeiro	3	3	2	2	2	2
São Paulo	1 300	1 176	1 187	1 175	815	477
Sul	**1 570**	**1 681**	**1 504**	**1 508**	**1 379**	**1 354**
Paraná	53	46	46	41	52	51
Santa Catarina	-	-	-	-	22	27
Rio Grande do Sul	1 517	1 635	1 458	1 467	1 305	1 276
Centro-Oeste	**19**	**19**	**5**	**4**	**4**	**11**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	1	1	1
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	19	19	5	3	3	10
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 35.3 - Valor da produção de figo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**68 234**	**78 636**	**102 179**	**196 788**	**518 891**	**774 370**	**1 280 575**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**72**	**110**	**167**	**513**	**715**	**549**	**2 251**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	63	405	565	349	1 536
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	72	110	104	108	150	200	715
Sudeste	**41 796**	**42 117**	**63 536**	**127 949**	**403 055**	**554 606**	**1 110 206**
Minas Gerais	3 741	2 973	4 950	13 511	22 105	36 588	69 554
Espírito Santo	28	82	99	70	116	348	608
Rio de Janeiro	30	112	127	165	360	760	1 677
São Paulo	37 997	38 950	58 360	114 203	380 474	516 910	1 038 367
Sul	**26 334**	**36 371**	**38 454**	**68 326**	**115 121**	**219 215**	**168 118**
Paraná	941	1 228	3 221	4 852	5 586	9 444	11 875
Santa Catarina	963	962	698	413	156	334	324
Rio Grande do Sul	24 430	34 181	34 535	63 061	109 379	209 437	155 920
Centro-Oeste	**32**	**38**	**22**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	32	33	22	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	5	-	-	-	-	-

Tabela 35.3 - Valor da produção de figo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**2 160 255**	**4 874 909**	**15 395 703**	**50 415**	**140 852**	**433.003**	**1 151 985**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 187**	**2 319**	**23 892**	**64**	**125**	**342**	**2 886**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	437	2 194	23 892	64	125	342	2 886
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	750	125	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 870 509**	**3 935 641**	**13 592 881**	**45 005**	**124 916**	**389 513**	**772 689**
Minas Gerais	155 488	409 630	1 179 014	6 410	11 083	85 503	336 179
Espírito Santo	2 286	3 272	5 889	22	49	96	11 714
Rio de Janeiro	2 726	4 788	6 510	26	75	133	3 372
São Paulo	1 710 009	3 517 951	12 401 469	38 547	113 709	303 779	421 423
Sul	**288 559**	**936 949**	**1 778 930**	**5 347**	**15 811**	**42 188**	**374 789**
Paraná	19 990	51 843	110 001	243	780	4 352	65 272
Santa Catarina	720	1 512	6 480	23	68	288	-
Rio Grande do Sul	267 849	883 594	1 662 449	5 080	14 963	37 549	309 517
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**960**	**1 620**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	960	1 620
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 35.3 - Valor da produção de figo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**61 810**	**933 521**	**4 726 128**	**115 608 214**	**1 875 438**	**15 306**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**40**	**587**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	40	587	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**59 260**	**755 385**	**3 989 467**	**110 458 522**	**1 646 309**	**10 923**
Minas Gerais	13 063	86 056	509 851	19 909 650	199 592	1 860
Espírito Santo	62	345	5 968	99 351	4 956	17
Rio de Janeiro	312	543	600	18 000	1 398	24
São Paulo	45 822	668 440	3 473 046	90 431 521	1 440 362	9 020
Sul	**2 500**	**177 278**	**730 411**	**5 102 141**	**227 537**	**4 344**
Paraná	532	59 379	35 373	265 505	17 868	455
Santa Catarina	-	-	-	-	24 884	323
Rio Grande do Sul	1 967	117 899	695 038	4 836 636	184 784	3 565
Centro-Oeste	**9**	**270**	**6 250**	**47 550**	**1 591**	**38**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	28 800	121	10
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	9	270	6 250	18 750	1 470	28
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 35.4 - Rendimento médio da produção de figo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**154 712**	**154 758**	**102 647**	**113 387**	**135 825**	**139 988**	**153 933**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**60 000**	**61 818**	**53 650**	**165 000**	**79 285**	**62 955**	**62 060**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	47 000	270 000	87 000	66 657	65 641
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	60 000	61 818	59 090	60 000	60 000	50 000	49 364
Sudeste	**98 906**	**101 161**	**93 854**	**102 502**	**175 881**	**179 457**	**183 468**
Minas Gerais	108 359	105 662	105 792	165 517	180 287	185 167	215 824
Espírito Santo	82 800	82 800	82 800	86 750	85 000	87 000	87 000
Rio de Janeiro	75 250	127 200	127 200	112 000	139 200	131 200	107 200
São Paulo	96 227	100 356	91 403	89 811	175 342	178 610	178 011
Sul	**186 196**	**184 590**	**108 043**	**119 052**	**114 342**	**119 013**	**109 991**
Paraná	129 554	104 063	252 673	306 609	307 405	306 257	113 157
Santa Catarina	117 375	115 293	128 030	150 272	92 500	65 714	90 000
Rio Grande do Sul	190 350	189 907	103 544	114 139	110 430	115 248	109 860
Centro-Oeste	**110 000**	**95 000**	**190 000**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	110 000	110 000	190 000	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	50 000	-	-	-	-	-

Tabela 35.4 - Rendimento médio da produção de figo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**141 267**	**139 911**	**138 532**	**130 729**	**152 452**	**164 661**	**148 092**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**37 467**	**34 524**	**88 000**	**100 000**	**50 000**	**60 000**	**65 000**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	31 200	33 750	88 000	100 000	50 000	60 000	65 000
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	50 000	50 000	-	-	-	-	-
Sudeste	**159 464**	**159 360**	**160 252**	**154 038**	**203 202**	**219 395**	**195 581**
Minas Gerais	171 313	169 095	162 942	162 733	170 615	154 600	171 477
Espírito Santo	74 600	70 400	66 000	60 000	60 000	59 833	59 500
Rio de Janeiro	103 200	115 500	106 500	69 429	25 667	26 800	132 000
São Paulo	157 278	157 074	159 813	151 698	213 918	238 654	204 150
Sul	**108 729**	**103 977**	**97 226**	**93 083**	**92 628**	**92 795**	**90 283**
Paraná	113 171	111 028	108 775	99 394	100 357	99 123	98 984
Santa Catarina	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	90 000	-
Rio Grande do Sul	108 503	103 572	96 497	92 712	92 203	92 470	89 849
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	5 053	6 315
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	5 053	6 315
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 35.4 - Rendimento médio da produção de figo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**147 868**	**148 600**	**152 616**	**159 488**	**157 455**	**137 201**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**60 000**	**55 000**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	60 000	55 000	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**212 075**	**210 815**	**231 433**	**222 644**	**220 979**	**189 003**
Minas Gerais	177 329	195 659	197 523	239 567	242 597	219 760
Espírito Santo	56 400	49 250	46 181	44 153	43 230	43 230
Rio de Janeiro	132 000	132 000	30 000	30 000	30 000	30 000
São Paulo	224 298	217 181	219 877	220 180	215 847	172 945
Sul	**79 445**	**92 583**	**90 753**	**96 154**	**104 873**	**106 905**
Paraná	99 698	100 282	99 630	100 268	112 980	106 980
Santa Catarina	-	-	-	-	269 636	223 851
Rio Grande do Sul	78 737	92 366	90 473	96 039	101 773	104 427
Centro-Oeste	**4 736**	**4 736**	**5 000**	**21 250**	**53 750**	**37 727**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	60 000	65 000	65 000
Mato Grosso	-	-	-	-	-	
Goiás	4 736	4 736	5 000	8 333	50 000	35 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 36.1 - Quantidade produzida de fumo, folha - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**285 934**	**298 645**	**356 999**	**405 191**	**421 708**	**404 860**	**365 738**
Norte	**2 426**	**2 511**	**2 731**	**2 610**	**2 561**	**2 610**	**2 619**
Rondônia	-	7	7	-	-	-	-
Acre	722	738	758	798	838	877	806
Amazonas	527	475	456	491	440	377	370
Roraima	-	63	135	-	29	28	21
Pará	1 177	1 228	1 375	1 313	1 248	1 322	1 418
Amapá	-	-	-	8	6	6	4
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**63 855**	**55 646**	**69 803**	**89 395**	**79 013**	**72 799**	**88 351**
Maranhão	1 106	703	389	453	369	248	212
Piauí	870	727	656	662	450	362	299
Ceará	900	960	400	360	360	160	40
Rio Grande do Norte	17	16	4	4	3	12	11
Paraíba	981	933	1 019	1 621	1 686	1 653	1 665
Pernambuco	1 513	1 013	1 932	562	480	472	460
Alagoas	17 619	19 609	30 309	29 034	32 304	27 198	28 125
Sergipe	6 781	4 016	6 996	6 779	6 881	5 414	8 534
Bahia	34 068	27 669	28 098	49 920	36 480	37 280	49 005
Sudeste	**28 203**	**15 646**	**13 300**	**15 769**	**11 514**	**8 168**	**6 393**
Minas Gerais	25 847	12 846	11 303	10 571	10 239	7 366	5 905
Espírito Santo	32	25	25	23	8	6	7
Rio de Janeiro	29	29	22	35	39	28	21
São Paulo	2 295	2 746	1 950	5 140	1 228	768	460
Sul	**188 292**	**222 477**	**270 006**	**296 089**	**327 206**	**320 270**	**267 585**
Paraná	12 000	16 770	27 660	25 290	44 330	43 582	29 273
Santa Catarina	78 570	93 407	119 846	130 299	139 876	127 401	100 364
Rio Grande do Sul	97 722	112 300	122 500	140 500	143 000	149 287	137 948
Centro-Oeste	**3 158**	**2 365**	**1 159**	**1 328**	**1 414**	**1 013**	**790**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	511	84	77	104	98	59	30
Goiás	2 646	2 280	1 081	1 224	1 316	954	760
Distrito Federal	1	1	1	-	-	-	-

Tabela 36.1 - Quantidade produzida de fumo, folha - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**420 329**	**392 578**	**413 598**	**410 474**	**386 827**	**397 453**	**430 979**
Norte	**2 345**	**1 565**	**1 527**	**1 369**	**1 285**	**1 259**	**845**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	732	452	441	453	385	350	350
Amazonas	335	308	520	541	519	527	123
Roraima	15	5	2	-	-	-	-
Pará	1 263	800	564	375	381	382	372
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**93 763**	**65 815**	**56 882**	**53 136**	**64 780**	**47 144**	**48 121**
Maranhão	124	143	121	122	130	105	83
Piauí	185	78	80	74	69	64	62
Ceará	77	22	250	41	53	38	100
Rio Grande do Norte	6	8	26	39	28	75	45
Paraíba	909	550	578	320	314	347	403
Pernambuco	461	460	456	369	481	312	262
Alagoas	46 813	31 038	30 421	31 414	43 837	28 967	26 578
Sergipe	6 188	5 150	5 783	4 731	5 721	2 469	3 036
Bahia	39 000	28 366	19 167	16 026	14 147	14 767	17 552
Sudeste	**7 942**	**6 974**	**5 440**	**4 828**	**3 994**	**3 838**	**3 504**
Minas Gerais	7 087	6 189	4 806	4 278	3 492	3 550	3 184
Espírito Santo	7	7	9	9	7	8	8
Rio de Janeiro	20	15	12	8	5	5	5
São Paulo	828	763	613	533	490	275	307
Sul	**314 965**	**317 469**	**349 377**	**350 890**	**316 454**	**344 923**	**378 374**
Paraná	30 000	29 250	34 844	35 980	29 522	40 800	44 482
Santa Catarina	132 126	132 063	151 650	160 072	156 953	156 669	148 464
Rio Grande do Sul	152 839	156 156	162 883	154 838	129 979	147 454	185 428
Centro-Oeste	**1 314**	**755**	**372**	**251**	**314**	**289**	**135**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	74	123	52	19	30	19	5
Goiás	1 240	632	320	232	284	270	130
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 36.1 - Quantidade produzida de fumo, folha - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**446 041**	**445 489**	**413 831**	**575 652**	**655 739**	**519 541**
Norte	**643**	**623**	**575**	**425**	**343**	**300**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	294	263	213	151	130	130
Amazonas	3	5	5	8	50	4
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	346	355	357	266	163	166
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**39 512**	**45 124**	**37 728**	**33 413**	**40 986**	**50 872**
Maranhão	83	45	41	30	32	24
Piauí	57	47	48	44	48	53
Ceará	144	157	168	180	214	236
Rio Grande do Norte	52	51	97	73	52	56
Paraíba	476	747	763	858	500	849
Pernambuco	278	289	315	287	201	39
Alagoas	22 085	31 584	22 152	22 398	28 896	33 201
Sergipe	1 627	1 655	2 527	1 960	5 782	5 164
Bahia	14 710	10 549	11 617	7 583	5 261	11 250
Sudeste	**2 685**	**2 396**	**2 382**	**2 239**	**2 130**	**2 082**
Minas Gerais	2 454	2 254	2 222	2 057	1 965	1 918
Espírito Santo	8	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	223	142	160	182	165	164
Sul	**403 150**	**397 326**	**373 110**	**539 531**	**612 252**	**466 200**
Paraná	41 972	40 315	41 494	61 000	67 141	63 304
Santa Catarina	159 978	152 396	145 048	198 201	226 421	173 372
Rio Grande do Sul	201 200	204 615	186 568	280 330	318 690	229 524
Centro-Oeste	**51**	**20**	**36**	**44**	**28**	**87**
Mato Grosso do Sul	-	-	14	14	16	-
Mato Grosso	8	20	7	-	12	12
Goiás	43	-	15	30	-	75
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 36.2 - Área colhida de fumo, folha - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**253 736**	**280 373**	**311 386**	**328 313**	**326 049**	**316 427**	**297 564**
Norte	**4 234**	**4 368**	**4 954**	**4 691**	**4 527**	**4 648**	**4 266**
Rondônia	-	6	6	-	-	-	-
Acre	1 500	1 353	1 390	1 297	1 404	1 423	1 279
Amazonas	711	789	738	862	784	631	589
Roraima	-	108	225	-	45	42	34
Pará	2 023	2 112	2 595	2 522	2 284	2 541	2 356
Amapá	-	-	-	10	10	11	8
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**87 467**	**71 331**	**89 182**	**91 946**	**93 947**	**87 605**	**106 197**
Maranhão	1 824	1 084	683	582	524	389	361
Piauí	1 697	1 459	1 367	1 377	1 033	891	810
Ceará	1 500	1 600	800	750	750	400	100
Rio Grande do Norte	37	31	13	13	9	17	15
Paraíba	876	769	806	1 171	1 256	1 323	1 307
Pernambuco	1 959	1 342	2 895	703	621	636	607
Alagoas	27 300	20 950	30 615	29 605	35 893	32 776	37 179
Sergipe	6 850	3 996	7 403	5 745	5 861	4 573	7 208
Bahia	45 424	40 100	44 600	52 000	48 000	46 600	58 610
Sudeste	**23 837**	**19 146**	**18 416**	**17 359**	**15 980**	**12 286**	**8 404**
Minas Gerais	21 846	17 152	16 625	15 201	14 191	10 429	7 467
Espírito Santo	49	41	32	30	10	8	8
Rio de Janeiro	36	35	27	28	29	18	9
São Paulo	1 906	1 918	1 732	2 100	1 750	1 831	920
Sul	**134 487**	**182 342**	**197 133**	**212 467**	**209 377**	**210 205**	**177 402**
Paraná	8 380	15 600	17 600	17 940	25 587	25 104	16 663
Santa Catarina	49 000	77 142	80 533	90 527	76 190	76 642	61 289
Rio Grande do Sul	77 107	89 600	99 000	104 000	107 600	108 459	99 450
Centro-Oeste	**3 711**	**3 186**	**1 701**	**1 850**	**2 218**	**1 683**	**1 295**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	560	145	110	150	148	97	49
Goiás	3 150	3 040	1 590	1 700	2 070	1 586	1 246
Distrito Federal	1	1	1	-	-	-	-

Tabela 36.2 - Área colhida de fumo, folha - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**317 231**	**311 759**	**282 218**	**268 992**	**279 364**	**297 744**	**280 486**
Norte	**3 871**	**2 769**	**2 419**	**2 271**	**2 151**	**2 109**	**1 426**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	1 153	694	679	697	620	558	556
Amazonas	542	510	856	889	839	852	183
Roraima	10	7	3	-	-	-	-
Pará	2 166	1 558	881	685	692	699	687
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**111 832**	**79 852**	**60 315**	**59 084**	**65 437**	**60 761**	**61 554**
Maranhão	265	250	220	224	236	212	162
Piauí	501	201	173	164	147	131	117
Ceará	174	58	415	151	156	161	161
Rio Grande do Norte	8	12	36	82	72	159	120
Paraíba	1 026	769	626	442	432	492	569
Pernambuco	579	571	561	467	547	405	362
Alagoas	49 611	32 700	30 559	31 578	39 145	36 196	33 616
Sergipe	7 668	4 422	4 839	4 312	5 054	2 289	2 817
Bahia	52 000	40 869	22 886	21 664	19 648	20 716	23 630
Sudeste	**12 019**	**10 548**	**7 961**	**7 444**	**7 093**	**6 762**	**5 287**
Minas Gerais	10 544	9 216	6 832	6 418	5 919	6 093	4 733
Espírito Santo	8	7	8	8	8	8	8
Rio de Janeiro	8	7	6	3	2	2	2
São Paulo	1 459	1 318	1 115	1 015	1 164	659	544
Sul	**187 340**	**217 209**	**210 785**	**199 716**	**204 103**	**227 545**	**211 930**
Paraná	17 510	19 130	19 474	19 150	18 300	23 150	22 520
Santa Catarina	71 392	89 369	91 325	90 000	95 667	98 305	85 580
Rio Grande do Sul	98 438	108 710	99 986	90 566	90 136	106 090	103 830
Centro-Oeste	**2 169**	**1 381**	**738**	**477**	**580**	**567**	**289**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	139	181	118	47	58	29	9
Goiás	2 030	1 200	620	430	522	538	280
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 36.2 - Área colhida de fumo, folha - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**289 083**	**274 098**	**287 266**	**344 872**	**372 912**	**320 185**
Norte	**1 073**	**1 047**	**1 002**	**728**	**519**	**509**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	433	384	324	221	167	167
Amazonas	6	9	9	11	38	7
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	634	654	669	496	314	335
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**50 175**	**46 855**	**51 133**	**47 477**	**46 277**	**51 786**
Maranhão	161	104	102	56	60	44
Piauí	98	88	80	77	85	86
Ceará	215	230	244	248	285	303
Rio Grande do Norte	105	109	183	166	95	91
Paraíba	652	906	898	1 032	686	931
Pernambuco	358	365	393	370	254	73
Alagoas	26 667	26 568	30 538	28 320	31 730	32 340
Sergipe	1 512	1 542	2 126	1 837	2 898	4 006
Bahia	20 407	16 943	16 569	15 371	10 184	13 912
Sudeste	**4 302**	**3 985**	**4 064**	**3 714**	**3 489**	**3 449**
Minas Gerais	3 799	3 673	3 694	3 353	3 129	3 113
Espírito Santo	8	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	495	312	370	361	360	336
Sul	**233 393**	**222 191**	**230 988**	**292 822**	**322 585**	**264 213**
Paraná	22 827	22 502	22 865	31 085	35 364	33 039
Santa Catarina	93 713	84 244	84 940	107 599	125 611	95 458
Rio Grande do Sul	116 853	115 445	123 183	154 138	161 610	135 716
Centro-Oeste	**140**	**20**	**79**	**131**	**42**	**280**
Mato Grosso do Sul	-	-	9	11	12	-
Mato Grosso	20	20	10	-	30	30
Goiás	120	-	60	120	-	250
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 36.3 - Valor da produção de fumo, folha - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**1 375 452**	**2 002 014**	**3 438 388**	**5 865 403**	**8 135 777**	**12 994 864**	**26 638 864**
Norte	**14 893**	**44 369**	**57 541**	**56 300**	**87 465**	**142 047**	**216 464**
Rondônia	-	56	70	-	-	-	-
Acre	6 745	7 333	11 653	14 833	24 954	37 114	70 747
Amazonas	5 270	14 614	14 467	19 478	25 060	37 931	68 936
Roraima	-	1 890	4 725	-	1 156	2 358	3 031
Pará	2 878	20 476	26 626	21 909	36 217	64 524	73 570
Amapá	-	-	-	80	78	120	180
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**253 699**	**383 977**	**543 669**	**1 205 732**	**1 178 190**	**2 556 046**	**5 561 162**
Maranhão	12 215	9 382	5 911	4 097	3 475	4 927	6 770
Piauí	2 700	9 659	10 935	6 747	5 883	6 782	10 176
Ceará	2 345	13 174	6 132	5 158	6 060	3 841	1 710
Rio Grande do Norte	64	212	52	26	43	406	545
Paraíba	2 719	3 333	7 991	11 753	11 164	21 522	47 081
Pernambuco	6 879	6 865	11 083	5 831	8 903	12 195	28 070
Alagoas	53 386	98 355	152 361	230 459	199 900	921 236	1 690 726
Sergipe	20 293	19 276	35 678	90 888	117 502	105 145	249 008
Bahia	153 098	223 721	313 526	850 773	825 260	1 479 992	3 517 077
Sudeste	**129 914**	**100 423**	**132 881**	**160 013**	**254 428**	388 176	906 380
Minas Gerais	122 295	90 360	116 743	122 168	231 228	361 365	853 518
Espírito Santo	96	125	125	138	56	53	128
Rio de Janeiro	193	299	315	717	1 150	1 312	2 835
São Paulo	7 330	9 639	15 698	36 990	21 994	25 446	49 899
Sul	**959 012**	**1 442 222**	**2 680 275**	**4 425 841**	**6 581 552**	**9 875 354**	**19 849 274**
Paraná	42 715	95 044	272 451	324 871	740 463	1 126 389	1 827 422
Santa Catarina	405 905	612 825	1 252 753	2 151 265	2 872 023	4 219 375	8 069 364
Rio Grande do Sul	510 392	734 353	1 155 071	1 949 705	2 969 066	4 529 590	9 952 489
Centro-Oeste	**17 934**	**31 023**	**24 022**	**17 517**	**34 142**	**33 241**	**115 584**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	3 060	1 726	2 387	1 151	1 981	1 765	6 270
Goiás	14 870	29 292	21 620	16 366	32 161	31 476	109 314
Distrito Federal	4	5	15	-	-	-	-

Tabela 36.3 - Valor da produção de fumo, folha - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**67 273 133**	**128 265 909**	**389 090 141**	**1 569 568**	**4 549 723**	**7 871 193**	**49 746 514**
Norte	**422 407**	**784 675**	**2 477 690**	**6 631**	**21 400**	**55 694**	**132 996**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	171 265	245 965	537 550	2 037	6 236	7 437	38 354
Amazonas	84 670	182 260	1 101 030	2 611	7 095	24 557	34 072
Roraima	4 268	4 140	4 120	-	-	-	-
Pará	162 204	352 310	834 990	1 983	8 069	23 700	60 568
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**7 584 785**	**18 632 811**	**43 526 214**	**260 075**	**493 589**	**1 877 091**	**6 542 575**
Maranhão	9 534	43 845	101 560	58	871	1 370	4 423
Piauí	10 813	9 985	41 485	86	154	1 837	16 225
Ceará	3 868	4 063	88 516	40	39	379	32 721
Rio Grande do Norte	330	8 000	81 000	232	708	9 270	23 000
Paraíba	45 230	256 814	438 398	2 726	7 633	23 279	219 900
Pernambuco	38 069	401 920	1 545 280	4 052	10 129	18 561	97 780
Alagoas	2 767 106	10 921 658	15 678 190	182 528	216 480	1 285 004	2 173 915
Sergipe	637 061	1 136 685	5 180 940	31 506	114 446	58 124	706 394
Bahia	4 072 774	5 849 841	20 370 846	38 848	143 129	479 268	3 268 216
Sudeste	**2 934 131**	**3 958 136**	**8 177 363**	**21 962**	**87 681**	**173 904**	**867 861**
Minas Gerais	2 569 180	3 460 074	7 123 426	20 399	85 765	145 331	718 676
Espírito Santo	219	731	1 800	4	9	16	7 200
Rio de Janeiro	4 225	6 140	21 240	24	40	100	350
São Paulo	360 507	491 191	1 030 896	1 534	1 867	28 457	141 635
Sul	**55 958 551**	**104 402 286**	**334 455 254**	**1 279 329**	**3 943 080**	**5 755 106**	**42 176 255**
Paraná	4 943 489	8 563 368	29 917 781	122 455	349 850	680 365	4 392 930
Santa Catarina	25 033 852	45 252 871	148 533 864	592 870	2 217 077	2 686 810	16 423 465
Rio Grande do Sul	25 981 210	50 586 046	156 003 609	564 004	1 376 153	2 387 932	21 359 860
Centro-Oeste	**373 260**	**488 001**	**453 620**	**1 572**	**3 973**	**9 398**	**26 825**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	22 050	77 386	128 210	119	661	466	255
Goiás	351 210	410 615	325 410	1 453	3 312	8 932	26 570
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 36.3 - Valor da produção de fumo, folha - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**677 449**	**31 533 755**	**117 548 211**	**1 823 780 156**	**22 837 333**	**584 959**
Norte	**3 266**	**76 361**	**257 942**	**2 156 051**	**25 339**	**307**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	761	11 689	30 789	319 431	8 669	79
Amazonas	7	40	400	7 650	1 590	
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	2 497	64 631	226 753	1 828 970	15 080	226
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**162 684**	**9 956 452**	**6 388 568**	**58 676 463**	**2 192 092**	**30 637**
Maranhão	429	1 247	14 901	98 180	1 810	17
Piauí	166	1 204	6 039	52 100	2 223	12
Ceará	166	26 960	92 987	929 785	18 567	396
Rio Grande do Norte	1 208	11 250	130 961	156 366	2 845	135
Paraíba	5 843	111 940	343 010	1 850 947	32 041	1 952
Pernambuco	546	21 301	43 867	514 134	6 906	44
Alagoas	97 487	8 927 160	1 900 168	25 235 700	1 108 359	8 530
Sergipe	5 446	264 869	1 018 260	10 200 813	664 320	7 841
Bahia	51 389	590 519	2 838 371	19 638 438	355 017	11 705
Sudeste	**9 125**	**379 701**	**1 769 261**	**8 584 460**	**150 665**	**32 223**
Minas Gerais	6 615	354 476	1 556 781	8 119 660	127 565	2 567
Espírito Santo	90	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 420	25 225	212 480	464 800	23 100	656
Sul	**501 957**	**21 119 839**	**109 114 958**	**1 754 268 825**	**20 467 971**	**550 754**
Paraná	42 702	1 733 044	10 825 542	180 706 303	2 815 286	84 401
Santa Catarina	207 977	8 562 136	42 733 410	801 004 412	7 221 428	182 865
Rio Grande do Sul	251 277	10 824 658	55 556 006	772 558 108	10 431 256	283 488
Centro-Oeste	**416**	**1 400**	**17 480**	**94 355**	**1 264**	**36**
Mato Grosso do Sul	-	-	4 480	55 955	688	-
Mato Grosso	16	1 400	7 000	-	576	17
Goiás	400	-	6 000	38 400	-	18
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 36.4 - Rendimento médio da produção de fumo, folha - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 126**	**1 065**	**1 146**	**1 234**	**1 293**	**1 279**	**1 229**
Norte	**572**	**574**	**551**	**556**	**595**	**561**	**614**
Rondônia	-	1 166	1 166	-	-	-	-
Acre	481	545	545	615	596	616	630
Amazonas	741	602	617	569	561	597	628
Roraima	-	583	600	-	644	666	618
Pará	581	581	529	520	546	520	602
Amapá	-	-	-	800	600	545	500
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**730**	**780**	**782**	**972**	**841**	**830**	**832**
Maranhão	606	648	569	778	704	637	587
Piauí	512	498	479	480	435	406	369
Ceará	600	600	500	480	480	400	400
Rio Grande do Norte	459	516	307	307	333	705	733
Paraíba	1 119	1 213	1 264	1 384	1 342	1 249	1 274
Pernambuco	772	754	667	799	772	742	758
Alagoas	645	935	990	980	900	829	756
Sergipe	989	1 005	945	1 179	1 174	1 183	1 184
Bahia	750	690	630	960	760	800	836
Sudeste	**1 183**	**817**	**722**	**908**	**720**	**664**	**761**
Minas Gerais	1 183	748	679	695	721	706	791
Espírito Santo	653	609	781	766	800	750	875
Rio de Janeiro	805	828	814	1 250	1 344	1 555	2 333
São Paulo	1 204	1 431	1 125	2 447	701	419	500
Sul	**1 400**	**1 220**	**1 369**	**1 393**	**1 562**	**1 523**	**1 508**
Paraná	1 431	1 075	1 571	1 409	1 732	1 736	1 757
Santa Catarina	1 603	1 210	1 488	1 439	1 835	1 662	1 638
Rio Grande do Sul	1 267	1 253	1 237	1 350	1 328	1 376	1 387
Centro-Oeste	**850**	**742**	**681**	**717**	**637**	**601**	**610**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	912	579	700	693	662	608	612
Goiás	840	750	679	720	635	601	610
Distrito Federal	1 000	1 000	1 000	-	-	-	-

Tabela 36.4 - Rendimento médio da produção de fumo, folha - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 325**	**1 259**	**1 466**	**1 526**	**1 385**	**1 335**	**1 536**
Norte	**606**	**565**	**631**	**603**	**597**	**597**	**592**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	635	651	649	650	621	627	629
Amazonas	618	604	607	609	619	619	672
Roraima	1 500	714	667	-	-	-	-
Pará	583	513	640	547	551	546	541
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**838**	**824**	**943**	**899**	**990**	**776**	**781**
Maranhão	468	572	550	545	551	495	512
Piauí	369	388	462	451	469	489	529
Ceará	443	379	602	272	340	236	621
Rio Grande do Norte	750	667	722	476	389	472	375
Paraíba	886	715	923	724	727	705	708
Pernambuco	796	806	813	790	879	770	723
Alagoas	944	949	995	995	1 120	800	790
Sergipe	807	1 165	1 195	1 097	1 132	1 079	1 077
Bahia	750	694	837	740	720	713	742
Sudeste	**661**	**661**	**683**	**649**	**563**	**568**	**662**
Minas Gerais	672	672	703	667	590	583	672
Espírito Santo	875	1 000	1 125	1 125	875	1 000	1 000
Rio de Janeiro	2 500	2 143	2 000	2 667	2 500	2 500	2 500
São Paulo	568	579	550	525	421	417	564
Sul	**1 681**	**1 462**	**1 658**	**1 757**	**1 550**	**1 516**	**1 785**
Paraná	1 713	1 529	1 789	1 879	1 613	1 762	1 975
Santa Catarina	1 851	1 478	1 661	1 779	1 641	1 594	1 734
Rio Grande do Sul	1 553	1 436	1 629	1 710	1 442	1 390	1 785
Centro-Oeste	**606**	**547**	**504**	**526**	**541**	**510**	**467**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	532	680	441	404	517	655	555
Goiás	611	527	516	540	544	502	464
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 36.4 - Rendimento médio da produção de fumo, folha - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 542**	**1 625**	**1 440**	**1 669**	**1 758**	**1 622**
Norte	**599**	**595**	**573**	**583**	**660**	**589**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	678	684	657	683	778	778
Amazonas	500	555	555	727	1 315	571
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	545	542	533	536	519	495
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**787**	**963**	**737**	**703**	**885**	**982**
Maranhão	515	432	401	535	533	545
Piauí	581	534	600	571	564	616
Ceará	669	682	688	725	750	778
Rio Grande do Norte	495	467	530	439	547	615
Paraíba	730	824	849	831	728	911
Pernambuco	776	791	801	775	791	534
Alagoas	828	1 188	725	790	910	1 026
Sergipe	1 076	1 073	1 188	1 066	1 995	1 289
Bahia	720	622	701	493	516	808
Sudeste	**624**	**601**	**586**	**602**	**610**	**603**
Minas Gerais	645	613	601	613	627	616
Espírito Santo	1 000	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	450	455	432	504	458	488
Sul	**1 727**	**1 788**	**1 615**	**1 842**	**1 897**	**1 764**
Paraná	1 838	1 791	1 814	1 962	1 898	1 919
Santa Catarina	1 707	1 808	1 707	1 842	1 802	1 816
Rio Grande do Sul	1 721	1 772	1 514	1 818	1 971	1 691
Centro-Oeste	**364**	**1 000**	**455**	**335**	**666**	**310**
Mato Grosso do Sul	-	-	1 555	1 272	1 333	-
Mato Grosso	400	1 000	700	-	400	400
Goiás	358	-	250	250	-	300
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 37.1 - Quantidade produzida de goiaba, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 160 687**	**1 239 063**	**1 279 900**	**1 297 212**	**1 415 326**	**1 392 020**	**1 283 188**
Norte	**840**	**1 000**	**-**	**-**	**-**	**-**	**250**
Rondônia	840	1 000	-	-	-	-	250
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**578 951**	**609 775**	**634 356**	**709 510**	**682 238**	**517 902**	**381 541**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	5 181	1 254	1 531	2 146	2 307	1 526	1 307
Rio Grande do Norte	90	536	1 739	2 038	2 845	2 939	3 174
Paraíba	103 580	105 477	99 947	108 740	99 135	61 040	31 890
Pernambuco	470 100	502 478	531 109	593 416	567 256	438 657	314 673
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	30	30	30	30	35	30
Bahia	-	-	-	3 140	10 665	13 705	30 467
Sudeste	**540 426**	**562 701**	**574 994**	**506 364**	**653 303**	**781 562**	**786 261**
Minas Gerais	5 081	4 387	8 058	5 530	5 900	5 114	7 312
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	8 780	23 206	23 141	23 139	21 176	34 048	21 309
São Paulo	526 565	535 108	543 795	477 695	626 227	742 400	757 640
Sul	**40 320**	**65 437**	**66 050**	**76 050**	**65 973**	**70 399**	**82 877**
Paraná	-	-	1 600	8 320	10 777	10 461	10 438
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	40 320	65 437	64 450	67 730	55 196	59 938	72 439
Centro-Oeste	**150**	**150**	**4 500**	**5 288**	**13 812**	**22 157**	**32 259**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	40	42	45
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	150	150	4 500	4 458	843	8 500	12 000
Distrito Federal	-	-	-	830	12 929	13 615	20 214

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 37.2 - Área colhida de goiaba, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**6 799**	**7 792**	**8 040**	**7 639**	**7 935**	**8 479**	**7 841**
Norte	**12**	**12**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10**
Rondônia	12	12	-	-	-	-	10
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**2 958**	**3 420**	**3 634**	**3 365**	**3 389**	**3 400**	**2 676**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	97	102	101	125	128	87	84
Rio Grande do Norte	3	13	47	27	34	40	46
Paraíba	770	802	786	798	690	599	496
Pernambuco	2 088	2 502	2 699	2 374	2 401	2 457	1 705
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	1	1	1	1	1	1
Bahia	-	-	-	40	135	216	344
Sudeste	**3 126**	**3 578**	**3 628**	**3 458**	**3 639**	**4 105**	**4 201**
Minas Gerais	68	67	141	133	141	124	205
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	158	304	316	312	311	323	320
São Paulo	2 900	3 207	3 171	3 013	3 187	3 658	3 676
Sul	**623**	**702**	**708**	**691**	**771**	**832**	**771**
Paraná	-	-	20	20	74	100	57
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	623	702	688	671	697	732	714
Centro-Oeste	**80**	**80**	**70**	**125**	**136**	**142**	**183**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	1	1	1
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	80	80	70	70	70	74	89
Distrito Federal	-	-	-	55	65	67	93

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 37.3 - Valor da produção de goiaba, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**4 635 596**	**98 619**	**1 559 703**	**8 793 929**	**174 438 984**	**2 737 348**	**68 052**
Norte	**6 720**	**152**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10**
Rondônia	6 720	152	-	-	-	-	10
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**620 263**	**18 042**	**416 562**	**4 494 198**	**29 667 350**	**947 817**	**6 326**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	3 061	87	509	7 296	190 851	908	18
Rio Grande do Norte	90	210	6 047	26 441	818 730	14 776	96
Paraíba	332 880	5 292	198 216	648 491	12 688 391	524 883	619
Pernambuco	284 232	12 445	211 776	3 678 368	13 776 519	325 605	3 163
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	6	13	150	1 200	105	1
Bahia	-	-	-	133 450	2 191 657	81 539	2 426
Sudeste	**3 877 671**	**74 974**	**1 055 359**	**3 356 483**	**139 874 077**	**1 584 338**	**53 662**
Minas Gerais	15 237	402	6 313	24 550	671 920	9 054	118
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	385 280	6 449	195 600	754 935	7 744 856	355 288	3 199
São Paulo	3 477 154	68 122	853 445	2 576 997	131 457 301	1 219 995	50 345
Sul	**130 191**	**5 413**	**83 281**	**896 079**	**3 034 265**	**115 703**	**2 724**
Paraná	-	-	29 870	554 611	572 976	17 541	1 426
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	130 191	5 413	53 411	341 468	2 461 289	98 161	1 298
Centro-Oeste	**750**	**37**	**4 500**	**47 167**	**1 863 290**	**89 489**	**5 329**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	8 000	43	4
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	750	37	4 500	11 145	222 745	34 850	1 080
Distrito Federal	-	-	-	36 022	1 632 544	54 596	4 244

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.
(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 37.4 - Rendimento médio da produção de goiaba, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**170 714**	**159 017**	**159 191**	**169 814**	**178 364**	**164 172**	**163 651**
Norte	**70 000**	**83 333**	-	-	-	-	**25 000**
Rondônia	70 000	83 333	-	-	-	-	25 000
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**195 723**	**178 296**	**174 561**	**210 849**	**201 309**	**152 324**	**142 578**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	53 412	12 294	15 158	17 168	18 023	17 540	15 559
Rio Grande do Norte	30 000	41 230	37 000	75 481	83 676	73 475	69 000
Paraíba	134 519	131 517	127 159	136 265	143 673	101 903	64 294
Pernambuco	225 143	200 830	196 779	249 964	236 258	178 533	184 558
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	30 000	30 000	30 000	30 000	35 000	30 000
Bahia	-	-	-	78 500	79 000	63 449	88 566
Sudeste	**172 880**	**157 354**	**158 487**	**146 432**	**179 528**	**190 392**	**187 160**
Minas Gerais	74 720	65 477	57 148	41 578	41 843	41 241	35 668
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	55 569	76 335	73 231	74 163	68 090	105 411	66 590
São Paulo	181 574	166 856	171 490	158 544	196 494	202 952	206 104
Sul	**64 719**	**93 215**	**93 290**	**110 057**	**85 568**	**84 614**	**107 492**
Paraná	-	-	80 000	416 000	145 635	104 610	183 122
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	64 719	93 215	93 677	100 938	79 190	81 882	101 455
Centro-Oeste	**1 875**	**1 875**	**64 285**	**42 304**	**101 558**	**156 035**	**176 278**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	40 000	42 000	45 000
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 875	1 875	64 285	63 685	12 042	114 864	134 831
Distrito Federal	-	-	-	15 090	198 907	203 208	217 354

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 38.1 - Quantidade produzida de guaraná, semente - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	1 190	787	815	1 101	1 223	1 371	1 581
Norte	700	665	637	900	898	895	701
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	21	23	31	69	26	27
Amazonas	700	600	600	827	800	840	586
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	44	14	42	29	29	88
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	440	111	162	162	168	262	600
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	440	111	162	162	168	262	600
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	50	11	16	39	157	214	280
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	50	11	16	39	157	214	280
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 38.1 - Quantidade produzida de guaraná, semente - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 939**	**1 370**	**1 679**	**2 179**	**2 349**	**1 792**	**2 674**
Norte	**1 045**	**568**	**734**	**723**	**483**	**532**	**1 069**
Rondônia	191	150	177	142	145	143	676
Acre	51	36	27	16	12	14	19
Amazonas	746	335	446	504	252	327	333
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	57	47	84	61	74	48	41
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**609**	**621**	**757**	**1 248**	**1 693**	**1 082**	**1 424**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	609	621	757	1 248	1 693	1 082	1 424
Sudeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**285**	**181**	**188**	**208**	**173**	**178**	**181**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	285	181	188	208	173	178	181
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 38.2 - Área colhida de guaraná, semente - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**4 330**	**4 726**	**6 074**	**7 274**	**8 399**	**10 612**	**11 749**
Norte	**4 000**	**4 446**	**5 774**	**6 997**	**7 958**	**8 038**	**8 310**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	114	138	138	230	230	232
Amazonas	4 000	4 036	5 502	6 652	7 476	7 636	7 849
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	296	134	207	252	172	229
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**220**	**220**	**230**	**230**	**240**	**785**	**1 251**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	220	220	230	230	240	785	1 251
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**110**	**60**	**70**	**47**	**201**	**1 789**	**2 188**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	110	60	70	47	201	1 789	2 188
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 38.2 - Área colhida de guaraná, semente - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**12 412**	**11 203**	**10 754**	**7 086**	**6 705**	**7 678**	**7 688**
Norte	**9 019**	**8 946**	**8 502**	**4 253**	**3 305**	**5 008**	**4 717**
Rondônia	970	1 050	1 090	970	1 000	700	464
Acre	205	144	96	96	48	70	95
Amazonas	7 640	7 623	7 086	3 046	2 089	4 103	4 055
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	204	129	230	141	168	135	103
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 271**	**1 299**	**1 461**	**2 033**	**2 816**	**2 208**	**2 469**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 271	1 299	1 461	2 033	2 816	2 208	2 469
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**2 122**	**958**	**791**	**800**	**584**	**462**	**502**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	2 122	958	791	800	584	462	502
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 38.3 - Valor da produção de guaraná, semente - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1981 (1)	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)
Brasil	**1 395 540**	**1 028 008**	**2 338 500**	**11 211 573**	**34 853**	**36 624**	**52 514**
Norte	**971 540**	**864 008**	**1 916 100**	**10 203 123**	**29 198**	**29 084**	**30 072**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	971 540	37 800	92 000	232 500	2 291	2 392	1 800
Amazonas	971 540	771 008	1 802 700	9 674 750	26 229	25 890	24 907
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	55 200	21 400	295 873	678	802	3 365
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**374 000**	**133 200**	**388 800**	**826 200**	**3 009**	**4 760**	**11 397**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	374 000	133 200	388 800	826 200	3 009	4 760	11 397
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**50 000**	**30 800**	**33 600**	**182 250**	**2 647**	**2 780**	**11 045**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	50 000	30 800	33 600	182 250	2 647	2 780	11 045
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 38.3 - Valor da produção de guaraná, semente - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (2)	1989 (3)	1990 (1)	1991 (1)	1992 (1)	1993 (4)	1994
Brasil	**819 106**	**19 496**	**266 893**	**1 102 339**	**14 123 699**	**248 093**	**12 207**
Norte	**649 083**	**16 152**	**178 653**	**288 835**	**1 668 798**	**46 563**	**4 758**
Rondônia	13 370	643	6 470	89 300	141 085	19 675	3 650
Acre	6 970	312	2 571	7 800	33 999	1 831	66
Amazonas	622 735	15 075	163 281	176 650	1 400 200	23 051	1 012
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	6 007	121	6 329	15 085	93 513	2 005	29
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**56 023**	**1 743**	**56 275**	**597 230**	**9 940 000**	**165 930**	**6 222**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	56 023	1 743	56 275	597 230	9 940 000	165 930	6 222
Sudeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**114 000**	**1 600**	**31 965**	**216 274**	**2 514 901**	**35 600**	**1 226**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	114 000	1 600	31 965	216 274	2 514 901	35 600	1 226
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 38.4 - Rendimento médio da produção de guaraná, semente - 1981-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Brasil	**275**	**167**	**134**	**151**	**146**	**129**	**135**
Norte	**175**	**150**	**110**	**129**	**113**	**111**	**84**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	184	167	225	300	113	116
Amazonas	175	149	109	124	107	110	75
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	149	104	203	115	169	384
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 000**	**505**	**704**	**704**	**700**	**334**	**480**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	2 000	505	704	704	700	334	480
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**455**	**183**	**229**	**830**	**781**	**120**	**128**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	455	183	229	830	781	120	128
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 38.4 - Rendimento médio da produção de guaraná, semente - 1981-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	156	122	156	307	350	233	347
Norte	115	63	86	169	146	106	226
Rondônia	196	142	162	146	145	204	1 456
Acre	248	250	281	166	250	200	200
Amazonas	97	43	62	165	120	79	82
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	279	364	365	432	440	355	398
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	479	478	518	613	601	490	576
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	479	478	518	613	601	490	576
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	134	188	237	260	296	385	360
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	134	188	237	260	296	385	360
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1981.

Tabela 39.1 - Quantidade produzida de juta, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**30 738**	**38 764**	**35 022**	**16 954**	**28 505**	**27 680**	**38 886**
Norte	**30 738**	**38 764**	**35 022**	**16 954**	**28 505**	**27 680**	**38 886**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	24 000	28 000	25 200	10 000	19 484	18 874	22 296
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	6 738	10 764	9 822	6 954	9 021	8 806	16 590
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.1 - Quantidade produzida de juta, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**14 170**	**12 919**	**19 091**	**20 081**	**27 857**	**19 487**	**16 054**
Norte	**14 170**	**12 919**	**19 091**	**20 081**	**27 857**	**19 487**	**16 054**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	10 327	7 800	10 100	15 700	20 000	11 911	10 894
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 843	5 119	8 991	4 381	7 857	7 576	5 160
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.1 - Quantidade produzida de juta, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	8 328	3 650	3 303	3 244	3 670	2 304
Norte	8 328	3 650	3 303	3 244	3 670	2 304
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	7 115	2 820	1 618	1 559	1 971	2 111
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	1 213	830	1 685	1 685	1 699	193
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 39.2 - Área colhida de juta, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**27 648**	**47 860**	**34 469**	**16 562**	**25 143**	**26 174**	**36 416**
Norte	**27 648**	**47 860**	**34 469**	**16 562**	**25 143**	**26 174**	**36 416**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	18 933	37 500	25 200	10 000	18 007	18 874	22 526
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	8 715	10 360	9 269	6 562	7 136	7 300	13 890
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.2 - Área colhida de juta, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**14 655**	**10 993**	**20 880**	**21 184**	**28 737**	**20 568**	**13 533**
Norte	**14 655**	**10 993**	**20 880**	**21 184**	**28 737**	**20 568**	**13 533**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	10 019	6 500	13 500	17 500	22 777	13 766	9 078
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	4 636	4 493	7 380	3 684	5 960	6 802	4 455
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.2 - Área colhida de juta, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**7 080**	**3 016**	**2 845**	**2 553**	**2 721**	**1 755**
Norte	**7 080**	**3 016**	**2 845**	**2 553**	**2 721**	**1 755**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	5 889	2 350	1 506	1 288	1 476	1 606
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	1 191	666	1 339	1 265	1 245	149
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 39.3 - Valor da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**100 010**	**126 351**	**126 120**	**89 882**	**262 058**	**665 912**	**1 360 337**
Norte	**100 010**	**126 351**	**126 120**	**89 882**	**262 058**	**665 912**	**1 360 337**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	76 759	91 555	87 981	53 730	173 098	425 568	819 425
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	23 251	34 796	38 139	36 152	88 960	240 344	540 912
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.3 - Valor da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**865 653**	**3 232 350**	**9 100 127**	**30 102**	**154 378**	**233 597**	**1 260 540**
Norte	**865 653**	**3 232 350**	**9 100 127**	**30 102**	**154 378**	**233 597**	**1 260 540**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	631 616	2 169 850	4 871 735	18 568	107 808	139 030	1 009 421
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	234 037	1 062 500	4 228 392	11 534	46 569	94 567	251 119
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.3 - Valor da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**7 788**	**101 363**	**360 612**	**3 722 845**	**137 050**	**754**
Norte	**7 788**	**101 363**	**360 612**	**3 722 845**	**137 050**	**754**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	7 028	73 336	183 430	2 279 190	117 670	736
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	759	28 027	177 182	1 443 655	19 380	17
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 39.4 - Rendimento médio da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	1 111	809	1 016	1 023	1 133	1 057	1 068
Norte	1 111	809	1 016	1 023	1 133	1 057	1 068
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 267	746	1 000	1 000	1 082	1 000	990
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	773	1 038	1 059	1 059	1 264	1 206	1 194
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.4 - Rendimento médio da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**967**	**1 175**	**914**	**948**	**969**	**947**	**1 186**
Norte	**967**	**1 175**	**914**	**948**	**969**	**947**	**1 186**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 031	1 200	748	897	878	865	1 200
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	829	1 139	1 218	1 189	1 318	1 114	1 158
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 39.4 - Rendimento médio da produção de juta, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 176**	**1 210**	**1 160**	**1 270**	**1 348**	**1 312**
Norte	**1 176**	**1 210**	**1 160**	**1 270**	**1 348**	**1 312**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 208	1 200	1 074	1 210	1 335	1 314
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	1 018	1 246	1 258	1 332	1 364	1 295
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 40.1 - Quantidade produzida de laranja, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**31 565 854**	**35 841 350**	**35 823 453**	**39 131 682**	**42 226 117**	**54 459 072**	**56 966 660**
Norte	**159 001**	**135 802**	**154 670**	**169 051**	**191 635**	**248 830**	**262 804**
Rondônia	1 250	2 184	4 742	8 951	19 701	19 925	25 062
Acre	6 340	5 460	5 190	4 232	5 228	6 822	6 393
Amazonas	22 782	19 571	18 261	17 127	21 454	71 427	71 683
Roraima	2 990	2 339	2 188	1 738	1 678	2 628	900
Pará	121 595	104 068	122 167	135 073	141 054	144 908	154 326
Amapá	4 044	2 180	2 122	1 930	2 520	3 120	4 440
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 385 874**	**2 524 263**	**2 720 928**	**3 732 498**	**3 798 753**	**4 623 615**	**4 661 362**
Maranhão	347 818	389 653	396 168	411 764	422 325	426 725	422 733
Piauí	111 621	118 279	142 086	124 911	142 804	150 952	156 859
Ceará	172 940	160 148	150 000	160 000	132 000	112 500	60 000
Rio Grande do Norte	26 104	26 456	32 052	32 851	33 750	34 410	31 353
Paraíba	205 686	144 139	157 290	221 441	228 327	255 684	212 185
Pernambuco	297 432	282 917	278 640	376 564	333 255	326 352	294 760
Alagoas	70 935	69 207	73 092	73 039	76 698	74 351	78 168
Sergipe	561 858	743 514	939 600	1 639 000	1 658 174	2 396 029	2 419 682
Bahia	591 480	589 950	552 000	692 928	771 420	846 612	985 622
Sudeste	**25 781 888**	**30 297 502**	**29 835 138**	**32 348 052**	**35 241 267**	**46 697 558**	**49 296 712**
Minas Gerais	1 511 335	1 630 444	1 648 633	1 617 397	1 763 143	1 842 830	2 006 993
Espírito Santo	402 500	424 005	424 005	207 000	207 000	132 750	132 729
Rio de Janeiro	2 693 053	2 693 053	2 662 500	2 058 655	2 625 624	2 321 978	2 324 693
São Paulo	21 175 000	25 550 000	25 100 000	28 465 000	30 645 500	42 400 000	44 832 297
Sul	**2 948 651**	**2 640 025**	**2 760 232**	**2 583 944**	**2 682 917**	**2 582 115**	**2 423 446**
Paraná	559 771	565 225	480 050	388 760	446 258	373 268	342 340
Santa Catarina	791 980	415 800	564 557	472 684	384 409	385 832	385 546
Rio Grande do Sul	1 596 900	1 659 000	1 715 625	1 722 500	1 852 250	1 823 015	1 695 560
Centro-Oeste	**290 440**	**243 758**	**352 485**	**298 137**	**311 545**	**306 954**	**322 336**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	44 476	45 813	39 220	44 419
Mato Grosso	124 541	77 378	188 653	68 547	67 915	57 860	59 860
Goiás	158 400	158 400	158 400	170 000	186 750	196 664	204 800
Distrito Federal	7 499	7 980	5 432	15 114	11 067	13 210	13 257

Tabela 40.1 - Quantidade produzida de laranja, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**57 991 021**	**58 568 657**	**64 722 620**	**71 071 533**	**66 872 215**	**73 568 815**	**75 565 192**
Norte	**263 361**	**246 461**	**413 769**	**356 138**	**645 005**	**676 386**	**741 885**
Rondônia	27 570	28 965	29 902	35 922	54 059	59 019	62 568
Acre	6 359	8 104	8 561	10 392	10 525	10 652	11 591
Amazonas	68 948	71 874	110 055	111 825	92 832	105 616	107 410
Roraima	3 300	1 680	2 576	3 724	5 184	5 496	5 498
Pará	153 864	133 668	259 215	192 060	480 007	492 760	550 151
Amapá	3 320	2 170	3 460	2 215	2 398	2 843	4 667
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 880 594**	**4 036 036**	**4 683 365**	**5 087 690**	**5 332 825**	**5 171 872**	**5 490 862**
Maranhão	439 129	421 872	365 341	293 000	294 393	288 855	289 054
Piauí	136 731	83 135	126 778	142 546	174 493	148 149	178 008
Ceará	170 000	91 030	122 792	93 600	96 614	95 221	88 906
Rio Grande do Norte	23 898	19 227	23 519	35 414	26 111	24 159	21 658
Paraíba	163 680	136 774	158 700	128 656	126 692	112 326	117 938
Pernambuco	274 133	219 670	191 545	184 133	171 893	163 458	157 603
Alagoas	70 202	43 680	38 939	39 420	36 436	31 173	28 403
Sergipe	2 594 919	2 137 608	2 656 151	2 922 921	3 116 047	3 148 414	3 366 792
Bahia	1 007 902	883 040	999 600	1 248 000	1 290 146	1 160 117	1 242 500
Sudeste	**50 191 296**	**51 625 493**	**57 065 841**	**62 982 593**	**58 146 450**	**64 951 608**	**66 760 931**
Minas Gerais	2 042 980	1 931 679	2 045 879	1 947 380	1 978 644	2 111 463	2 328 913
Espírito Santo	120 211	136 221	176 591	160 295	161 067	171 389	176 425
Rio de Janeiro	2 278 108	2 332 593	2 325 345	2 204 299	2 299 673	2 033 732	2 060 593
São Paulo	45 749 997	47 225 000	52 518 026	58 670 619	53 707 066	60 635 024	62 195 000
Sul	**2 398 398**	**2 374 069**	**2 269 824**	**2 352 386**	**2 307 716**	**2 435 247**	**2 219 644**
Paraná	377 830	338 780	352 000	376 466	370 325	351 353	340 499
Santa Catarina	401 714	326 011	180 314	204 564	204 842	165 000	229 837
Rio Grande do Sul	1 618 854	1 709 278	1 737 510	1 771 356	1 732 549	1 918 894	1 649 308
Centro-Oeste	**257 372**	**286 598**	**289 821**	**292 726**	**440 219**	**333 702**	**351 870**
Mato Grosso do Sul	19 889	26 489	30 641	31 596	167 871	59 411	57 441
Mato Grosso	59 860	61 170	61 210	62 200	57 648	57 196	63 510
Goiás	167 373	188 439	187 470	188 430	204 200	206 095	220 120
Distrito Federal	10 250	10 500	10 500	10 500	10 500	11 000	10 799

Tabela 40.1 - Quantidade produzida de laranja, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**89 016 188**	**87 602 607**	**94 681 717**	**98 411 455**	**93 985 944**	**87 229 840**
Norte	**576 032**	**812 059**	**1 078 076**	**1 070 822**	**1 288 772**	**1 608 702**
Rondônia	64 095	78 880	80 408	89 541	89 449	78 139
Acre	11 802	11 959	12 033	12 349	13 928	17 261
Amazonas	137 495	101 525	78 380	54 768	78 392	73 886
Roraima	5 196	5 168	5 848	4 080	-	10 000
Pará	341 668	599 290	889 563	899 969	1 087 854	1 411 292
Amapá	3 336	2 867	3 170	3 745	4 416	5 505
Tocantins	12 440	12 370	8 674	6 370	14 733	12 619
Nordeste	**6 462 677**	**6 628 820**	**7 755 320**	**7 399 414**	**7 721 381**	**8 155 158**
Maranhão	286 817	267 604	259 775	227 261	226 910	222 069
Piauí	178 852	174 697	192 337	131 817	122 661	125 442
Ceará	86 379	85 019	103 078	103 921	80 350	78 215
Rio Grande do Norte	21 651	25 941	24 715	24 131	21 911	22 579
Paraíba	117 098	122 008	123 666	125 101	79 526	58 966
Pernambuco	147 474	137 102	147 017	138 234	110 765	108 989
Alagoas	28 492	25 716	27 531	25 452	25 867	28 232
Sergipe	3 529 789	3 674 756	4 438 114	3 791 494	4 406 903	4 166 303
Bahia	2 066 125	2 115 977	2 439 087	2 832 003	2 646 488	3 344 363
Sudeste	**78 885 342**	**76 925 594**	**82 698 459**	**86 350 658**	**80 829 637**	**73 182 736**
Minas Gerais	2 093 002	2 020 141	2 043 072	1 839 180	2 535 252	2 627 705
Espírito Santo	142 309	130 780	134 490	167 910	163 709	171 641
Rio de Janeiro	2 510 031	2 449 673	1 498 349	1 458 603	1 380 676	1 358 390
São Paulo	74 140 000	72 325 000	79 022 548	82 884 965	76 750 000	69 025 000
Sul	**2 736 005**	**2 840 613**	**2 699 161**	**3 059 859**	**3 420 605**	**3 619 967**
Paraná	375 139	418 382	421 741	495 326	510 981	713 264
Santa Catarina	297 553	365 940	376 518	506 412	616 818	588 606
Rio Grande do Sul	2 063 313	2 056 291	1 900 902	2 058 121	2 292 806	2 318 097
Centro-Oeste	**356 132**	**395 521**	**450 701**	**530 702**	**725 549**	**663 277**
Mato Grosso do Sul	57 447	51 170	51 656	54 527	44 505	39 077
Mato Grosso	70 565	72 451	75 789	85 878	104 988	100 818
Goiás	214 620	258 900	301 362	374 693	553 856	498 856
Distrito Federal	13 500	1 300	21 894	15 604	22 200	24 526

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 40.2 - Área colhida de laranja, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**403 192**	**413 698**	**421 707**	**454 503**	**475 008**	**575 249**	**575 247**
Norte	**1 819**	**1 551**	**1 581**	**1 644**	**1 954**	**2 574**	**2 719**
Rondônia	26	56	75	145	353	353	457
Acre	99	61	62	54	69	82	86
Amazonas	493	263	173	154	194	710	707
Roraima	88	39	48	48	50	58	18
Pará	1 023	1 080	1 170	1 186	1 225	1 293	1 340
Amapá	90	52	53	57	63	78	111
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**30 016**	**33 412**	**34 891**	**39 619**	**45 940**	**49 082**	**48 186**
Maranhão	2 953	3 324	3 452	3 553	3 631	3 683	3 714
Piauí	1 097	1 097	1 191	1 185	1 312	1 455	1 428
Ceará	1 534	1 603	1 500	1 600	1 650	1 500	1 200
Rio Grande do Norte	457	451	487	519	545	550	549
Paraíba	1 813	2 191	1 894	1 964	2 244	2 384	1 808
Pernambuco	4 590	4 366	4 300	5 290	5 127	4 800	4 670
Alagoas	908	944	1 017	1 009	1 001	1 001	1 039
Sergipe	8 449	10 886	13 050	14 899	20 540	23 257	22 797
Bahia	8 215	8 550	8 000	9 600	9 890	10 452	10 981
Sudeste	**332 531**	**343 302**	**347 656**	**377 057**	**390 932**	**489 986**	**494 694**
Minas Gerais	20 719	21 413	22 064	22 365	25 471	25 954	27 380
Espírito Santo	3 500	3 687	3 687	1 800	1 800	1 500	1 500
Rio de Janeiro	35 872	35 872	35 500	26 552	32 485	35 082	34 756
São Paulo	272 440	282 330	286 405	326 340	331 176	427 450	431 058
Sul	**34 663**	**32 020**	**32 764**	**32 153**	**32 275**	**29 796**	**25 634**
Paraná	6 408	5 240	5 162	4 669	5 183	4 350	3 917
Santa Catarina	5 985	3 780	5 102	3 684	2 510	2 515	2 329
Rio Grande do Sul	22 270	23 000	22 500	23 800	24 582	22 931	19 388
Centro-Oeste	**4 163**	**3 413**	**4 815**	**4 030**	**3 907**	**3 811**	**4 014**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	587	567	499	554
Mato Grosso	1 770	1 008	2 205	779	666	579	707
Goiás	2 200	2 200	2 400	2 500	2 490	2 549	2 560
Distrito Federal	193	205	210	164	184	184	193

Tabela 40.2 - Área colhida de laranja, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**589 967**	**624 367**	**632 122**	**663 063**	**707 822**	**725 560**	**805 692**
Norte	**2 805**	**2 812**	**3 626**	**3 774**	**4 841**	**5 810**	**6 176**
Rondônia	513	550	561	728	1 125	1 230	1 224
Acre	91	93	95	103	100	105	109
Amazonas	710	719	1 243	1 247	1 167	1 294	1 313
Roraima	60	60	92	133	363	385	385
Pará	1 340	1 332	1 560	1 509	2 028	2 737	3 075
Amapá	91	58	75	54	58	59	70
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**50 058**	**51 641**	**54 326**	**55 790**	**56 743**	**57 455**	**59 137**
Maranhão	3 711	3 594	3 176	2 666	2 678	2 687	2 766
Piauí	1 333	1 296	1 095	1 218	1 312	1 363	1 421
Ceará	1 700	1 935	1 977	1 800	1 561	1 746	1 545
Rio Grande do Norte	559	542	537	529	450	420	402
Paraíba	1 713	1 748	1 873	1 651	1 703	1 722	1 595
Pernambuco	4 264	3 690	3 152	2 949	2 890	2 925	2 736
Alagoas	876	698	665	664	612	579	535
Sergipe	24 447	25 677	27 151	28 313	28 997	29 462	30 637
Bahia	11 455	12 461	14 700	16 000	16 540	16 551	17 500
Sudeste	**507 267**	**540 003**	**543 415**	**571 789**	**612 073**	**629 517**	**707 156**
Minas Gerais	29 113	29 724	31 135	31 758	32 164	31 876	32 016
Espírito Santo	1 584	1 678	2 116	1 946	1 971	2 119	2 183
Rio de Janeiro	35 721	36 351	35 945	34 429	36 083	32 574	32 607
São Paulo	440 849	472 250	474 219	503 656	541 855	562 948	640 350
Sul	**26 312**	**26 196**	**26 883**	**27 777**	**28 219**	**27 949**	**28 115**
Paraná	4 200	4 045	4 268	4 537	4 440	4 293	4 149
Santa Catarina	2 501	2 377	2 467	2 760	2 753	2 200	2 110
Rio Grande do Sul	19 611	19 774	20 148	20 480	21 026	21 456	21 856
Centro-Oeste	**3 525**	**3 715**	**3 872**	**3 933**	**5 946**	**4 829**	**5 108**
Mato Grosso do Sul	373	389	457	469	2 391	1 111	1 105
Mato Grosso	707	699	703	704	665	683	790
Goiás	2 240	2 417	2 502	2 550	2 680	2 815	3 000
Distrito Federal	205	210	210	210	210	220	213

Tabela 40.2 - Área colhida de laranja, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**882 632**	**912 996**	**983 407**	**988 704**	**800 505**	**897 985**
Norte	**6 787**	**8 840**	**10 208**	**10 410**	**16 719**	**18 012**
Rondônia	1 247	1 260	1 196	1 291	1 251	1 218
Acre	113	118	119	120	133	156
Amazonas	1 531	1 372	1 381	1 576	2 024	2 218
Roraima	365	380	430	300	-	400
Pará	3 315	5 499	6 842	6 876	12 071	13 772
Amapá	66	66	73	76	96	119
Tocantins	150	145	167	171	144	129
Nordeste	**71 163**	**73 789**	**79 821**	**84 558**	**85 970**	**90 890**
Maranhão	2 711	2 672	2 642	2 433	2 413	2 357
Piauí	1 426	1 417	1 566	1 575	1 169	1 119
Ceará	1 529	1 490	1 521	1 468	1 302	1 201
Rio Grande do Norte	409	509	503	500	508	514
Paraíba	1 566	1 644	1 637	1 644	1 577	1 094
Pernambuco	2 559	2 445	2 489	2 458	2 262	2 003
Alagoas	526	547	579	558	543	659
Sergipe	32 526	34 374	35 539	36 994	38 549	39 195
Bahia	27 911	28 691	33 345	36 928	37 647	42 748
Sudeste	**768 602**	**792 458**	**854 165**	**851 686**	**652 916**	**739 307**
Minas Gerais	32 931	33 432	33 814	37 111	38 140	41 430
Espírito Santo	2 071	1 990	2 045	2 299	2 419	2 438
Rio de Janeiro	35 020	34 186	28 977	28 602	27 730	26 978
São Paulo	698 580	722 850	789 329	783 674	584 627	668 461
Sul	**30 894**	**32 176**	**32 537**	**34 455**	**37 541**	**41 388**
Paraná	4 063	4 261	4 391	5 323	5 450	7 286
Santa Catarina	1 959	2 591	3 297	3 551	4 160	5 244
Rio Grande do Sul	24 872	25 324	24 849	25 581	27 931	28 858
Centro-Oeste	**5 186**	**5 733**	**6 676**	**7 595**	**8 359**	**8 388**
Mato Grosso do Sul	1 049	957	966	1 023	727	645
Mato Grosso	917	926	950	1 116	1 326	1 414
Goiás	2 950	3 590	4 315	4 757	5 625	5 617
Distrito Federal	270	260	445	699	681	712

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 40.3 - Valor da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**2 744 412**	**4 436 833**	**7 678 142**	**9 258 600**	**15 454 825**	**32 162 469**	**81 291 848**
Norte	**32 867**	**52 426**	**48 903**	**69 095**	**141 324**	**455 077**	**1 110 094**
Rondônia	541	1 065	2 691	5 441	17 331	21 716	64 939
Acre	1 406	1 584	1 912	1 838	4 352	10 329	16 515
Amazonas	6 833	7 029	5 605	6 142	12 832	142 326	358 578
Roraima	1 495	4 678	1 094	1 255	2 482	9 230	5 800
Pará	21 389	36 998	36 431	53 255	101 311	262 376	639 223
Amapá	1 203	1 072	1 170	1 164	3 016	9 100	25 040
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**337 754**	**487 811**	**703 537**	**1 221 306**	**2 145 273**	**3 746 438**	**7 654 815**
Maranhão	29 755	54 846	76 481	93 994	158 265	326 101	658 008
Piauí	13 366	19 458	41 994	40 856	79 576	141 319	296 019
Ceará	38 571	41 668	64 514	82 167	107 088	166 480	167 459
Rio Grande do Norte	4 998	7 360	13 348	14 452	22 150	32 306	71 966
Paraíba	29 083	26 069	46 082	77 915	124 891	218 626	313 274
Pernambuco	50 035	57 592	75 083	126 288	169 634	360 169	552 137
Alagoas	7 863	10 039	12 725	19 743	34 591	72 854	134 873
Sergipe	47 908	104 955	185 428	437 470	929 163	1 312 559	2 881 782
Bahia	116 175	165 824	187 882	328 421	519 915	1 116 024	2 579 296
Sudeste	**1 952 662**	**3 283 800**	**5 989 785**	**6 988 095**	**11 629 603**	**25 124 647**	**67 734 625**
Minas Gerais	198 497	259 913	378 749	551 376	795 500	1 661 571	3 212 332
Espírito Santo	49 101	58 134	95 472	73 327	116 183	130 555	309 591
Rio de Janeiro	312 633	495 693	821 370	699 311	1 502 061	1 808 252	5 404 433
São Paulo	1 392 431	2 470 060	4 694 194	5 664 081	9 215 859	21 524 269	58 808 268
Sul	**353 952**	**543 707**	**811 962**	**900 389**	**1 418 609**	**2 575 613**	**4 184 039**
Paraná	90 049	143 909	169 118	123 772	188 841	242 644	418 158
Santa Catarina	90 466	86 939	200 652	100 842	132 058	354 367	635 702
Rio Grande do Sul	173 437	312 859	442 192	675 775	1 097 710	1 978 602	3 130 179
Centro-Oeste	**67 177**	**69 089**	**123 955**	**79 715**	**120 016**	**260 694**	**608 275**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	11 367	14 440	31 270	79 386
Mato Grosso	30 591	24 807	64 786	18 587	24 108	35 745	111 640
Goiás	34 787	42 287	57 268	44 472	75 514	177 827	369 391
Distrito Federal	1 799	1 995	1 901	5 289	5 954	15 852	47 858

Tabela 40.3 - Valor da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**143 279 104**	**300 666 298**	**1 601 569 620**	**6 378 332**	**11 079 120**	**44 658 944**	**736 811 129**
Norte	**1 718 054**	**4 726 532**	**23 743 114**	**75 284**	**386 446**	**1 287 569**	**11 251 316**
Rondônia	137 999	910 740	2 467 473	14 424	30 765	376 931	2 102 371
Acre	33 306	118 085	398 191	919	7 810	21 088	278 687
Amazonas	466 075	1 100 162	9 688 610	25 273	52 521	216 247	3 490 457
Roraima	43 007	67 581	248 879	1 346	7 751	14 520	139 491
Pará	1 005 667	2 481 824	10 745 761	32 901	285 855	645 122	5 174 727
Amapá	32 000	48 140	194 200	423	1 743	13 661	65 580
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**16 485 159**	**37 485 917**	**162 962 680**	**679 563**	**1 022 967**	**3 539 101**	**28 556 663**
Maranhão	1 486 827	4 046 632	10 531 362	30 110	77 910	215 123	2 332 368
Piauí	598 421	1 047 656	4 535 858	23 536	56 601	141 718	1 033 716
Ceará	907 629	1 415 901	6 148 000	16 765	33 662	108 047	629 984
Rio Grande do Norte	106 005	195 628	1 035 205	4 834	12 728	43 778	256 271
Paraíba	428 574	1 270 069	4 884 471	12 300	23 721	65 510	917 060
Pernambuco	1 151 675	1 855 066	5 379 579	15 720	32 172	106 797	1 016 096
Alagoas	276 811	537 202	1 422 776	5 082	16 032	49 135	432 067
Sergipe	6 832 352	13 843 124	82 811 870	373 961	394 603	1 641 139	14 201 684
Bahia	4 696 866	13 274 640	46 213 560	197 256	375 538	1 167 855	7 737 413
Sudeste	**113 940 797**	**239 884 226**	**1 348 189 269**	**5 357 659**	**8 787 108**	**38 068 812**	**681 894 719**
Minas Gerais	6 370 862	12 916 176	71 059 339	209 458	583 052	1 629 654	15 203 238
Espírito Santo	455 051	1 185 208	9 309 510	32 778	76 217	242 851	1 706 578
Rio de Janeiro	7 103 410	17 616 331	84 121 208	364 783	675 371	2 097 721	17 071 068
São Paulo	100 011 474	208 166 511	1 183 699 212	4 750 540	7 452 467	34 098 586	647 913 833
Sul	**10 238 551**	**16 230 745**	**54 132 982**	**232 369**	**729 226**	**1 449 043**	**11 234 665**
Paraná	1 244 017	1 442 644	5 187 455	18 976	77 883	168 790	849 596
Santa Catarina	1 454 670	2 185 157	3 085 858	16 747	94 252	186 876	2 359 284
Rio Grande do Sul	7 539 864	12 602 945	45 859 669	196 646	557 092	1 093 377	8 025 783
Centro-Oeste	**896 543**	**2 338 878**	**12 541 575**	**33 556**	**153 374**	**314 419**	**3 873 765**
Mato Grosso do Sul	60 451	184 681	831 528	2 677	80 838	117 244	331 017
Mato Grosso	246 032	511 400	2 258 287	7 838	20 441	39 789	278 467
Goiás	537 355	1 516 798	8 548 761	20 941	46 845	147 485	3 059 100
Distrito Federal	52 706	126 000	903 000	2 100	5 250	9 900	205 181

Tabela 40.3 - Valor da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**15 100 046**	**111 556 349**	**713 883 536**	**8 013 076 807**	**223 365 276**	**2 375 484**
Norte	**189 516**	**3 661 608**	**15 752 227**	**128 276 561**	**3 819 296**	**51 543**
Rondônia	31 201	286 111	3 470 367	13 092 241	452 427	2 843
Acre	4 972	30 597	124 294	1 029 496	30 782	1 020
Amazonas	50 362	1 089 180	2 714 035	9 037 300	185 294	5 551
Roraima	3 458	-	152 958	236 687	-	830
Pará	97 190	2 201 822	9 107 918	102 208 443	3 116 120	40 181
Amapá	1 311	16 453	59 139	717 088	17 041	550
Tocantins	1 020	37 444	123 514	1 955 303	17 629	567
Nordeste	**601 305**	**15 879 783**	**53 064 560**	**690 747 461**	**21 891 603**	**213 013**
Maranhão	37 212	487 054	4 312 127	38 495 912	433 653	7 731
Piauí	19 171	324 851	2 111 605	20 700 191	445 303	5 664
Ceará	18 596	217 012	1 307 985	13 437 910	209 570	2 759
Rio Grande do Norte	10 002	60 106	411 485	7 983 462	146 189	2 061
Paraíba	11 180	298 023	785 766	13 071 199	385 789	1 575
Pernambuco	15 268	218 251	800 868	10 474 913	213 922	2 629
Alagoas	12 776	104 087	601 416	5 603 295	169 561	746
Sergipe	122 930	3 421 197	19 900 757	253 231 955	15 807 422	54 137
Bahia	354 166	10 749 198	22 832 548	327 748 620	4 080 191	135 708
Sudeste	**14 001 720**	**84 863 577**	**600 186 556**	**6 665 023 202**	**183 115 282**	**2 000 453**
Minas Gerais	314 750	4 409 339	18 691 659	187 217 088	4 947 508	65 136
Espírito Santo	25 988	321 284	1 956 320	31 308 768	661 083	6 168
Rio de Janeiro	1 581 848	8 426 433	12 580 509	199 190 852	2 516 690	65 842
São Paulo	12 079 132	71 706 519	566 958 067	6 247 306 493	174 990 000	1 863 304
Sul	**235 488**	**6 088 278**	**27 063 157**	**292 945 598**	**7 400 425**	**87 685**
Paraná	37 168	583 919	2 050 836	69 341 390	488 954	23 808
Santa Catarina	50 290	883 790	3 499 627	23 515 288	1 419 367	7 637
Rio Grande do Sul	148 029	4 620 568	21 512 693	200 088 919	5 492 103	56 240
Centro-Oeste	**72 016**	**1 063 101**	**17 817 033**	**236 083 983**	**7 128 668**	**22 788**
Mato Grosso do Sul	23 133	122 292	523 450	16 865 820	73 100	1 180
Mato Grosso	30 109	117 487	539 340	6 338 470	160 585	2 213
Goiás	17 895	800 312	16 577 996	210 679 060	6 854 800	18 167
Distrito Federal	877	23 010	176 246	2 200 632	40 182	1 226

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 40.4 - Rendimento médio da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**78 289**	**86 636**	**84 948**	**86 097**	**88 895**	**94 670**	**99 030**
Norte	**87 411**	**87 557**	**97 830**	**102 829**	**98 073**	**96 670**	**96 655**
Rondônia	48 076	39 000	63 226	61 731	55 810	56 444	54 840
Acre	64 040	89 508	83 709	78 370	75 768	83 195	74 337
Amazonas	46 210	74 414	105 554	111 214	110 587	100 601	101 390
Roraima	33 977	59 974	45 583	36 208	33 560	45 310	50 000
Pará	118 861	96 359	104 416	113 889	115 146	112 071	115 169
Amapá	44 933	41 923	40 037	33 859	40 000	40 000	40 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**79 486**	**75 549**	**77 983**	**94 209**	**82 689**	**94 201**	**96 737**
Maranhão	117 784	117 224	114 764	115 891	116 310	115 863	113 821
Piauí	101 751	107 820	119 299	105 410	108 844	103 747	109 845
Ceará	112 737	99 905	100 000	100 000	80 000	75 000	50 000
Rio Grande do Norte	57 120	58 660	65 815	63 296	61 926	62 563	57 109
Paraíba	113 450	65 786	83 046	112 750	101 750	107 250	117 359
Pernambuco	64 800	64 800	64 800	71 184	65 000	67 990	63 118
Alagoas	78 122	73 312	71 870	72 387	76 621	74 276	75 234
Sergipe	66 499	68 300	72 000	110 007	80 729	103 023	106 140
Bahia	72 000	69 000	69 000	72 180	78 000	81 000	89 757
Sudeste	**77 532**	**88 253**	**85 817**	**85 790**	**90 146**	**95 303**	**99 651**
Minas Gerais	72 944	76 142	74 720	72 318	69 221	71 003	73 301
Espírito Santo	115 000	115 000	115 000	115 000	115 000	88 500	88 486
Rio de Janeiro	75 073	75 073	75 000	77 532	80 825	66 187	66 886
São Paulo	77 723	90 496	87 638	87 224	92 535	99 192	104 005
Sul	**85 066**	**82 449**	**84 245**	**80 364**	**83 126**	**86 659**	**94 540**
Paraná	87 355	107 867	92 996	83 264	86 100	85 808	87 399
Santa Catarina	132 327	110 000	110 654	128 307	153 150	153 412	165 541
Rio Grande do Sul	71 706	72 130	76 250	72 373	75 349	79 500	87 454
Centro-Oeste	**69 766**	**71 420**	**73 205**	**73 979**	**79 740**	**80 544**	**80 303**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	75 768	80 798	78 597	80 179
Mato Grosso	70 362	76 763	85 556	87 993	101 974	99 930	84 668
Goiás	72 000	72 000	66 000	68 000	75 000	77 153	80 000
Distrito Federal	38 854	38 926	25 866	92 158	60 146	71 793	68 689

Tabela 40.4 - Rendimento médio da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**98 295**	**93 805**	**102 389**	**107 187**	**94 476**	**101 396**	**93 789**
Norte	**93 890**	**87 646**	**114 112**	**94 366**	**133 238**	**116 418**	**120 123**
Rondônia	53 743	52 664	53 301	49 343	48 052	47 983	51 117
Acre	69 879	87 140	90 116	100 893	105 250	101 448	106 339
Amazonas	97 110	99 964	88 540	89 675	79 548	81 620	81 805
Roraima	55 000	28 000	28 000	28 000	14 281	14 275	14 280
Pará	114 824	100 351	166 163	127 276	236 690	180 037	178 910
Amapá	36 484	37 414	46 133	41 019	41 345	48 186	66 671
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**97 499**	**78 156**	**86 209**	**91 194**	**93 982**	**90 016**	**92 849**
Maranhão	118 332	117 382	115 032	109 902	109 930	107 501	104 502
Piauí	102 574	64 147	115 779	117 033	132 998	108 693	125 269
Ceará	100 000	47 044	62 110	52 000	61 892	54 537	57 544
Rio Grande do Norte	42 751	35 474	43 797	66 945	58 024	57 521	53 875
Paraíba	95 552	78 246	84 730	77 926	74 393	65 230	73 942
Pernambuco	64 290	59 531	60 769	62 439	59 479	55 883	57 603
Alagoas	80 139	62 579	58 555	59 367	59 536	53 839	53 089
Sergipe	106 145	83 250	97 829	103 236	107 461	106 864	109 893
Bahia	87 988	70 864	68 000	78 000	78 002	70 093	71 000
Sudeste	**98 945**	**95 602**	**105 013**	**110 150**	**94 999**	**103 177**	**94 407**
Minas Gerais	70 174	64 987	65 710	61 319	61 517	66 240	72 742
Espírito Santo	75 891	81 181	83 455	82 372	81 718	80 882	80 817
Rio de Janeiro	63 775	64 169	64 692	64 024	63 733	62 434	63 194
São Paulo	103 777	100 000	110 746	116 489	99 117	107 710	97 126
Sul	**91 152**	**90 627**	**84 433**	**84 688**	**81 779**	**87 132**	**78 948**
Paraná	89 960	83 753	82 474	82 977	83 407	81 843	82 067
Santa Catarina	160 621	137 152	73 090	74 117	74 407	75 000	108 927
Rio Grande do Sul	82 548	86 441	86 237	86 492	82 400	89 434	75 462
Centro-Oeste	**73 013**	**77 146**	**74 850**	**74 428**	**74 036**	**69 104**	**68 886**
Mato Grosso do Sul	53 322	68 095	67 048	67 369	70 210	53 475	51 982
Mato Grosso	84 668	87 511	87 070	88 352	86 689	83 742	80 392
Goiás	74 720	77 964	74 928	73 894	76 194	73 213	73 373
Distrito Federal	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 699

Tabela 40.4 - Rendimento médio da produção de laranja, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**100 853**	**95 950**	**96 279**	**99 535**	**117 408**	**97 139**
Norte	**84 872**	**91 861**	**105 610**	**102 864**	**81 988**	**89 312**
Rondônia	51 399	62 603	67 230	69 357	71 501	64 153
Acre	104 442	101 347	101 117	102 908	104 721	110 647
Amazonas	89 807	73 997	56 755	34 751	38 731	33 311
Roraima	14 235	13 600	13 600	13 600	-	25 000
Pará	103 067	108 981	130 015	130 885	90 121	102 475
Amapá	50 545	43 439	43 424	49 276	46 000	46 260
Tocantins	82 933	85 310	51 940	37 251	102 312	97 821
Nordeste	**90 815**	**89 834**	**97 158**	**87 506**	**89 814**	**89 725**
Maranhão	105 797	100 151	98 325	93 407	94 036	94 216
Piauí	125 422	123 286	122 820	83 693	104 928	112 101
Ceará	56 493	57 059	67 769	70 790	61 712	65 124
Rio Grande do Norte	52 936	50 964	49 135	48 262	43 131	43 928
Paraíba	74 775	74 214	75 544	76 095	50 428	53 899
Pernambuco	57 629	56 074	59 066	56 238	48 967	54 412
Alagoas	54 167	47 012	47 549	45 612	47 637	42 840
Sergipe	108 522	106 905	124 880	102 489	114 319	106 296
Bahia	74 025	73 750	73 147	76 689	70 297	78 234
Sudeste	**102 634**	**97 072**	**96 817**	**101 387**	**123 797**	**98 988**
Minas Gerais	63 557	60 425	60 420	49 558	66 472	63 425
Espírito Santo	68 715	65 718	65 765	73 036	67 676	70 402
Rio de Janeiro	71 674	71 657	51 708	50 996	49 789	50 351
São Paulo	106 129	100 055	100 113	105 764	131 280	103 259
Sul	**88 561**	**88 283**	**82 956**	**88 807**	**91 116**	**87 464**
Paraná	92 330	98 188	96 046	93 053	93 757	97 895
Santa Catarina	151 890	141 235	114 200	142 611	148 273	112 243
Rio Grande do Sul	82 957	81 199	76 498	80 455	82 088	80 327
Centro-Oeste	**68 671**	**68 990**	**67 510**	**69 875**	**86 798**	**79 074**
Mato Grosso do Sul	54 763	53 469	53 474	53 301	61 217	60 584
Mato Grosso	76 952	78 240	79 777	76 951	79 176	71 299
Goiás	72 752	72 116	69 840	78 766	98 463	88 811
Distrito Federal	50 000	50 000	49 200	22 323	32 599	34 446

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 41.1 - Quantidade produzida de limão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 075 212**	**2 117 644**	**2 378 419**	**2 464 464**	**2 783 024**	**2 801 859**	**2 842 922**
Norte	**33 233**	**37 570**	**38 137**	**42 722**	**54 079**	**62 144**	**66 731**
Rondônia	1 575	1 527	1 699	1 852	7 225	7 225	10 433
Acre	1 690	1 950	1 650	1 640	1 895	2 075	2 503
Amazonas	19 310	21 762	22 292	24 921	27 555	32 509	31 919
Roraima	102	349	315	454	595	905	835
Pará	9 706	11 182	11 861	13 355	16 309	18 930	20 391
Amapá	850	800	320	500	500	500	650
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**255 842**	**249 443**	**263 140**	**255 395**	**273 831**	**290 354**	**302 550**
Maranhão	17 036	19 762	15 666	14 197	14 288	15 765	16 220
Piauí	13 425	11 635	7 339	3 907	3 846	3 870	2 574
Ceará	34 904	35 643	36 892	43 025	44 040	49 190	48 900
Rio Grande do Norte	10 660	10 520	11 129	11 915	10 621	10 238	10 948
Paraíba	15 978	16 018	16 088	13 691	14 311	14 960	16 816
Pernambuco	12 082	12 328	12 798	12 920	13 197	13 469	13 958
Alagoas	9 923	9 980	9 999	9 389	8 711	7 257	6 590
Sergipe	45 610	50 838	51 313	44 404	50 010	53 844	54 592
Bahia	96 224	82 719	101 916	101 947	114 807	121 761	131 952
Sudeste	**1 536 149**	**1 588 700**	**1 856 056**	**1 947 315**	**2 260 476**	**2 246 201**	**2 284 406**
Minas Gerais	86 609	71 900	69 747	73 870	78 104	78 321	92 292
Espírito Santo	29 918	31 441	33 318	29 858	28 945	29 504	26 765
Rio de Janeiro	170 234	201 186	221 938	200 106	215 532	241 134	229 083
São Paulo	1 249 388	1 284 173	1 531 053	1 643 481	1 937 895	1 897 242	1 936 266
Sul	**215 481**	**206 544**	**192 941**	**188 622**	**173 315**	**180 208**	**155 951**
Paraná	94 212	82 007	58 350	51 600	44 738	44 325	32 346
Santa Catarina	12 952	16 420	15 486	13 157	6 786	2 962	3 765
Rio Grande do Sul	108 317	108 117	119 105	123 865	121 791	132 921	119 840
Centro-Oeste	**34 507**	**35 387**	**28 145**	**30 410**	**21 323**	**22 952**	**33 284**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 858	2 124	2 299	2 699
Mato Grosso	4 258	4 832	3 406	377	-	-	795
Goiás	12 763	12 296	9 405	9 797	5 603	5 361	13 658
Distrito Federal	17 486	18 259	15 334	18 378	13 596	15 292	16 132

Tabela 41.1 - Quantidade produzida de limão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 235 306**	**3 852 052**	**4 027 947**	**4 274 312**	**4 782 230**	**5 631 467**	**6 318 055**
Norte	**75 040**	**73 843**	**114 355**	**116 728**	**344 296**	**363 882**	**351 246**
Rondônia	12 594	14 339	14 836	16 429	25 970	37 896	43 620
Acre	2 471	2 460	2 495	2 711	2 925	3 145	3 307
Amazonas	30 842	30 445	36 859	37 014	35 724	35 241	18 788
Roraima	2 240	2 148	3 009	3 189	4 007	4 971	4 753
Pará	26 203	23 701	56 216	56 575	274 980	282 475	280 557
Amapá	690	750	940	810	690	154	221
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**297 482**	**286 436**	**320 961**	**327 529**	**333 302**	**345 045**	**349 112**
Maranhão	20 041	20 259	15 325	16 690	11 798	18 287	16 354
Piauí	2 805	2 351	4 288	4 574	2 400	2 728	3 880
Ceará	52 150	50 882	101 129	105 951	107 443	113 969	115 834
Rio Grande do Norte	8 990	5 623	7 091	8 423	8 141	9 540	7 079
Paraíba	16 106	14 875	15 375	19 522	19 162	17 125	12 095
Pernambuco	15 596	16 928	17 085	15 845	14 886	13 610	18 182
Alagoas	6 020	4 354	3 376	2 500	2 074	1 577	1 396
Sergipe	44 436	39 095	36 373	32 501	39 956	42 484	53 521
Bahia	131 338	132 069	120 919	121 523	127 442	125 725	120 771
Sudeste	**2 666 264**	**3 272 667**	**3 314 055**	**3 550 925**	**3 790 453**	**4 564 537**	**5 239 123**
Minas Gerais	88 871	96 921	111 314	116 712	121 436	153 351	153 769
Espírito Santo	25 954	26 412	25 555	25 713	25 257	24 295	30 614
Rio de Janeiro	290 552	522 382	566 701	596 227	593 813	650 017	620 160
São Paulo	2 260 887	2 626 952	2 610 485	2 812 273	3 049 947	3 736 874	4 434 580
Sul	**158 666**	**177 573**	**201 503**	**204 204**	**198 364**	**204 238**	**215 946**
Paraná	31 698	33 958	35 186	35 540	34 057	34 101	34 131
Santa Catarina	2 587	6 652	3 587	3 696	1 317	1 247	105
Rio Grande do Sul	124 381	136 963	162 730	164 968	162 990	168 890	181 710
Centro-Oeste	**37 854**	**41 533**	**77 073**	**74 926**	**115 815**	**153 765**	**162 628**
Mato Grosso do Sul	2 959	3 558	3 738	3 680	3 544	3 542	4 452
Mato Grosso	685	785	785	785	2 616	-	-
Goiás	11 670	12 190	16 150	21 661	60 455	98 223	98 701
Distrito Federal	22 540	25 000	56 400	48 800	49 200	52 000	59 475

Tabela 41.1 - Quantidade produzida de limão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**6 111 990**	**6 231 441**	**6 229 390**	**7 090 508**	**7 220 019**	**7 020 000**
Norte	**172 608**	**167 473**	**147 398**	**150 279**	**149 127**	**122 279**
Rondônia	45 150	45 402	45 802	45 822	45 030	45 085
Acre	2 887	2 961	2 668	2 241	2 795	3 937
Amazonas	18 073	19 978	350	1 240	1 320	1 635
Roraima	5 117	-	3 306	3 803	-	-
Pará	101 199	99 058	95 198	97 173	99 982	71 502
Amapá	182	74	74	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	120
Nordeste	**313 309**	**315 917**	**330 935**	**355 658**	**641 184**	**358 128**
Maranhão	15 622	15 480	14 788	13 279	22 954	50 729
Piauí	4 140	4 400	3 760	3 760	4 640	6 788
Ceará	86 820	85 586	85 891	88 087	81 941	79 716
Rio Grande do Norte	6 522	6 706	5 854	5 848	5 677	6 033
Paraíba	12 315	13 223	13 389	10 313	7 140	9 300
Pernambuco	16 563	26 709	29 658	19 634	17 742	14 864
Alagoas	264	266	160	162	-	-
Sergipe	57 335	62 409	73 261	83 566	81 410	73 097
Bahia	113 728	101 138	104 174	131 009	419 680	117 601
Sudeste	**5 228 856**	**5 306 509**	**5 335 506**	**6 222 065**	**6 044 313**	**6 052 082**
Minas Gerais	134 267	132 263	109 141	108 069	102 404	104 580
Espírito Santo	24 287	28 777	30 931	38 360	40 219	43 539
Rio de Janeiro	630 603	640 028	483 768	671 089	648 318	429 269
São Paulo	4 439 699	4 505 441	4 711 666	5 404 547	5 253 372	5 474 694
Sul	**236 850**	**278 386**	**272 272**	**281 906**	**302 162**	**307 010**
Paraná	34 721	47 413	39 524	32 407	43 567	50 110
Santa Catarina	105	105	105	16 500	16 625	9 139
Rio Grande do Sul	202 024	230 868	232 643	232 999	241 970	247 761
Centro-Oeste	**160 367**	**163 156**	**143 279**	**80 600**	**83 233**	**180 501**
Mato Grosso do Sul	4 452	3 116	2 476	2 786	4 004	3 070
Mato Grosso	-	-	-	-	-	1 690
Goiás	97 415	99 740	92 399	16 340	25 042	125 950
Distrito Federal	58 500	60 300	48 404	61 474	54 187	49 791

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 41.2 - Área colhida de limão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**19 868**	**20 742**	**21 553**	**22 882**	**23 231**	**22 925**	**22 913**
Norte	**404**	**321**	**327**	**362**	**486**	**564**	**647**
Rondônia	36	37	38	42	119	119	179
Acre	24	24	12	12	14	16	18
Amazonas	246	148	154	164	182	226	228
Roraima	2	5	5	6	8	11	10
Pará	88	102	110	128	153	182	199
Amapá	8	5	8	10	10	10	13
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 314**	**2 381**	**2 359**	**2 231**	**2 375**	**2 391**	**2 406**
Maranhão	118	130	104	109	110	117	118
Piauí	131	107	69	30	31	32	24
Ceará	260	243	248	257	265	275	274
Rio Grande do Norte	98	95	100	104	106	106	108
Paraíba	115	115	112	90	94	94	95
Pernambuco	148	142	149	146	137	136	138
Alagoas	112	115	113	109	99	95	79
Sergipe	473	498	503	479	563	514	538
Bahia	859	936	961	907	970	1 022	1 032
Sudeste	**14 400**	**15 198**	**16 121**	**17 746**	**18 103**	**17 689**	**17 899**
Minas Gerais	1 310	1 090	1 039	1 061	1 055	999	1 292
Espírito Santo	385	425	438	423	424	425	424
Rio de Janeiro	1 598	1 908	1 963	1 878	1 838	1 887	1 729
São Paulo	11 107	11 775	12 681	14 384	14 786	14 378	14 454
Sul	**2 405**	**2 485**	**2 391**	**2 267**	**2 003**	**2 013**	**1 620**
Paraná	973	943	699	560	508	519	418
Santa Catarina	141	244	210	200	63	36	41
Rio Grande do Sul	1 291	1 298	1 482	1 507	1 432	1 458	1 161
Centro-Oeste	**345**	**357**	**355**	**276**	**264**	**268**	**341**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	16	17	17	19
Mato Grosso	41	44	33	4	-	-	8
Goiás	122	123	127	113	76	75	129
Distrito Federal	182	190	195	143	171	176	185

Tabela 41.2 - Área colhida de limão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**24 670**	**26 959**	**28 051**	**29 161**	**30 853**	**35 793**	**39 107**
Norte	**745**	**806**	**913**	**928**	**1 335**	**1 782**	**1 711**
Rondônia	219	247	257	272	442	670	713
Acre	18	17	17	18	22	24	25
Amazonas	233	235	270	270	280	268	165
Roraima	28	31	41	43	52	62	59
Pará	234	262	312	307	524	754	745
Amapá	13	14	16	18	15	4	4
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 274**	**2 267**	**2 340**	**2 309**	**2 204**	**2 267**	**2 201**
Maranhão	123	120	81	113	65	89	87
Piauí	24	23	28	28	24	23	19
Ceará	272	289	486	477	487	514	524
Rio Grande do Norte	95	95	95	95	95	90	83
Paraíba	93	90	90	91	93	88	87
Pernambuco	136	145	141	127	124	121	158
Alagoas	71	55	45	30	27	25	22
Sergipe	438	410	378	298	372	402	407
Bahia	1 022	1 040	996	1 050	917	915	814
Sudeste	**19 648**	**21 429**	**21 540**	**22 668**	**23 722**	**27 641**	**31 022**
Minas Gerais	1 263	1 276	1 409	1 523	1 591	1 819	1 837
Espírito Santo	431	452	427	424	419	404	473
Rio de Janeiro	1 963	2 305	2 595	2 646	2 685	3 000	2 832
São Paulo	15 991	17 396	17 109	18 075	19 027	22 418	25 880
Sul	**1 627**	**2 062**	**2 446**	**2 404**	**2 588**	**2 556**	**2 598**
Paraná	397	431	435	424	421	409	397
Santa Catarina	20	132	66	66	51	49	3
Rio Grande do Sul	1 210	1 499	1 945	1 914	2 116	2 098	2 198
Centro-Oeste	**376**	**395**	**812**	**852**	**1 004**	**1 547**	**1 575**
Mato Grosso do Sul	19	21	22	22	24	24	28
Mato Grosso	8	8	8	8	27	-	-
Goiás	119	116	182	212	338	873	897
Distrito Federal	230	250	600	610	615	650	650

Tabela 41.2 - Área colhida de limão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**39 177**	**40 400**	**40 102**	**42 054**	**43 967**	**40 590**
Norte	**1 397**	**1 257**	**1 183**	**1 197**	**1 178**	**1 211**
Rondônia	716	695	695	697	679	710
Acre	23	24	21	21	27	32
Amazonas	161	173	10	26	28	31
Roraima	64	-	40	50	-	-
Pará	429	361	413	403	444	437
Amapá	4	4	4	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	1
Nordeste	**2 168**	**2 292**	**2 378**	**2 587**	**5 621**	**2 656**
Maranhão	86	94	93	93	113	145
Piauí	22	23	23	23	28	120
Ceará	491	500	509	508	493	481
Rio Grande do Norte	78	80	76	78	74	75
Paraíba	90	109	112	83	80	98
Pernambuco	157	232	242	187	174	177
Alagoas	10	10	5	3	-	-
Sergipe	437	475	542	623	623	589
Bahia	797	769	776	989	4 036	971
Sudeste	**31 544**	**32 480**	**32 398**	**34 131**	**32 987**	**32 616**
Minas Gerais	1 474	1 455	1 390	1 346	1 291	1 278
Espírito Santo	433	550	571	650	702	734
Rio de Janeiro	3 063	3 141	3 111	3 173	3 111	2 238
São Paulo	26 574	27 334	27 326	28 962	27 883	28 366
Sul	**2 529**	**2 832**	**2 841**	**2 890**	**2 980**	**3 024**
Paraná	409	489	462	412	509	541
Santa Catarina	3	3	3	132	133	130
Rio Grande do Sul	2 117	2 340	2 376	2 346	2 338	2 353
Centro-Oeste	**1 539**	**1 539**	**1 302**	**1 249**	**1 201**	**1 083**
Mato Grosso do Sul	28	20	24	27	40	31
Mato Grosso	-	-	-	-	-	13
Goiás	861	849	805	755	750	636
Distrito Federal	650	670	473	467	411	403

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 41.3 - Valor da produção de limão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**144 885**	**268 877**	**344 947**	**482 491**	**836 402**	**1 793 828**	**5 133 135**
Norte	**6 487**	**8 187**	**9 300**	**14 518**	**26 169**	**59 654**	**153 969**
Rondônia	315	455	509	905	3 453	7 343	21 199
Acre	256	381	439	535	876	1 664	4 303
Amazonas	3 676	4 635	5 144	7 332	11 387	24 732	66 110
Roraima	10	104	94	175	569	1 586	3 140
Pará	2 145	2 420	3 002	5 371	9 584	23 579	57 267
Amapá	85	192	112	200	300	750	1 950
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**21 624**	**27 517**	**39 367**	**62 104**	**100 078**	**188 194**	**472 068**
Maranhão	866	1 580	2 244	3 181	5 219	9 919	23 141
Piauí	568	1 645	593	497	803	1 410	3 448
Ceará	1 953	2 342	3 733	5 098	9 599	18 570	73 635
Rio Grande do Norte	595	840	1 136	1 687	2 380	5 149	9 352
Paraíba	720	1 084	2 128	2 410	4 005	6 939	16 613
Pernambuco	944	2 186	2 943	4 153	6 290	9 569	28 646
Alagoas	815	1 070	1 382	1 836	2 779	4 669	7 755
Sergipe	2 021	3 501	5 241	12 253	14 007	22 150	42 810
Bahia	13 142	13 269	19 967	30 989	54 996	109 819	266 669
Sudeste	**96 467**	**197 501**	**260 654**	**359 318**	**644 729**	**1 413 172**	**4 212 087**
Minas Gerais	7 314	11 505	12 863	18 680	33 513	71 614	198 063
Espírito Santo	2 328	4 283	5 500	7 398	13 764	22 514	64 872
Rio de Janeiro	8 415	20 281	34 791	54 921	92 625	183 372	511 516
São Paulo	78 410	161 432	207 500	278 319	504 827	1 135 672	3 437 636
Sul	**15 697**	**28 716**	**29 941**	**35 339**	**52 491**	**109 519**	**213 159**
Paraná	6 736	13 128	8 653	9 577	12 066	25 079	40 896
Santa Catarina	982	1 952	2 063	2 052	2 292	2 594	4 185
Rio Grande do Sul	7 979	13 636	19 225	23 710	38 133	81 846	168 078
Centro-Oeste	**4 610**	**6 956**	**5 685**	**11 212**	**12 935**	**23 289**	**81 852**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	626	1 072	3 234	5 479
Mato Grosso	559	850	877	116	-	-	1 229
Goiás	1 708	2 455	1 742	2 311	1 857	4 763	31 265
Distrito Federal	2 343	3 651	3 066	8 159	10 006	15 292	43 879

Tabela 41.3 - Valor da produção de limão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**12 848 273**	**27 898 202**	**108 556 869**	**554 062**	**1 165 814**	**3 276 173**	**36 536 851**
Norte	**357 979**	**911 711**	**3 645 673**	**17 739**	**172 758**	**424 534**	**2 356 157**
Rondônia	55 390	193 899	561 220	6 952	16 317	119 878	352 962
Acre	7 987	33 400	80 850	312	1 471	2 855	33 022
Amazonas	97 767	264 176	1 147 382	4 320	12 957	48 476	179 802
Roraima	16 836	28 300	90 800	197	3 797	7 975	32 891
Pará	175 395	380 786	1 728 701	5 857	137 819	244 734	1 756 375
Amapá	4 605	11 150	36 720	100	398	616	1 105
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**991 458**	**2 579 091**	**7 644 359**	**32 607**	**55 747**	**178 406**	**1 371 002**
Maranhão	51 566	137 369	343 499	1 093	1 530	7 992	31 991
Piauí	6 763	13 923	57 317	368	609	1 995	9 484
Ceará	168 509	502 684	2 269 338	4 458	10 178	36 880	261 055
Rio Grande do Norte	19 208	29 894	116 860	446	1 371	6 899	37 687
Paraíba	30 916	65 285	196 410	1 158	2 904	6 923	48 451
Pernambuco	71 367	133 247	512 765	1 338	9 518	14 094	96 127
Alagoas	17 068	30 063	118 069	319	1 936	1 346	9 142
Sergipe	143 656	195 321	904 689	9 720	1 961	17 418	126 958
Bahia	482 404	1 471 306	3 125 411	13 708	25 741	84 860	750 106
Sudeste	**10 956 492**	**23 022 857**	**90 401 191**	**476 291**	**852 794**	**2 466 097**	**30 116 612**
Minas Gerais	299 908	882 342	3 489 212	12 448	53 786	164 048	1 232 317
Espírito Santo	99 002	267 775	882 153	3 029	8 395	20 415	229 291
Rio de Janeiro	2 586 568	4 249 447	22 218 436	164 334	266 295	663 328	2 380 575
São Paulo	7 971 014	17 623 292	63 811 391	296 480	524 318	1 618 305	26 274 427
Sul	**398 496**	**1 003 622**	**3 977 198**	**14 081**	**43 230**	**126 191**	**723 597**
Paraná	66 014	182 170	567 948	2 099	6 655	17 836	123 053
Santa Catarina	6 535	10 816	59 305	227	190	468	131
Rio Grande do Sul	325 946	810 636	3 349 945	11 756	36 385	107 886	600 413
Centro-Oeste	**143 848**	**380 922**	**2 888 448**	**13 345**	**41 284**	**80 945**	**1 969 480**
Mato Grosso do Sul	9 291	25 833	96 010	205	2 050	7 163	18 705
Mato Grosso	1 640	10 125	35 268	157	2 404	-	-
Goiás	38 249	119 964	444 770	2 101	21 086	37 382	1 474 975
Distrito Federal	94 668	225 000	2 312 400	10 882	15 744	36 400	475 800

Tabela 41.3 - Valor da produção de limão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**590 182**	**9 753 119**	**43 487 691**	**1 098 962 959**	**12 637 126**	**264 233**
Norte	**48 406**	**511 135**	**1 513 953**	**13 101 171**	**494 189**	**6 249**
Rondônia	17 855	136 974	736 722	7 157 282	300 255	3 422
Acre	799	5 852	22 734	274 800	4 166	288
Amazonas	7 060	77 054	10 500	187 400	5 076	123
Roraima	821	-	35 058	74 024	-	-
Pará	21 840	291 083	708 170	5 407 663	184 690	2 408
Amapá	27	170	768	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	6
Nordeste	**36 612**	**382 526**	**1 844 716**	**32 311 280**	**2 908 567**	**7 854**
Maranhão	2 748	14 596	78 662	1 813 287	31 802	1 016
Piauí	543	9 536	44 832	878 000	18 052	71
Ceará	9 070	53 123	468 132	6 591 382	70 199	543
Rio Grande do Norte	1 230	8 000	56 924	1 106 718	19 177	232
Paraíba	1 911	20 366	60 046	1 226 711	27 294	205
Pernambuco	665	95 441	202 774	1 515 965	24 642	299
Alagoas	216	1 556	1 920	67 554	-	-
Sergipe	2 392	37 631	198 797	6 855 492	31 799	2 176
Bahia	17 834	142 274	732 625	12 256 169	2 685 601	3 309
Sudeste	**468 793**	**7 979 925**	**26 621 571**	**1 010 827 845**	**8 132 362**	**228 481**
Minas Gerais	29 892	406 047	980 673	11 337 280	241 792	2 769
Espírito Santo	3 095	47 205	270 935	6 911 890	144 033	2 183
Rio de Janeiro	126 310	2 526 329	3 299 022	80 580 027	1 296 393	25 457
São Paulo	309 495	5 000 343	21 970 940	911 998 647	6 450 143	198 071
Sul	**21 809**	**554 573**	**2 667 691**	**28 013 016**	**729 376**	**8 417**
Paraná	3 505	105 774	272 758	2 203 697	115 567	2 331
Santa Catarina	2	210	852	4 950 000	99 750	822
Rio Grande do Sul	18 301	448 588	2 394 080	20 859 319	514 058	5 263
Centro-Oeste	**14 561**	**324 957**	**10 939 758**	**14 709 645**	**372 629**	**13 229**
Mato Grosso do Sul	5 580	5 879	23 098	519 208	4 502	284
Mato Grosso	-	-	-	-	-	33
Goiás	7 401	232 849	10 381 360	11 295 626	260 837	8 430
Distrito Federal	1 579	86 229	535 299	2 894 810	107 290	4 481

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 41.4 - Rendimento médio da produção de limão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**104 449**	**102 094**	**110 352**	**107 703**	**119 797**	**122 218**	**124 075**
Norte	**82 259**	**117 040**	**116 626**	**118 016**	**111 273**	**110 184**	**103 139**
Rondônia	43 750	41 270	44 710	44 095	60 714	60 714	58 285
Acre	70 416	81 250	137 500	136 666	135 357	129 687	139 056
Amazonas	78 495	147 040	144 753	151 957	151 401	143 845	139 996
Roraima	51 000	69 800	63 000	75 666	74 375	82 272	83 500
Pará	110 295	109 627	107 827	104 335	106 594	104 010	102 467
Amapá	106 250	160 000	40 000	50 000	50 000	50 000	50 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**110 562**	**104 763**	**111 547**	**114 475**	**115 297**	**121 436**	**125 748**
Maranhão	144 372	152 015	150 634	130 247	129 890	143 743	137 458
Piauí	102 480	108 738	106 362	130 233	124 064	120 937	107 250
Ceará	134 246	146 679	148 758	167 412	166 188	178 872	178 467
Rio Grande do Norte	108 775	110 736	111 290	114 567	100 198	96 584	101 370
Paraíba	138 939	139 286	143 642	152 122	152 244	159 148	177 011
Pernambuco	81 635	86 816	85 892	88 493	96 328	99 036	101 145
Alagoas	88 598	86 782	88 486	86 137	87 989	76 389	83 418
Sergipe	96 427	102 084	102 013	92 701	88 827	104 754	101 472
Bahia	112 018	88 375	106 052	112 400	118 357	119 139	127 860
Sudeste	**106 677**	**104 533**	**115 132**	**109 732**	**124 867**	**126 982**	**127 628**
Minas Gerais	66 113	65 963	67 128	69 622	74 032	78 399	71 433
Espírito Santo	77 709	73 978	76 068	70 586	68 266	69 421	63 125
Rio de Janeiro	106 529	105 443	113 060	106 552	117 264	127 786	132 495
São Paulo	112 486	109 059	120 735	114 257	131 062	131 954	133 961
Sul	**89 597**	**83 116**	**80 694**	**83 203**	**86 527**	**89 522**	**96 266**
Paraná	96 826	86 963	83 476	92 142	88 066	85 404	77 383
Santa Catarina	91 858	67 295	73 742	65 785	107 714	82 277	91 829
Rio Grande do Sul	83 901	83 295	80 367	82 193	85 049	91 166	103 221
Centro-Oeste	**100 020**	**99 123**	**79 281**	**110 181**	**80 768**	**85 641**	**97 607**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	124 941	135 235	142 053
Mato Grosso	103 853	109 818	103 212	94 250	-	-	99 375
Goiás	104 614	99 967	74 055	86 699	73 723	71 480	105 876
Distrito Federal	96 076	96 100	78 635	128 517	79 508	86 886	87 200

Tabela 41.4 - Rendimento médio da produção de limão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**131 143**	**142 886**	**143 594**	**146 576**	**155 000**	**157 334**	**161 558**
Norte	**100 725**	**91 617**	**125 252**	**125 784**	**257 900**	**204 199**	**205 286**
Rondônia	57 507	58 053	57 728	60 401	58 756	56 561	61 178
Acre	137 278	144 706	146 765	150 611	132 955	131 042	132 280
Amazonas	132 369	129 553	136 515	137 089	127 586	131 496	113 866
Roraima	80 000	69 290	73 390	74 163	77 058	80 177	80 559
Pará	111 979	90 462	180 179	184 283	524 771	374 635	376 587
Amapá	53 077	53 571	58 750	45 000	46 000	38 500	55 250
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**130 819**	**126 350**	**137 163**	**141 849**	**151 226**	**152 203**	**158 615**
Maranhão	162 935	168 825	189 198	147 699	181 508	205 472	187 977
Piauí	116 875	102 217	153 143	163 357	100 000	118 609	204 210
Ceará	191 728	176 062	208 084	222 119	220 622	221 730	221 057
Rio Grande do Norte	94 632	59 189	74 642	88 663	85 695	106 000	85 289
Paraíba	173 183	165 278	170 833	214 527	206 043	194 602	139 022
Pernambuco	114 676	116 745	121 170	124 764	120 048	112 479	115 075
Alagoas	84 789	79 164	75 022	83 333	76 815	63 080	63 454
Sergipe	101 452	95 354	96 225	109 064	107 409	105 682	131 501
Bahia	128 511	126 989	121 405	115 736	138 977	137 404	148 367
Sudeste	**135 702**	**152 721**	**153 856**	**156 649**	**159 786**	**165 136**	**168 884**
Minas Gerais	70 365	75 957	79 002	76 633	76 327	84 305	83 706
Espírito Santo	60 218	58 434	59 848	60 644	60 279	60 136	64 723
Rio de Janeiro	148 014	226 630	218 382	225 331	221 159	216 672	218 983
São Paulo	141 385	151 009	152 580	155 589	160 296	166 691	171 351
	97 521	**86 117**	**82 381**	**84 943**	**76 648**	**79 905**	**83 120**
Paraná	79 844	78 789	80 887	83 821	80 895	83 377	85 972
Santa Catarina	129 350	50 394	54 348	56 000	25 824	25 449	35 000
Rio Grande do Sul	102 794	91 370	83 666	86 190	77 027	80 500	82 670
Centro-Oeste	**100 676**	**105 147**	**94 917**	**87 941**	**115 354**	**99 396**	**103 255**
Mato Grosso do Sul	155 737	169 429	169 909	167 273	147 667	147 583	159 000
Mato Grosso	85 625	98 125	98 125	98 125	96 889	-	-
Goiás	98 067	105 086	88 736	102 175	178 861	112 512	110 034
Distrito Federal	98 000	100 000	94 000	80 000	80 000	80 000	91 500

Tabela 41.4 - Rendimento médio da produção de limão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**156 009**	**154 243**	**155 338**	**168 604**	**164 214**	**172 949**
Norte	**123 556**	**133 232**	**124 596**	**125 546**	**126 593**	**100 973**
Rondônia	63 058	65 326	65 902	65 741	66 318	63 500
Acre	125 521	123 375	127 047	106 714	103 518	123 031
Amazonas	112 254	115 479	35 000	47 692	47 142	52 741
Roraima	79 953	-	82 650	76 060	-	-
Pará	235 895	274 398	230 503	241 124	225 184	163 620
Amapá	45 500	18 500	18 500	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	120 000
Nordeste	**144 515**	**137 834**	**139 165**	**137 478**	**114 069**	**134 837**
Maranhão	181 651	164 680	159 010	142 784	203 132	349 855
Piauí	188 181	191 304	163 478	163 478	165 714	56 566
Ceará	176 822	171 172	168 744	173 399	166 208	165 729
Rio Grande do Norte	83 615	83 825	77 026	74 974	76 716	80 440
Paraíba	136 833	121 311	119 544	124 253	89 250	94 897
Pernambuco	105 496	115 125	122 553	104 994	101 965	83 977
Alagoas	26 400	26 600	32 000	54 000	-	-
Sergipe	131 201	131 387	135 167	134 134	130 674	124 103
Bahia	142 695	131 518	134 244	132 466	103 984	121 113
Sudeste	**165 763**	**163 377**	**164 686**	**182 299**	**183 233**	**185 555**
Minas Gerais	91 090	90 902	78 518	80 289	79 321	81 830
Espírito Santo	56 090	52 321	54 169	59 015	57 292	59 317
Rio de Janeiro	205 877	203 765	155 502	211 499	208 395	191 809
São Paulo	167 069	164 829	172 424	186 608	188 407	193 001
Sul	**93 653**	**98 300**	**95 836**	**97 545**	**101 396**	**101 524**
Paraná	84 892	96 959	85 549	78 657	85 593	92 624
Santa Catarina	35 000	35 000	35 000	125 000	125 000	70 300
Rio Grande do Sul	95 429	98 661	97 913	99 317	103 494	105 295
Centro-Oeste	**104 202**	**106 014**	**110 045**	**64 531**	**69 303**	**166 667**
Mato Grosso do Sul	159 000	155 800	103 166	103 185	100 100	99 032
Mato Grosso	-	-	-	-	-	130 000
Goiás	113 141	117 479	114 781	21 642	33 389	198 034
Distrito Federal	90 000	90 000	102 334	131 635	131 841	123 550

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 42.1 - Quantidade produzida de linho, semente - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 099**	**5 251**	**7 055**	**5 495**	**13 229**	**244**	**24 397**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**5 099**	**5 251**	**7 055**	**5 495**	**13 229**	**244**	**24 397**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	619	1 187	1 218	1 396	12 709	40	-
Rio Grande do Sul	4 480	4 064	5 837	4 099	520	204	24 397
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.1 - Quantidade produzida de linho, semente - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	14 007	15 130	19 847	16 706	18 395	11 902	5 883
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	14 007	15 130	19 847	16 706	18 395	11 902	5 883
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	14 007	15 130	19 847	16 706	18 395	11 902	5 883
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.1 - Quantidade produzida de linho, semente - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 380**	**3 364**	**6 159**	**4 821**	**2 013**	**1 635**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 380**	**3 364**	**6 159**	**4 821**	**2 013**	**1 635**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 380	3 364	6 159	4 821	2 013	1 635
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 42.2 - Área colhida de linho, semente - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**7 804**	**7 085**	**9 039**	**6 077**	**4 492**	**370**	**27 304**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**7 804**	**7 085**	**9 039**	**6 077**	**4 492**	**370**	**27 304**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	1 679	1 762	1 668	1 628	2 776	20	-
Rio Grande do Sul	6 125	5 323	7 371	4 449	1 716	350	27 304
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.2 - Área colhida de linho, semente - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**19 722**	**19 874**	**29 827**	**21 197**	**24 297**	**15 031**	**6 694**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**19 722**	**19 874**	**29 827**	**21 197**	**24 297**	**15 031**	**6 694**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	19 722	19 874	29 827	21 197	24 297	15 031	6 694
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.2 - Área colhida de linho, semente - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	2 825	4 061	6 841	5 870	2 394	1 999
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	2 825	4 061	6 841	5 870	2 394	1 999
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 825	4 061	6 841	5 870	2 394	1 999
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 42.3 - Valor da produção de linho, semente - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**7 282**	**9 772**	**17 171**	**17 257**	**43 353**	**3 100**	**682 104**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**7 282**	**9 772**	**17 171**	**17 257**	**43 353**	**3 100**	**682 104**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	371	1 187	1 218	2 538	38 963	800	-
Rio Grande do Sul	6 911	8 585	15 953	14 719	4 390	2 300	682 104
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.3 - Valor da produção de linho, semente - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**576 291**	**1 709 291**	**8 936 640**	**9 033**	**33 752**	**90 289**	**348 760**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**576 291**	**1 709 291**	**8 936 640**	**9 033**	**33 752**	**90 289**	**348 760**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	576 291	1 709 291	8 936 640	9 033	33 752	90 289	348 760
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.3 - Valor da produção de linho, semente - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**5 897**	**50 387**	**421 879**	**5 506 985**	**30 486**	**265**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**5 897**	**50 387**	**421 879**	**5 506 985**	**30 486**	**265**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	5 897	50 387	421 879	5 506 985	30 486	265
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 42.4 - Rendimento médio da produção de linho, semente - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	653	741	780	904	2 945	659	894
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	653	741	780	904	2 945	659	894
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	368	673	730	857	4 578	2 000	-
Rio Grande do Sul	731	763	791	921	303	582	894
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	..	..	..	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.4 - Rendimento médio da produção de linho, semente - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**710**	**761**	**665**	**788**	**757**	**792**	**878**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**710**	**761**	**665**	**788**	**757**	**792**	**878**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	710	761	665	788	757	792	878
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 42.4 - Rendimento médio da produção de linho, semente - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	842	828	900	821	840	817
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	842	828	900	821	840	817
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	842	828	900	821	840	817
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 43.1 - Quantidade produzida de maçã, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**170 958**	**211 739**	**230 623**	**258 792**	**345 495**	**415 192**	**3 152 163**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**67 304**	**67 008**	**68 687**	**81 894**	**113 237**	**108 702**	**69 949**
Minas Gerais	931	258	225	361	362	369	3 462
Espírito Santo	55	55	55	195	210	216	216
Rio de Janeiro	615	612	598	591	91	84	30
São Paulo	65 703	66 083	67 809	80 747	112 574	108 033	66 241
Sul	**103 654**	**144 731**	**161 936**	**176 898**	**232 258**	**306 490**	**477 566**
Paraná	8 674	11 528	19 764	10 862	11 146	20 712	51 015
Santa Catarina	54 925	86 908	82 256	96 204	141 350	150 542	301 298
Rio Grande do Sul	40 055	46 295	59 916	69 832	79 762	135 236	125 253
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.1 - Quantidade produzida de maçã, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**954 966**	**767 700**	**1 278 863**	**1 443 245**	**1 779 017**	**1 668 164**	**2 196 592**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**79 813**	**105 621**	**126 073**	**102 613**	**82 489**	**67 962**	**47 993**
Minas Gerais	2 048	2 286	6 147	1 526	2 037	1 592	1 507
Espírito Santo	216	210	204	195	195	195	195
Rio de Janeiro	34	-	-	-	-	-	-
São Paulo	77 515	103 125	119 722	100 892	80 257	66 175	46 291
Sul	**875 153**	**662 079**	**1 152 790**	**1 340 632**	**1 696 528**	**1 600 202**	**2 148 599**
Paraná	72 825	93 468	138 523	170 563	248 092	213 219	263 065
Santa Catarina	410 479	359 109	718 314	804 318	939 148	900 024	1 110 387
Rio Grande do Sul	391 849	209 502	295 953	365 751	509 288	486 959	775 147
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.1 - Quantidade produzida de maçã, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 386 918**	**2 717 576**	**2 634 522**	**2 999 207**	**3 493 824**	**3 499 675**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**57 488**	**53 447**	**129 778**	**103 253**	**83 663**	**83 505**
Minas Gerais	433	1 061	1 061	723	753	705
Espírito Santo	120	120	495	465	420	420
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	56 935	52 266	128 222	102 065	82 490	82 380
Sul	**2 329 430**	**2 664 129**	**2 504 744**	**2 895 954**	**3 410 161**	**3 416 170**
Paraná	214 971	166 045	163 883	127 023	188 748	173 989
Santa Catarina	1 252 968	1 519 260	1 248 444	1 601 276	1 896 228	1 489 266
Rio Grande do Sul	861 491	978 824	1 092 417	1 167 655	1 325 185	1 752 915
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 43.2 - Área colhida de maçã, fruto -1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 123**	**5 996**	**6 593**	**7 183**	**8 484**	**10 401**	**10 600**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**2 122**	**2 128**	**2 290**	**2 132**	**2 417**	**2 619**	**2 013**
Minas Gerais	49	19	18	26	27	27	239
Espírito Santo	1	1	1	3	3	3	3
Rio de Janeiro	15	15	15	15	5	5	2
São Paulo	2 057	2 093	2 256	2 088	2 382	2 584	1 769
Sul	**3 001**	**3 868**	**4 303**	**5 051**	**6 067**	**7 782**	**8 587**
Paraná	160	297	418	417	422	423	577
Santa Catarina	1 327	1 940	1 916	2 163	3 077	3 739	5 182
Rio Grande do Sul	1 514	1 631	1 969	2 471	2 568	3 620	2 828
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.2 - Área colhida de maçã, fruto -1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**14 496**	**16 040**	**18 999**	**20 061**	**20 975**	**21 043**	**22 353**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 945**	**2 132**	**2 214**	**2 156**	**1 555**	**1 514**	**1 029**
Minas Gerais	184	185	255	211	92	62	48
Espírito Santo	3	3	3	3	3	3	3
Rio de Janeiro	2	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 756	1 944	1 956	1 942	1 460	1 449	978
Sul	**12 551**	**13 908**	**16 785**	**17 905**	**19 420**	**19 529**	**21 324**
Paraná	1 371	1 984	2 157	2 595	2 939	2 866	2 944
Santa Catarina	6 444	7 652	9 085	9 396	10 092	10 808	11 965
Rio Grande do Sul	4 736	4 272	5 543	5 914	6 389	5 855	6 415
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.2 - Área colhida de maçã, fruto -1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	20 871	22 337	25 630	24 181	25 652	27 112
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	1 002	1 052	1 395	948	775	801
Minas Gerais	21	54	54	47	47	43
Espírito Santo	2	2	7	7	6	6
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	979	996	1 334	894	722	752
Sul	19 869	21 285	24 235	23 233	24 877	26 311
Paraná	2 678	2 348	2 093	1 940	1 881	2 037
Santa Catarina	10 572	11 488	12 687	11 701	12 344	13 495
Rio Grande do Sul	6 619	7 449	9 455	9 592	10 652	10 779
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 43.3 - Valor da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**47 698**	**131 309**	**180 394**	**246 901**	**405 053**	**966 278**	**152 163**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**18 310**	**36 038**	**45 690**	**85 049**	**146 767**	**239 155**	**546 318**
Minas Gerais	587	136	115	203	232	366	36 291
Espírito Santo	6	11	27	78	210	432	864
Rio de Janeiro	73	306	299	306	77	168	90
São Paulo	17 644	35 585	45 249	84 462	146 248	238 189	509 073
Sul	**29 388**	**95 271**	**134 704**	**161 852**	**258 286**	**727 123**	**2 605 845**
Paraná	2 328	6 318	24 033	7 392	12 536	55 200	309 442
Santa Catarina	18 990	62 828	66 863	103 416	156 262	360 131	1 290 278
Rio Grande do Sul	8 070	26 125	43 808	51 044	89 488	311 792	1 006 125
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.3 - Valor da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**13 070 599**	**25 021 017**	**87 728 638**	**313 638**	**1 155 480**	**3 646 107**	**34 424 202**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 321 920**	**2 734 994**	**10 833 629**	**47 348**	**123 863**	**353 413**	**867 141**
Minas Gerais	69 820	151 862	470 427	348	2 111	6 333	48 423
Espírito Santo	2 160	4 200	6 120	23	39	78	13 650
Rio de Janeiro	272	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 249 668	2 578 932	10 357 082	46 977	121 713	347 003	805 068
Sul	**11 748 679**	**22 286 022**	**76 895 009**	**266 290**	**1 031 618**	**3 292 694**	**33 557 060**
Paraná	1 022 387	2 400 019	9 311 640	29 229	189 875	416 271	1 329 376
Santa Catarina	3 991 967	10 135 317	39 286 706	167 220	509 927	1 814 140	21 500 333
Rio Grande do Sul	6 734 326	9 750 687	28 296 663	69 841	331 816	1 062 284	10 727 350
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.3 - Valor da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**899 548**	**11 659 552**	**55 689 090**	**1 181 457 928**	**18 705 906**	**180 914**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**32 290**	**656 704**	**7 207 629**	**47 607 358**	**5 123 668**	**2 046**
Minas Gerais	176	6 262	21 719	281 040	5 323	49
Espírito Santo	38	2 400	23 577	104 128	5 610	19
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	32 075	648 041	7 162 332	47 222 190	5 112 734	1 977
Sul	**867 256**	**11 002 848**	**48 481 461**	**1 133 850 570**	**13 582 238**	**178 868**
Paraná	112 470	2 910 294	3 718 344	90 811 230	471 134	57 990
Santa Catarina	684 037	5 913 037	28 077 170	928 237 449	8 695 431	44 923
Rio Grande do Sul	70 749	2 179 515	16 685 946	114 801 890	4 415 672	75 955
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 43.4 - Rendimento médio da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**33 370**	**35 313**	**34 979**	**36 028**	**40 723**	**39 918**	**297 374**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**31 717**	**31 488**	**29 994**	**38 412**	**46 850**	**41 505**	**34 749**
Minas Gerais	19 000	13 578	12 500	13 884	13 407	13 666	14 485
Espírito Santo	55 000	55 000	55 000	65 000	70 000	72 000	72 000
Rio de Janeiro	41 000	40 800	39 866	39 400	18 200	16 800	15 000
São Paulo	31 941	31 573	30 057	38 671	47 260	41 808	37 445
Sul	**34 539**	**37 417**	**37 633**	**35 022**	**38 282**	**39 384**	**55 615**
Paraná	54 212	38 814	47 282	26 047	26 412	48 964	88 414
Santa Catarina	41 390	44 797	42 931	44 477	45 937	40 262	58 143
Rio Grande do Sul	26 456	28 384	30 429	28 260	31 059	37 358	44 290
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.4 - Rendimento médio da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**65 878**	**47 862**	**67 312**	**71 943**	**84 816**	**79 274**	**98 268**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**41 035**	**49 541**	**56 944**	**47 594**	**53 048**	**44 889**	**46 640**
Minas Gerais	11 130	12 357	24 106	7 232	22 141	25 677	31 395
Espírito Santo	72 000	70 000	68 000	65 000	65 000	65 000	65 000
Rio de Janeiro	17 000	-	-	-	-	-	-
São Paulo	44 143	53 048	61 208	51 953	54 971	45 669	47 332
Sul	**69 728**	**47 604**	**68 680**	**74 875**	**87 360**	**81 940**	**100 759**
Paraná	53 118	47 111	64 220	65 728	84 414	74 396	89 356
Santa Catarina	63 699	46 930	79 066	85 602	93 059	83 274	92 802
Rio Grande do Sul	82 738	49 041	53 392	61 845	79 713	83 170	120 833
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 43.4 - Rendimento médio da produção de maçã, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**114 365**	**121 662**	**102 790**	**124 031**	**136 200**	**129 082**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**57 373**	**50 805**	**93 030**	**108 916**	**107 952**	**104 250**
Minas Gerais	20 619	19 648	19 648	15 382	16 021	16 395
Espírito Santo	60 000	60 000	70 714	66 428	70 000	70 000
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	58 156	52 475	96 118	114 166	114 252	109 547
Sul	**117 239**	**125 164**	**103 352**	**124 648**	**137 080**	**129 838**
Paraná	80 272	70 717	78 300	65 475	100 344	85 414
Santa Catarina	118 517	132 247	98 403	136 849	153 615	110 356
Rio Grande do Sul	130 154	131 403	115 538	121 732	124 407	162 623
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 44.1 - Quantidade produzida de malva, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**45 160**	**60 591**	**57 056**	**60 318**	**51 433**	**50 053**	**58 237**
Norte	**41 222**	**55 826**	**51 856**	**55 818**	**46 697**	**45 029**	**55 240**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	7 160	17 000	19 800	27 405	20 621	20 300	25 830
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	34 062	38 826	32 056	28 413	26 076	24 729	29 410
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 938**	**4 765**	**5 200**	**4 500**	**4 736**	**5 024**	**2 997**
Maranhão	3 938	4 765	5 200	4 500	4 736	5 024	2 997
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.1 - Quantidade produzida de malva, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**44 977**	**48 363**	**53 749**	**42 261**	**35 288**	**46 141**	**52 949**
Norte	**42 707**	**45 509**	**51 300**	**40 066**	**32 484**	**43 714**	**50 441**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	19 507	24 430	22 400	22 300	11 000	17 560	29 626
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	23 200	21 079	28 900	17 766	21 484	26 154	20 815
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 270**	**2 854**	**2 449**	**2 195**	**2 804**	**2 427**	**2 508**
Maranhão	2 270	2 854	2 449	2 195	2 804	2 427	2 508
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.1 - Quantidade produzida de malva, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**31 733**	**18 510**	**11 635**	**19 451**	**17 089**	**16 208**
Norte	**27 649**	**14 410**	**8 703**	**17 438**	**16 513**	**15 968**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	13 016	5 184	2 763	11 791	14 583	14 137
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	14 633	9 226	5 940	5 647	1 930	1 831
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**4 084**	**4 100**	**2 932**	**2 013**	**576**	**240**
Maranhão	4 084	4 100	2 932	2 013	576	240
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 44.2 - Área colhida de malva, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**42 106**	**53 211**	**53 421**	**52 700**	**46 604**	**45 702**	**56 300**
Norte	**37 056**	**47 111**	**46 921**	**47 075**	**40 684**	**39 792**	**51 822**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	4 908	10 800	13 200	18 270	13 747	13 533	17 222
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	32 148	36 311	33 721	28 805	26 937	26 259	34 600
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 050**	**6 100**	**6 500**	**5 625**	**5 920**	**5 910**	**4 478**
Maranhão	5 050	6 100	6 500	5 625	5 920	5 910	4 478
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.2 - Área colhida de malva, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**42 740**	**45 443**	**55 423**	**42 526**	**35 217**	**44 499**	**47 244**
Norte	**39 840**	**42 373**	**52 840**	**40 267**	**32 343**	**41 509**	**44 094**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	10 840	13 722	20 000	17 750	8 461	11 604	16 614
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	29 000	28 651	32 840	22 517	23 882	29 905	27 480
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 900**	**3 070**	**2 583**	**2 259**	**2 874**	**2 990**	**3 150**
Maranhão	2 900	3 070	2 583	2 259	2 874	2 990	3 150
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.2 - Área colhida de malva, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	32 235	21 192	13 713	16 142	10 686	10 014
Norte	27 115	16 052	10 028	13 531	9 881	9 688
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	7 231	2 880	1 923	6 097	7 354	7 413
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	19 884	13 172	8 105	7 434	2 527	2 275
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	5 120	5 140	3 685	2 611	805	326
Maranhão	5 120	5 140	3 685	2 611	805	326
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 44.3 - Valor da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**129 253**	**183 220**	**208 349**	**358 250**	**507 430**	**1 425 504**	**1 957 280**
Norte	**119 207**	**173 341**	**192 333**	**338 454**	**466 587**	**1 284 832**	**1 872 184**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	21 826	57 064	68 795	157 531	185 233	410 079	915 426
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	97 381	116 277	123 538	180 923	281 354	874 753	956 758
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 046**	**9 879**	**16 016**	**19 796**	**40 843**	**140 672**	**85 096**
Maranhão	10 046	9 879	16 016	19 796	40 843	140 672	85 096
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.3 - Valor da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**2 692 754**	**15 633 367**	**30 538 335**	**94 594**	**238 251**	**672 759**	**4 096 038**
Norte	**2 580 804**	**14 895 307**	**29 133 785**	**88 164**	**222 148**	**642 697**	**4 000 418**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 181 693	6 637 720	10 386 875	26 870	59 519	225 604	2 837 414
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 399 111	8 257 587	18 746 910	61 295	162 629	417 093	1 163 003
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**111 950**	**738 060**	**1 404 550**	**6 430**	**16 103**	**30 061**	**95 620**
Maranhão	111 950	738 060	1 404 550	6 430	16 103	30 061	95 620
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.3 - Valor da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**52 276**	**474 430**	**1 952 110**	**24 186 923**	**1 127 928**	**5 750**
Norte	**27 324**	**371 432**	**1 100 160**	**22 107 983**	**1 124 972**	**5 693**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	12 950	162 699	395 599	17 740 701	1 071 500	5 241
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	14 373	208 733	704 551	4 367 282	53 472	451
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**24 952**	**102 998**	**851 960**	**2 078 939**	**2 956**	**56**
Maranhão	24 952	102 998	851 960	2 078 939	2 956	56
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 44.4 - Rendimento médio da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 072**	**1 138**	**1 068**	**1 144**	**1 103**	**1 095**	**1 034**
Norte	**1 112**	**1 184**	**1 105**	**1 185**	**1 147**	**1 131**	**1 066**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 458	1 574	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 059	1 069	950	986	968	941	850
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**779**	**781**	**800**	**800**	**800**	**850**	**669**
Maranhão	779	781	800	800	800	850	669
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.4 - Rendimento médio da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 052**	**1 064**	**970**	**994**	**1 002**	**1 037**	**1 120**
Norte	**1 072**	**1 074**	**971**	**995**	**1 004**	**1 053**	**1 143**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 800	1 780	1 120	1 256	1 300	1 513	1 783
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	800	736	880	789	900	875	757
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**783**	**930**	**948**	**972**	**976**	**812**	**796**
Maranhão	783	930	948	972	976	812	796
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 44.4 - Rendimento médio da produção de malva, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**984**	**873**	**848**	**1 204**	**1 599**	**1 618**
Norte	**1 019**	**897**	**867**	**1 288**	**1 671**	**1 648**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	1 800	1 800	1 436	1 933	1 983	1 907
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	735	700	732	759	763	804
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**797**	**797**	**795**	**770**	**715**	**736**
Maranhão	797	797	795	770	715	736
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 45.1 - Quantidade produzida de mamão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**81 097**	**103 600**	**136 881**	**183 221**	**236 554**	**284 684**	**295 963**
Norte	**1 624**	**1 990**	**11 945**	**39 650**	**54 965**	**87 774**	**108 615**
Rondônia	54	100	154	100	1 149	679	1 115
Acre	194	206	236	230	274	415	423
Amazonas	564	675	1 381	2 050	2 840	4 218	4 573
Roraima	200	397	318	441	532	410	640
Pará	612	612	9 856	36 829	50 170	82 052	101 864
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 972**	**7 042**	**8 476**	**9 824**	**14 906**	**23 239**	**28 283**
Maranhão	11	124	145	148	117	141	143
Piauí	94	206	80	122	155	148	148
Ceará	1 577	1 700	1 674	1 843	1 963	1 679	957
Rio Grande do Norte	255	185	270	359	363	810	883
Paraíba	255	436	444	489	572	890	1 115
Pernambuco	2 278	1 800	2 281	2 940	2 923	2 990	6 178
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	311	1 100	1 100	1 767
Bahia	2 502	2 591	3 582	3 612	7 713	15 481	17 092
Sudeste	**67 377**	**89 254**	**107 055**	**122 015**	**156 323**	**162 030**	**145 400**
Minas Gerais	2 640	2 800	2 961	3 437	3 733	4 542	11 606
Espírito Santo	2 715	3 540	1 988	1 955	4 603	6 275	12 835
Rio de Janeiro	29 010	32 394	30 254	35 866	21 647	16 169	20 204
São Paulo	33 012	50 520	71 852	80 757	126 340	135 044	100 755
Sul	**2 521**	**2 260**	**6 413**	**6 353**	**8 734**	**9 715**	**12 065**
Paraná	835	870	3 802	4 305	5 689	4 821	5 772
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 686	1 390	2 611	2 048	3 045	4 894	6 293
Centro-Oeste	**2 603**	**3 054**	**2 992**	**5 379**	**1 626**	**1 926**	**1 600**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 585	645	671	571
Mato Grosso	2 515	2 904	2 842	3 200	-	-	15
Goiás	-	-	-	-	381	745	845
Distrito Federal	88	150	150	594	600	510	169

Tabela 45.1 - Quantidade produzida de mamão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**289 903**	**320 757**	**649 494**	**704 781**	**1 054 050**	**758 436**	**1 084 088**
Norte	**106 359**	**119 093**	**127 495**	**113 147**	**119 923**	**90 555**	**88 288**
Rondônia	1 420	1 661	3 603	2 422	13 231	11 170	10 500
Acre	455	788	800	853	796	791	860
Amazonas	4 760	4 868	5 547	5 623	5 583	5 580	3 738
Roraima	635	1 243	1 454	1 629	1 723	2 046	1 895
Pará	99 089	110 533	116 091	102 620	98 590	70 968	71 295
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**33 258**	**32 877**	**257 314**	**427 240**	**760 319**	**547 566**	**774 228**
Maranhão	153	144	144	144	120	120	120
Piauí	144	20	26	23	23	23	23
Ceará	988	562	1 154	1 732	1 955	2 452	3 194
Rio Grande do Norte	1 046	806	1 735	1 860	3 638	3 976	5 144
Paraíba	5 115	4 860	4 855	4 963	5 454	5 469	6 851
Pernambuco	4 952	4 614	2 452	3 435	3 300	5 656	4 779
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	2 968	3 067	3 067	3 233	3 433	3 568	3 705
Bahia	17 892	18 804	243 881	411 850	742 396	526 302	750 412
Sudeste	**134 882**	**151 465**	**241 581**	**139 786**	**146 039**	**101 715**	**198 710**
Minas Gerais	14 571	21 284	13 624	8 431	11 607	12 355	12 697
Espírito Santo	33 195	60 305	150 942	87 776	93 102	69 927	180 289
Rio de Janeiro	15 099	9 902	6 507	5 039	5 312	3 742	1 086
São Paulo	72 017	59 974	70 508	38 540	36 018	15 691	4 638
Sul	**11 224**	**10 637**	**9 432**	**8 140**	**7 445**	**7 075**	**6 526**
Paraná	5 059	4 174	3 811	3 754	3 008	2 963	2 685
Santa Catarina	35	120	86	85	92	88	28
Rio Grande do Sul	6 130	6 343	5 535	4 301	4 345	4 024	3 813
Centro-Oeste	**4 180**	**6 685**	**13 672**	**16 468**	**20 324**	**11 525**	**16 336**
Mato Grosso do Sul	1 655	1 084	728	730	1 017	1 137	1 137
Mato Grosso	-	100	100	100	-	-	-
Goiás	2 455	5 431	12 769	15 588	19 267	10 368	15 187
Distrito Federal	70	70	75	50	40	20	12

Tabela 45.1 - Quantidade produzida de mamão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**659 683**	**642 581**	**757 315**	**854 703**	**1 081 032**	**1 181 173**
Norte	**77 483**	**63 656**	**75 870**	**72 490**	**73 845**	**75 854**
Rondônia	10 539	10 538	11 950	11 936	11 902	12 245
Acre	928	1 242	1 197	1 278	1 450	1 476
Amazonas	2 565	1 870	1 045	1 072	1 312	1 312
Roraima	1 982	-	1 992	2 129	-	-
Pará	61 469	49 946	59 626	55 229	57 101	59 557
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	60	60	846	2 080	1 264
Nordeste	**382 461**	**267 367**	**312 358**	**399 356**	**579 338**	**656 190**
Maranhão	120	446	409	582	321	829
Piauí	579	263	222	222	133	178
Ceará	3 799	6 380	13 403	13 693	15 326	17 095
Rio Grande do Norte	5 128	5 349	5 248	4 346	5 607	5 731
Paraíba	5 802	5 622	5 772	5 769	5 681	32 493
Pernambuco	4 739	3 200	3 019	2 673	2 142	2 333
Alagoas	-	-	-	127	143	-
Sergipe	4 355	4 783	5 766	5 119	5 042	5 500
Bahia	357 939	241 324	278 519	366 825	544 943	592 031
Sudeste	**183 333**	**289 841**	**348 432**	**369 727**	**414 390**	**438 668**
Minas Gerais	9 106	6 176	4 132	4 198	4 840	8 382
Espírito Santo	168 841	274 827	336 968	355 039	401 010	417 029
Rio de Janeiro	952	1 261	1 186	465	626	626
São Paulo	4 434	7 577	6 146	10 025	7 914	12 631
Sul	**6 587**	**6 929**	**6 093**	**5 374**	**5 653**	**5 439**
Paraná	2 714	2 995	2 389	1 942	2 163	1 774
Santa Catarina	28	14	14	10	-	-
Rio Grande do Sul	3 845	3 920	3 690	3 422	3 490	3 665
Centro-Oeste	**9 819**	**14 788**	**14 562**	**7 756**	**7 806**	**5 022**
Mato Grosso do Sul	854	617	501	501	501	231
Mato Grosso	-	83	115	1 808	1 788	1 374
Goiás	8 960	14 083	13 853	5 447	5 477	3 367
Distrito Federal	5	5	93	-	40	50

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 45.2 - Área colhida de mamão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 612**	**6 308**	**7 992**	**9 162**	**10 390**	**11 953**	**9 600**
Norte	**217**	**253**	**400**	**644**	**1 053**	**1 678**	**1 896**
Rondônia	12	19	31	32	75	81	89
Acre	14	16	18	18	22	29	33
Amazonas	117	142	42	48	65	94	106
Roraima	5	7	5	7	9	7	11
Pará	69	69	304	539	882	1 467	1 657
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**618**	**537**	**554**	**617**	**826**	**1 167**	**1 283**
Maranhão	3	11	13	17	12	14	22
Piauí	21	22	8	14	14	14	14
Ceará	73	84	84	93	104	97	65
Rio Grande do Norte	37	22	28	35	38	58	63
Paraíba	22	52	50	51	56	77	92
Pernambuco	287	137	134	146	146	159	200
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	28	33	33	53
Bahia	175	209	237	233	423	715	774
Sudeste	**4 483**	**5 209**	**6 616**	**7 037**	**7 912**	**8 450**	**5 731**
Minas Gerais	264	264	265	269	300	389	407
Espírito Santo	252	254	144	159	230	252	400
Rio de Janeiro	1 969	2 221	2 024	2 505	2 119	2 458	2 328
São Paulo	1 998	2 470	4 183	4 104	5 263	5 351	2 596
Sul	**195**	**196**	**312**	**376**	**484**	**524**	**602**
Paraná	45	70	111	192	246	224	228
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	150	126	201	184	238	300	374
Centro-Oeste	**99**	**113**	**110**	**488**	**115**	**134**	**88**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	58	31	42	19
Mato Grosso	85	98	95	400	-	-	1
Goiás	-	-	-	-	54	62	55
Distrito Federal	14	15	15	30	30	30	13

Tabela 45.2 - Área colhida de mamão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**8 228**	**9 277**	**13 409**	**14 953**	**22 396**	**19 301**	**23 626**
Norte	**2 122**	**2 365**	**2 615**	**2 441**	**3 027**	**2 438**	**2 536**
Rondônia	196	177	243	211	977	813	778
Acre	36	95	94	95	90	91	99
Amazonas	106	110	198	198	196	195	168
Roraima	11	25	32	32	32	37	33
Pará	1 773	1 958	2 048	1 905	1 732	1 302	1 458
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 477**	**1 529**	**5 339**	**8 500**	**14 618**	**13 036**	**17 576**
Maranhão	21	12	12	12	10	10	10
Piauí	14	3	3	3	3	3	3
Ceará	59	46	56	86	103	126	160
Rio Grande do Norte	82	88	118	113	154	169	213
Paraíba	172	172	162	160	142	151	200
Pernambuco	210	213	158	188	180	176	167
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	89	92	92	97	103	108	112
Bahia	830	903	4 738	7 841	13 923	12 293	16 711
Sudeste	**3 836**	**4 516**	**4 569**	**3 163**	**3 914**	**3 046**	**2 797**
Minas Gerais	739	630	550	455	507	524	542
Espírito Santo	535	1 168	1 632	1 306	1 220	1 102	1 954
Rio de Janeiro	950	560	387	330	322	274	104
São Paulo	1 612	2 158	2 000	1 072	1 865	1 146	197
Sul	**625**	**729**	**696**	**598**	**548**	**540**	**513**
Paraná	220	209	190	192	155	157	154
Santa Catarina	5	10	5	5	6	6	4
Rio Grande do Sul	400	510	501	401	387	377	355
Centro-Oeste	**168**	**138**	**190**	**251**	**289**	**241**	**204**
Mato Grosso do Sul	47	31	23	23	32	52	52
Mato Grosso	-	4	4	4	-	-	-
Goiás	107	89	148	214	249	185	149
Distrito Federal	14	14	15	10	8	4	3

Tabela 45.2 - Área colhida de mamão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**16 875**	**16 012**	**18 495**	**20 958**	**26 322**	**29 078**
Norte	**2 563**	**2 262**	**2 546**	**2 434**	**2 740**	**2 749**
Rondônia	782	767	847	846	840	861
Acre	106	109	113	132	157	188
Amazonas	136	90	48	39	72	72
Roraima	35	-	40	41	-	-
Pará	1 504	1 284	1 486	1 349	1 619	1 595
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	12	12	27	52	33
Nordeste	**10 903**	**8 838**	**10 110**	**12 307**	**17 401**	**19 769**
Maranhão	10	17	17	22	30	32
Piauí	8	8	5	5	4	5
Ceará	193	252	477	519	596	730
Rio Grande do Norte	210	212	198	200	211	213
Paraíba	185	181	186	186	184	932
Pernambuco	140	126	191	164	133	139
Alagoas	-	-	-	4	4	-
Sergipe	136	145	176	156	166	181
Bahia	10 021	7 897	8 860	11 051	16 073	17 537
Sudeste	**2 662**	**4 117**	**5 083**	**5 438**	**5 428**	**5 945**
Minas Gerais	464	379	299	301	327	423
Espírito Santo	1 929	3 432	4 456	4 702	4 792	5 122
Rio de Janeiro	81	80	84	34	41	41
São Paulo	188	226	244	401	268	359
Sul	**591**	**589**	**537**	**511**	**525**	**480**
Paraná	151	167	142	120	143	106
Santa Catarina	4	2	2	2	-	-
Rio Grande do Sul	436	420	393	389	382	374
Centro-Oeste	**156**	**206**	**219**	**268**	**228**	**135**
Mato Grosso do Sul	27	19	22	22	22	20
Mato Grosso	-	6	8	54	28	28
Goiás	127	179	182	192	175	84
Distrito Federal	2	2	7	-	3	3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 45.3 - Valor da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**76 192**	**135 998**	**234 995**	**476 354**	**1 092 549**	**1 999 969**	**4 811 355**
Norte	**2 159**	**3 726**	**24 032**	**117 205**	**226 541**	**468 924**	**2 240 013**
Rondônia	60	188	258	178	4 695	6 046	12 013
Acre	187	285	440	499	809	1 985	4 488
Amazonas	717	1 000	2 098	4 148	12 979	34 632	91 123
Roraima	600	907	780	1 369	5 320	6 410	21 150
Pará	595	1 346	20 456	111 011	202 738	419 851	2 111 239
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 984**	**9 698**	**13 579**	**25 721**	**83 250**	**204 479**	**383 794**
Maranhão	7	176	247	349	418	749	1 726
Piauí	56	106	63	244	443	628	1 404
Ceará	1 199	1 941	2 277	4 743	10 148	20 025	22 479
Rio Grande do Norte	459	358	483	913	1 253	8 546	16 986
Paraíba	139	559	670	1 155	2 470	9 581	19 890
Pernambuco	1 643	3 108	4 227	8 218	12 946	27 550	126 575
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	1 866	11 000	5 500	17 670
Bahia	2 481	3 450	5 612	8 233	44 572	131 900	177 065
Sudeste	**63 529**	**116 741**	**185 396**	**300 981**	**748 818**	**1 255 198**	**2 008 596**
Minas Gerais	1 765	2 413	3 286	4 941	8 498	28 618	250 375
Espírito Santo	2 562	4 737	2 825	3 721	16 556	34 275	124 101
Rio de Janeiro	17 983	33 678	32 692	48 418	85 872	107 666	345 514
São Paulo	41 219	75 913	146 593	243 901	637 892	1 084 639	1 288 606
Sul	**2 593**	**3 075**	**8 474**	**7 949**	**23 959**	**53 730**	**153 335**
Paraná	798	1 019	4 229	4 289	12 683	19 442	50 383
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 795	2 056	4 245	3 660	11 276	34 288	102 953
Centro-Oeste	**1 927**	**2 758**	**3 514**	**24 498**	**9 981**	**17 638**	**25 616**
Mato Grosso do Sul	...	...	....	2 989	3 456	3 208	5 860
Mato Grosso	1 699	2 368	3 019	19 200	-	-	150
Goiás	-	-	-	-	3 525	8 310	13 583
Distrito Federal	228	390	495	2 309	3 000	6 120	6 023

Tabela 45.3 - Valor da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**9 071 706**	**16 488 169**	**152 162 919**	**613 811**	**1 831 289**	**9 518 231**	**23 146 746**
Norte	**3 488 944**	**6 426 732**	**24 634 159**	**62 833**	**228 497**	**495 941**	**2 205 584**
Rondônia	20 705	226 190	1 479 390	2 881	13 231	68 732	331 403
Acre	11 008	40 007	144 000	440	3 865	6 720	35 734
Amazonas	110 445	394 907	1 347 340	3 891	11 035	36 846	202 957
Roraima	42 165	172 753	432 254	726	3 076	20 372	400 960
Pará	3 304 621	5 592 875	21 231 175	54 895	197 290	363 271	1 234 528
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**817 801**	**1 826 871**	**84 069 106**	**422 012**	**1 219 818**	**8 503 211**	**16 122 804**
Maranhão	4 128	7 368	11 619	37	199	720	1 200
Piauí	2 608	500	2 340	9	16	92	1 840
Ceará	32 340	46 220	238 010	2 441	3 420	14 574	73 047
Rio Grande do Norte	36 078	66 891	418 408	1 629	9 673	32 272	188 876
Paraíba	163 590	465 900	704 500	4 605	9 744	26 383	194 200
Pernambuco	210 315	202 692	435 573	2 108	6 430	26 053	103 963
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	59 360	76 675	153 350	2 457	6 888	16 243	102 220
Bahia	309 382	960 625	82 105 307	408 726	1 183 447	8 386 874	15 457 456
Sudeste	**4 365 413**	**7 199 727**	**40 177 501**	**114 713**	**345 249**	**413 644**	**3 927 428**
Minas Gerais	685 399	1 619 588	2 013 727	3 941	19 508	77 784	480 013
Espírito Santo	1 244 018	2 772 281	26 223 802	84 005	223 932	190 881	3 063 551
Rio de Janeiro	337 061	330 972	1 753 834	6 802	9 685	28 612	34 383
São Paulo	2 098 935	2 476 885	10 186 138	19 964	92 124	116 367	349 480
Sul	**285 600**	**671 699**	**1 415 476**	**3 421**	**9 827**	**28 209**	**143 657**
Paraná	85 923	167 837	307 616	746	793	2 258	21 678
Santa Catarina	700	12 000	27 900	83	184	434	1 120
Rio Grande do Sul	198 976	491 862	1 079 960	2 593	8 850	25 517	120 858
Centro-Oeste	**113 948**	**363 140**	**1 866 678**	**10 832**	**27 898**	**77 226**	**747 270**
Mato Grosso do Sul	47 693	34 904	48 273	104	1 159	11 919	66 800
Mato Grosso	-	15 000	33 000	33	-	-	-
Goiás	59 605	299 236	1 752 330	10 620	26 499	65 067	678 670
Distrito Federal	6 650	14 000	33 075	75	240	240	1 800

Tabela 45.3 - Valor da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**379 963**	**6 836 773**	**25 118 588**	**332 735 708**	**21 844 239**	**159 722**
Norte	**51 783**	**602 022**	**6 337 262**	**27 600 698**	**924 223**	**11 936**
Rondônia	9 588	82 231	1 044 349	2 988 608	281 113	1 434
Acre	1 049	17 341	81 829	1 050 899	22 039	291
Amazonas	3 246	46 971	134 550	491 000	35 500	318
Roraima	3 583	-	495 305	802 301	-	-
Pará	34 315	454 997	4 563 289	21 760 290	582 034	9 691
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	480	17 940	507 600	3 536	201
Nordeste	**225 537**	**4 267 240**	**8 801 437**	**181 098 712**	**17 664 094**	**93 372**
Maranhão	87	1 028	7 394	517 440	7 431	185
Piauí	1 123	6 184	39 960	412 920	3 527	44
Ceará	6 915	170 786	1 049 334	6 561 760	258 223	4 463
Rio Grande do Norte	6 401	40 321	182 686	7 505 400	245 517	1 693
Paraíba	4 817	78 366	506 390	762 100	367 444	5 141
Pernambuco	7 394	56 703	264 677	1 526 400	58 119	444
Alagoas	-	-	-	52 754	4 659	-
Sergipe	2 007	43 665	254 711	3 835 447	131 999	1 674
Bahia	196 789	3 870 185	6 496 283	159 924 490	16 587 172	79 724
Sudeste	**85 658**	**1 634 334**	**8 573 416**	**114 309 457**	**2 823 464**	**52 030**
Minas Gerais	5 094	49 006	159 009	2 736 366	60 666	1 071
Espírito Santo	74 453	1 381 947	8 114 690	103 289 515	2 610 651	48 197
Rio de Janeiro	787	17 740	44 710	330 900	9 210	120
São Paulo	5 321	185 640	255 006	7 952 676	142 936	2 651
Sul	**2 599**	**47 774**	**356 323**	**3 102 289**	**84 609**	**1 036**
Paraná	804	19 165	164 372	1 483 827	33 465	439
Santa Catarina	6	420	1 064	2 000	-	-
Rio Grande do Sul	1 787	28 188	190 886	1 616 461	51 144	597
Centro-Oeste	**14 385**	**285 401**	**1 050 149**	**6 469 070**	**347 847**	**1 346**
Mato Grosso do Sul	4 523	15 706	18 109	926 742	6 995	35
Mato Grosso	-	415	31 050	1 923 728	89 400	329
Goiás	9 854	269 190	987 040	3 618 600	251 235	951
Distrito Federal	8	90	13 950	-	216	29

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 45.4 - Rendimento médio da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**14 450**	**16 423**	**17 127**	**19 997**	**22 767**	**23 816**	**30 829**
Norte	**7 483**	**7 865**	**29 862**	**61 568**	**52 198**	**52 308**	**57 286**
Rondônia	4 500	5 263	4 967	3 125	15 320	8 382	12 528
Acre	13 857	12 875	13 111	12 777	12 454	14 310	12 818
Amazonas	4 820	4 753	32 880	42 708	43 692	44 872	43 142
Roraima	40 000	56 714	63 600	63 000	59 111	58 571	58 182
Pará	8 869	8 869	32 421	68 328	56 882	55 931	61 475
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 281**	**13 113**	**15 299**	**15 922**	**18 046**	**19 913**	**22 044**
Maranhão	3 666	11 272	11 153	8 705	9 750	10 071	6 500
Piauí	4 476	9 363	10 000	8 714	11 071	10 571	10 571
Ceará	21 602	20 238	19 928	19 817	18 875	17 309	14 723
Rio Grande do Norte	6 891	8 409	9 642	10 257	9 552	13 965	14 016
Paraíba	11 590	8 384	8 880	9 588	10 214	11 558	12 120
Pernambuco	7 937	13 138	17 022	20 136	20 020	18 805	30 890
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	11 107	33 333	33 333	33 340
Bahia	14 297	12 397	15 113	15 502	18 234	21 651	22 083
Sudeste	**15 029**	**17 134**	**16 181**	**17 339**	**19 757**	**19 175**	**25 371**
Minas Gerais	10 000	10 606	11 173	12 776	12 443	11 676	28 516
Espírito Santo	10 733	13 937	13 805	12 295	20 013	24 900	32 088
Rio de Janeiro	14 733	14 585	14 947	14 317	10 215	6 578	8 679
São Paulo	16 522	20 453	17 177	19 677	24 005	25 237	38 812
Sul	**12 928**	**11 530**	**20 554**	**16 896**	**18 045**	**18 540**	**20 042**
Paraná	18 555	12 428	34 252	22 421	23 126	21 522	25 316
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	11 240	11 031	12 990	11 130	12 794	16 313	16 826
Centro-Oeste	**26 292**	**27 026**	**27 200**	**11 022**	**14 139**	**14 373**	**18 182**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	27 327	20 806	15 976	30 053
Mato Grosso	29 588	29 632	29 915	8 000	-	-	15 000
Goiás	-	-	-	-	7 056	12 016	15 364
Distrito Federal	6 285	10 000	10 000	19 800	20 000	17 000	13 000

Tabela 45.4 - Rendimento médio da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**35 234**	**34 576**	**48 437**	**47 133**	**47 064**	**39 295**	**45 885**
Norte	**50 122**	**50 356**	**48 755**	**46 353**	**39 618**	**37 143**	**34 813**
Rondônia	7 245	9 384	14 827	11 479	13 542	13 739	13 496
Acre	12 639	8 295	8 511	8 979	8 844	8 692	8 686
Amazonas	44 906	44 255	28 015	28 399	28 485	28 615	22 250
Roraima	57 727	49 720	45 438	50 906	53 844	55 297	57 424
Pará	55 888	56 452	56 685	53 869	56 923	54 507	48 899
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**22 517**	**21 502**	**48 195**	**50 264**	**52 013**	**42 004**	**44 050**
Maranhão	7 286	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000
Piauí	10 286	6 667	8 667	7 667	7 667	7 667	7 666
Ceará	16 746	12 217	20 607	20 140	18 981	19 460	19 962
Rio Grande do Norte	12 756	9 159	14 703	16 460	23 623	23 527	24 150
Paraíba	29 738	28 256	29 969	31 019	38 408	36 219	34 255
Pernambuco	23 581	21 662	15 519	18 271	18 333	32 136	28 616
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	33 348	33 337	33 337	33 330	33 330	33 037	33 080
Bahia	21 557	20 824	51 473	52 525	53 322	42 813	44 905
Sudeste	**35 162**	**33 540**	**52 874**	**44 194**	**37 312**	**33 393**	**71 043**
Minas Gerais	19 717	33 784	24 771	18 530	22 893	23 578	23 426
Espírito Santo	62 047	51 631	92 489	67 210	76 313	63 455	92 266
Rio de Janeiro	15 894	17 682	16 814	15 270	16 497	13 657	10 442
São Paulo	44 676	27 791	35 254	35 951	19 313	13 692	23 543
Sul	**17 958**	**14 691**	**13 552**	**13 612**	**13 586**	**13 102**	**12 721**
Paraná	22 995	19 971	20 058	19 552	19 406	18 873	17 435
Santa Catarina	7 000	12 000	17 200	17 000	15 333	14 667	7 000
Rio Grande do Sul	15 325	12 437	11 048	10 726	11 227	10 674	10 740
Centro-Oeste	**24 881**	**48 442**	**71 958**	**65 610**	**70 325**	**47 822**	**80 078**
Mato Grosso do Sul	35 213	34 968	31 652	31 739	31 781	21 865	21 865
Mato Grosso	-	25 000	25 000	25 000	-	-	-
Goiás	22 944	61 022	86 277	72 841	77 378	56 043	101 926
Distrito Federal	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	4 000

Tabela 45.4 - Rendimento médio da produção de mamão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**39 092**	**40 131**	**40 947**	**40 781**	**41 069**	**40 620**
Norte	**30 231**	**28 141**	**29 799**	**29 782**	**26 950**	**27 593**
Rondônia	13 476	13 739	14 108	14 108	14 169	14 221
Acre	8 754	11 394	10 592	9 681	9 235	7 851
Amazonas	18 860	20 777	21 770	27 487	18 222	18 222
Roraima	56 628	-	49 800	51 926	-	-
Pará	40 870	38 898	40 125	40 840	35 269	37 339
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	5 000	5 000	31 333	40 000	38 303
Nordeste	**35 078**	**30 251**	**30 895**	**32 449**	**33 293**	**33 192**
Maranhão	12 000	26 235	24 058	26 454	10 700	25 906
Piauí	72 375	32 875	44 400	44 400	33 250	35 600
Ceará	19 683	25 317	28 098	26 383	25 714	23 417
Rio Grande do Norte	24 419	25 231	26 505	21 730	26 573	26 906
Paraíba	31 362	31 060	31 032	31 016	30 875	34 863
Pernambuco	33 850	25 396	15 806	16 298	16 105	16 784
Alagoas	-	-	-	31 750	35 750	-
Sergipe	32 022	32 986	32 761	32 814	30 373	30 386
Bahia	35 718	30 558	31 435	33 193	33 904	33 758
Sudeste	**68 870**	**70 401**	**68 548**	**67 989**	**76 343**	**73 787**
Minas Gerais	19 625	16 295	13 819	13 946	14 801	19 815
Espírito Santo	87 527	80 077	75 621	75 508	83 683	81 419
Rio de Janeiro	11 753	15 762	14 119	13 676	15 268	15 168
São Paulo	23 585	33 526	25 188	25 000	29 529	35 183
Sul	**11 145**	**11 764**	**11 346**	**19 516**	**10 767**	**11 331**
Paraná	17 973	17 934	16 823	16 183	15 125	16 735
Santa Catarina	7 000	7 000	7 000	5 000	-	-
Rio Grande do Sul	8 818	9 333	9 389	8 796	9 136	9 799
Centro-Oeste	**62 942**	**71 786**	**66 493**	**28 940**	**34 236**	**37 200**
Mato Grosso do Sul	31 629	32 473	22 772	22 772	22 772	11 550
Mato Grosso	-	13 833	14 375	33 481	63 857	49 071
Goiás	70 551	78 675	76 115	28 369	31 297	40 083
Distrito Federal	2 500	2 500	13 285	-	13 333	16 666

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 46.1 - Quantidade produzida de mamona, baga - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**353 904**	**216 868**	**224 110**	**317 083**	**325 149**	**280 688**	**291 812**
Norte	**264**	**253**	**278**	**194**	**100**	**-**	**-**
Rondônia	264	253	278	194	100	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**194 424**	**142 435**	**162 366**	**230 081**	**207 514**	**154 959**	**220 453**
Maranhão	2 840	234	182	117	31	27	-
Piauí	3 167	3 368	1 802	3 500	2 696	3 742	5 946
Ceará	30 600	28 500	18 000	18 000	13 500	12 000	7 200
Rio Grande do Norte	1 340	842	660	493	468	235	75
Paraíba	2 267	3 045	2 767	1 515	1 352	1 123	303
Pernambuco	24 916	13 797	17 826	16 490	17 152	8 070	3 906
Alagoas	894	649	429	329	315	162	71
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	128 400	92 000	120 700	189 637	172 000	129 600	202 952
Sudeste	**46 023**	**30 929**	**29 725**	**43 047**	**36 000**	**38 589**	**24 658**
Minas Gerais	8 412	2 324	2 678	6 380	6 000	6 011	6 658
Espírito Santo	111	105	47	40	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	37 500	28 500	27 000	36 627	30 000	32 578	18 000
Sul	**96 782**	**38 766**	**27 666**	**33 328**	**73 808**	**82 622**	**42 048**
Paraná	96 782	38 766	27 666	33 328	73 808	82 622	42 048
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**16 411**	**4 485**	**4 075**	**10 433**	**7 727**	**4 518**	**4 653**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	9 803	7 260	4 128	4 274
Mato Grosso	16 411	4 483	4 075	630	467	390	379
Goiás	-	2	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.1 - Quantidade produzida de mamona, baga - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**192 148**	**171 777**	**222 678**	**417 657**	**263 237**	**103 568**	**147 901**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**110 118**	**101 456**	**142 118**	**325 416**	**210 039**	**59 864**	**113 742**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	3 500	1 254	2 465	12 353	14 190	2 020	8 669
Ceará	9 435	2 043	7 051	11 522	17 498	3 371	13 056
Rio Grande do Norte	58	-	310	335	335	335	335
Paraíba	417	177	605	768	1 373	271	1 020
Pernambuco	6 670	1 556	13 958	24 182	24 724	2 817	15 589
Alagoas	38	16	20	21	22	22	31
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	90 000	96 410	117 709	276 235	151 897	51 028	75 042
Sudeste	**33 934**	**28 890**	**32 090**	**37 959**	**24 654**	**23 586**	**20 973**
Minas Gerais	7 234	7 032	5 868	9 745	8 025	2 348	4 608
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	26 700	21 858	26 222	28 214	16 629	21 238	16 365
Sul	**43 286**	**37 100**	**39 556**	**41 306**	**25 760**	**19 000**	**12 535**
Paraná	43 286	37 100	39 556	41 306	25 760	19 000	12 535
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**4 810**	**4 331**	**8 914**	**12 976**	**2 784**	**1 118**	**651**
Mato Grosso do Sul	4 041	3 749	7 302	7 145	2 078	1 096	259
Mato Grosso	769	582	1 610	5 831	706	22	8
Goiás	-	-	2	-	-	-	384
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.1 - Quantidade produzida de mamona, baga - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**128 586**	**147 971**	**129 678**	**102 120**	**43 188**	**54 039**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**101 874**	**123 428**	**111 429**	**89 545**	**35 800**	**50 425**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	14 715	4 759	6 672	5 094	1 468	1 565
Ceará	9 021	5 657	11 242	1 854	284	3 575
Rio Grande do Norte	200	200	100	-	-	-
Paraíba	972	133	314	228	-	64
Pernambuco	14 520	12 320	8 111	3 387	22	3 722
Alagoas	16	12	4	4	4	4
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	62 430	100 347	84 986	78 978	34 002	41 495
Sudeste	**18 506**	**18 586**	**13 507**	**10 546**	**5 222**	**2 709**
Minas Gerais	2 389	2 065	555	446	742	559
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	16 117	16 521	12 952	10 100	4 480	2 150
Sul	**7 885**	**5 809**	**4 513**	**1 953**	**1 227**	**367**
Paraná	7 885	5 809	4 513	1 953	1 227	367
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**321**	**148**	**229**	**76**	**939**	**538**
Mato Grosso do Sul	281	48	177	36	939	538
Mato Grosso	40	100	52	40	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 46.2 - Área colhida de mamona, baga - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**398 709**	**266 776**	**254 335**	**350 336**	**374 798**	**440 511**	**447 364**
Norte	**120**	**115**	**139**	**97**	**100**	**-**	**-**
Rondônia	120	115	139	97	100	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**275 752**	**207 710**	**211 349**	**271 071**	**287 190**	**354 437**	**381 630**
Maranhão	4 244	618	502	292	83	74	-
Piauí	6 725	5 961	3 101	5 000	5 992	8 925	12 633
Ceará	51 000	47 500	30 000	30 000	30 000	24 000	12 000
Rio Grande do Norte	2 209	1 347	977	1 475	1 125	975	325
Paraíba	2 906	3 670	3 263	2 274	2 072	1 888	1 257
Pernambuco	47 190	32 850	30 948	36 885	32 465	30 329	22 316
Alagoas	978	764	558	445	453	246	125
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	160 500	115 000	142 000	194 700	215 000	288 000	332 974
Sudeste	**45 762**	**26 839**	**21 684**	**42 821**	**33 646**	**33 672**	**32 886**
Minas Gerais	11 760	3 943	3 543	8 461	8 646	6 524	6 086
Espírito Santo	102	96	41	33	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	33 900	22 800	18 100	34 327	25 000	27 148	26 800
Sul	**59 890**	**27 690**	**17 400**	**23 685**	**47 412**	**48 716**	**28 800**
Paraná	59 890	27 690	17 400	23 685	47 412	48 716	28 800
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**17 185**	**4 422**	**3 763**	**12 662**	**6 450**	**3 686**	**4 048**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	12 302	6 140	3 386	3 580
Mato Grosso	17 185	4 420	3 763	360	310	300	468
Goiás	-	2	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.2 - Área colhida de mamona, baga - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**461 824**	**270 130**	**412 955**	**517 948**	**462 466**	**264 276**	**279 713**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**399 699**	**211 595**	**339 999**	**422 352**	**409 251**	**224 199**	**250 051**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	15 187	7 371	7 786	18 386	24 268	15 222	12 525
Ceará	16 830	7 648	10 717	15 681	19 015	10 351	16 502
Rio Grande do Norte	225	-	700	750	750	750	750
Paraíba	1 208	791	936	1 111	1 911	2 480	1 492
Pernambuco	25 265	9 482	26 843	37 783	39 228	17 237	27 335
Alagoas	75	66	65	65	61	61	75
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	340 909	186 237	292 952	348 576	324 018	178 098	191 372
Sudeste	**29 676**	**28 395**	**38 235**	**36 771**	**24 497**	**23 137**	**19 261**
Minas Gerais	6 676	6 537	8 057	10 840	9 231	6 445	6 320
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	23 000	21 858	30 178	25 931	15 266	16 692	12 941
Sul	**28 570**	**26 500**	**27 220**	**48 273**	**26 024**	**16 060**	**9 979**
Paraná	28 570	26 500	27 220	27 169	20 636	14 300	9 135
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**3 879**	**3 640**	**7 501**	**10 552**	**2 694**	**880**	**422**
Mato Grosso do Sul	3 120	3 187	5 853	5 487	2 005	860	198
Mato Grosso	759	453	1 628	5 065	689	20	8
Goiás	-	-	20	-	-	-	216
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.2 - Área colhida de mamona, baga - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**269 119**	**286 703**	**233 555**	**175 336**	**141 074**	**106 319**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**245 734**	**267 581**	**217 937**	**164 872**	**135 286**	**103 483**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	13 855	13 660	10 140	8 070	3 904	1 560
Ceará	14 261	11 254	14 079	8 603	948	4 419
Rio Grande do Norte	400	300	200	-	-	-
Paraíba	1 453	517	524	474	-	83
Pernambuco	35 789	37 353	30 601	19 576	1 891	11 770
Alagoas	61	44	21	20	20	20
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	179 915	204 453	162 372	128 129	128 523	85 631
Sudeste	**17 524**	**15 040**	**12 239**	**8 855**	**3 920**	**2 086**
Minas Gerais	4 600	2 513	577	445	740	606
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	12 924	12 527	11 662	8 410	3 180	1 480
Sul	**5 613**	**3 942**	**3 127**	**1 554**	**998**	**345**
Paraná	5 613	3 942	3 127	1 554	998	345
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**248**	**140**	**252**	**55**	**870**	**405**
Mato Grosso do Sul	228	40	150	30	870	405
Mato Grosso	20	100	102	25	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 46.3 - Valor da produção de mamona, baga - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**388 650**	**415 111**	**912 967**	**1 118 034**	**2 487 530**	**3 679 366**	**7 511 230**
Norte	**290**	**303**	**333**	**261**	**300**	**-**	**-**
Rondônia	290	303	333	261	300	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**217 539**	**273 094**	**659 536**	**766 527**	**1 712 884**	**2 044 590**	**5 677 423**
Maranhão	4 504	571	587	441	120	96	-
Piauí	3 319	3 773	7 169	10 609	25 037	48 206	140 891
Ceará	29 277	65 272	76 936	68 706	122 534	155 058	158 106
Rio Grande do Norte	1 189	1 976	2 556	1 882	3 213	3 136	1 484
Paraíba	1 928	3 987	4 133	3 515	4 557	6 689	5 835
Pernambuco	21 671	34 146	86 015	60 809	157 500	122 184	110 040
Alagoas	798	1 232	1 458	1 183	1 424	905	889
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	154 853	162 137	480 682	619 382	1 398 499	1 708 316	5 260 179
Sudeste	**54 424**	**62 755**	**103 395**	**176 474**	**246 668**	**495 125**	**614 997**
Minas Gerais	9 187	4 882	7 143	25 139	32 061	55 924	115 217
Espírito Santo	104	203	84	52	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	45 133	57 670	96 168	151 283	214 607	439 201	499 780
Sul	**97 808**	**73 016**	**133 415**	**130 504**	**491 458**	**1 100 738**	**1 107 020**
Paraná	97 808	73 016	133 415	130 504	491 458	1 100 738	1 107 020
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**18 589**	**5 943**	**16 288**	**44 268**	**36 220**	**38 913**	**111 791**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	42 693	34 837	35 706	105 443
Mato Grosso	18 589	5 939	16 288	1 575	1 383	3 207	6 348
Goiás	-	4	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.3 - Valor da produção de mamona, baga - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**9 852 642**	**38 123 136**	**141 174 156**	**391 535**	**547 898**	**969 231**	**12 100 658**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**5 732 042**	**24 181 469**	**89 259 605**	**310 946**	**438 612**	**568 288**	**10 376 237**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	192 487	344 681	1 781 845	9 669	29 260	16 316	656 717
Ceará	358 174	249 950	4 234 926	10 210	46 749	29 254	1 049 132
Rio Grande do Norte	2 018	-	217 000	436	771	1 005	4 690
Paraíba	11 965	10 726	443 092	843	3 465	2 667	33 271
Pernambuco	354 682	384 653	8 756 660	22 631	61 145	29 214	1 145 000
Alagoas	448	586	1 654	6	18	62	2 091
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	4 812 268	23 190 873	73 824 429	267 152	297 204	489 770	7 485 335
Sudeste	**1 837 575**	**6 950 701**	**23 526 768**	**35 885**	**47 731**	**249 992**	**1 300 424**
Minas Gerais	258 568	1 025 702	2 733 795	8 800	8 877	9 472	99 407
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 579 006	5 933 999	20 792 973	27 086	38 855	240 520	1 201 016
Sul	**2 090 979**	**6 336 861**	**23 423 756**	**34 424**	**54 404**	**140 792**	**406 924**
Paraná	2 090 979	6 336 861	23 423 756	34 424	54 404	140 792	406 924
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**192 047**	**645 105**	**4 964 028**	**10 279**	**7 151**	**10 159**	**17 071**
Mato Grosso do Sul	164 179	551 324	4 022 104	5 699	5 413	10 002	12 760
Mato Grosso	27 868	93 782	941 546	4 580	1 737	157	470
Goiás	-	-	378	-	-	-	3 840
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.3 - Valor da produção de mamona, baga - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**116 205**	**2 259 682**	**13 648 188**	**76 281 139**	**877 763**	**9 826**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**94 567**	**1 927 649**	**12 492 919**	**63 647 817**	**794 573**	**9 148**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	7 836	73 408	365 590	3 281 180	23 839	256
Ceará	11 081	85 459	888 390	1 914 877	5 556	586
Rio Grande do Norte	40	2 000	12 000	-	-	-
Paraíba	1 457	1 574	17 980	194 880	-	6
Pernambuco	15 521	174 836	627 424	2 948 807	233	650
Alagoas	-	60	160	1 120	44	1
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	58 630	1 590 310	10 581 374	55 306 952	764 899	7 642
Sudeste	**18 551**	**271 203**	**917 690**	**11 732 938**	**61 790**	**561**
Minas Gerais	1 110	14 918	19 646	153 488	5 790	58
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	17 440	256 285	898 044	11 579 450	56 000	503
Sul	**2 991**	**57 918**	**216 218**	**846 176**	**11 165**	**51**
Paraná	2 991	57 918	216 218	846 176	11 165	51
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**94**	**2 910**	**21 360**	**54 208**	**10 234**	**65**
Mato Grosso do Sul	94	1 176	14 160	44 928	10 234	65
Mato Grosso		1 734	7 200	9 280	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 46.4 - Rendimento médio da produção de mamona, baga - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**887**	**812**	**881**	**905**	**867**	**637**	**652**
Norte	**2 200**	**2 200**	**2 000**	**2 000**	**1 000**	**-**	**-**
Rondônia	2 200	2 200	2 000	2 000	1 000	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**705**	**685**	**768**	**848**	**722**	**437**	**578**
Maranhão	669	378	362	400	373	364	-
Piauí	470	565	581	700	449	419	471
Ceará	600	600	600	600	450	500	600
Rio Grande do Norte	606	625	675	334	416	241	231
Paraíba	780	829	847	666	652	594	241
Pernambuco	527	420	575	447	528	266	175
Alagoas	914	849	768	739	695	658	568
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	800	800	850	973	800	450	610
Sudeste	**1 005**	**1 152**	**1 370**	**1 005**	**1 069**	**1 146**	**750**
Minas Gerais	715	589	755	754	693	921	1 094
Espírito Santo	1 088	1 093	1 146	1 212	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 106	1 250	1 491	1 067	1 200	1 200	672
Sul	**1 615**	**1 400**	**1 590**	**1 407**	**1 556**	**1 695**	**1 460**
Paraná	1 615	1 400	1 590	1 407	1 556	1 695	1 460
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**954**	**1 014**	**1 082**	**823**	**1 197**	**1 225**	**1 149**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	796	1 182	1 219	1 194
Mato Grosso	955	1 014	1 082	1 750	1 506	1 300	810
Goiás	-	1 000	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.4 - Rendimento médio da produção de mamona, baga - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**416**	**636**	**539**	**806**	**569**	**392**	**529**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**276**	**479**	**418**	**770**	**513**	**267**	**455**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	230	170	317	672	585	133	692
Ceará	561	267	658	735	920	326	791
Rio Grande do Norte	258	-	443	447	447	447	446
Paraíba	345	224	646	691	718	109	683
Pernambuco	264	164	520	640	630	163	570
Alagoas	507	242	308	323	361	361	413
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	264	518	402	792	469	287	392
Sudeste	**1 143**	**1 017**	**839**	**1 032**	**1 006**	**1 019**	**1 088**
Minas Gerais	1 084	1 076	728	899	869	364	729
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 161	1 000	869	1 088	1 089	1 272	1 264
Sul	**1 515**	**1 400**	**1 453**	**856**	**990**	**1 183**	**1 256**
Paraná	1 515	1 400	1 453	1 520	1 248	1 329	1 372
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 240**	**1 190**	**1 188**	**1 230**	**1 033**	**1 270**	**1 542**
Mato Grosso do Sul	1 295	1 176	1 248	1 302	1 036	1 274	1 308
Mato Grosso	1 013	1 285	989	1 151	1 025	1 100	1 000
Goiás	-	-	100	-	-	-	1 777
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 46.4 - Rendimento médio da produção de mamona, baga - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**477**	**516**	**555**	**582**	**306**	**508**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**414**	**461**	**511**	**543**	**264**	**487**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	1 062	348	657	631	381	1 003
Ceará	632	503	798	215	299	809
Rio Grande do Norte	500	667	500	-	-	-
Paraíba	668	257	599	481	-	771
Pernambuco	405	329	265	173	11	316
Alagoas	262	272	190	200	200	200
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	346	490	523	616	264	484
Sudeste	**1 056**	**1 235**	**1 103**	**1 190**	**1 332**	**1 298**
Minas Gerais	519	821	961	1 002	1 002	922
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 247	1 318	1 110	1 200	1 408	1 452
Sul	**1 404**	**1 473**	**1 443**	**1 256**	**1 229**	**1 063**
Paraná	1 404	1 473	1 443	1 256	1 229	1 063
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 294**	**1 057**	**908**	**1 381**	**1 079**	**1 328**
Mato Grosso do Sul	1 232	1 200	1 180	1 200	1 079	1 328
Mato Grosso	2 000	1 000	509	1 600	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 47.1 - Quantidade produzida de mandioca, raiz - 1975-1994

[continua]

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**26 117 614**	**25 443 053**	**25 929 484**	**25 998 868**	**24 962 191**	**23 465 649**	**24 516 360**
Norte	**1 742 685**	**2 020 831**	**2 087 533**	**2 247 835**	**2 685 164**	**2 609 615**	**3 070 641**
Rondônia	122 740	86 591	106 603	127 673	200 787	279 361	395 536
Acre	140 580	168 238	160 440	174 000	177 135	211 964	234 610
Amazonas	617 120	698 000	700 000	712 200	803 304	827 403	835 680
Roraima	8 024	38 080	13 172	9 714	22 714	17 508	50 313
Pará	834 921	1 004 322	1 083 618	1 202 748	1 445 724	1 239 329	1 524 046
Amapá	19 300	25 600	23 700	21 500	35 500	34 050	30 456
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**12 562 605**	**12 526 331**	**13 708 165**	**13 557 545**	**13 435 673**	**13 324 339**	**13 460 968**
Maranhão	1 843 008	2 113 017	2 615 928	2 754 154	3 064 612	3 279 641	3 112 240
Piauí	545 153	599 727	745 517	741 702	832 100	833 966	884 684
Ceará	1 450 500	1 465 000	1 740 000	1 575 000	1 232 000	1 085 000	800 000
Rio Grande do Norte	488 293	490 229	499 308	520 334	467 699	486 168	544 718
Paraíba	641 764	729 395	754 954	616 764	532 249	554 169	464 470
Pernambuco	1 575 000	1 891 527	2 036 000	2 000 000	1 881 323	1 508 649	1 442 776
Alagoas	492 771	432 000	504 700	467 344	377 340	288 276	236 130
Sergipe	416 460	335 436	461 758	457 247	344 350	408 470	375 950
Bahia	5 109 656	4 470 000	4 350 000	4 425 000	4 704 000	4 880 000	5 600 000
Sudeste	**3 917 567**	**3 835 136**	**3 730 791**	**3 786 457**	**3 314 487**	**3 004 202**	**2 996 922**
Minas Gerais	2 245 633	2 122 446	1 950 766	1 864 166	1 843 348	1 939 585	1 864 622
Espírito Santo	607 684	847 798	850 850	960 400	697 772	408 495	362 500
Rio de Janeiro	344 250	254 892	219 175	211 891	220 367	175 165	177 800
São Paulo	720 000	610 000	710 000	750 000	553 000	480 957	592 000
Sul	**6 548 683**	**5 497 173**	**5 117 587**	**4 630 971**	**4 418 487**	**3 622 136**	**4 075 459**
Paraná	1 953 470	1 292 200	1 121 900	924 812	801 241	907 310	1 100 380
Santa Catarina	1 429 241	1 303 973	1 239 687	1 208 159	1 120 967	995 195	1 274 881
Rio Grande do Sul	3 165 972	2 901 000	2 756 000	2 498 000	2 496 279	1 719 631	1 700 198
Centro-Oeste	**1 346 074**	**1 563 582**	**1 285 408**	**1 776 060**	**1 108 380**	**905 357**	**912 370**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	539 460	521 715	340 090	335 525
Mato Grosso	856 275	915 690	907 455	876 690	318 105	261 330	270 300
Goiás	487 200	644 800	373 800	356 040	265 440	301 044	303 598
Distrito Federal	2 599	3 092	4 153	3 870	3 120	2 893	2 947

Tabela 47.1 - Quantidade produzida de mandioca, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**24 072 320**	**21 847 892**	**21 466 222**	**23 124 782**	**25 620 600**	**23 464 484**	**21 673 849**
Norte	**3 291 632**	**3 349 178**	**3 406 385**	**3 703 017**	**4 007 583**	**3 746 257**	**3 476 081**
Rondônia	396 120	407 608	442 870	493 378	382 501	414 456	455 982
Acre	269 109	275 094	317 838	283 867	290 950	300 258	293 575
Amazonas	860 748	882 360	908 413	954 172	957 027	971 857	767 450
Roraima	38 768	56 007	44 283	21 558	19 259	8 776	23 824
Pará	1 681 529	1 674 765	1 645 339	1 903 943	2 315 073	2 025 850	1 908 884
Amapá	45 358	53 344	47 642	46 099	42 773	25 060	26 366
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**13 069 616**	**10 650 981**	**10 748 527**	**11 263 751**	**13 380 849**	**11 560 747**	**10 236 780**
Maranhão	3 493 621	2 439 249	1 647 045	1 020 691	1 808 045	1 966 274	1 597 471
Piauí	1 048 950	591 878	676 376	1 013 463	1 806 997	1 781 475	1 596 983
Ceará	577 214	442 118	884 271	764 979	1 120 848	1 000 907	952 796
Rio Grande do Norte	543 621	389 762	479 515	540 999	600 451	551 557	599 815
Paraíba	498 426	452 139	468 791	521 251	521 555	446 500	410 610
Pernambuco	1 666 248	1 356 612	1 516 320	1 474 707	1 429 580	1 292 873	1 160 969
Alagoas	221 081	162 818	155 900	148 369	146 489	139 340	132 197
Sergipe	581 255	599 863	363 236	462 292	525 884	461 473	346 995
Bahia	4 439 200	4 216 542	4 557 073	5 317 000	5 421 000	3 920 348	3 438 944
Sudeste	**2 782 768**	**2 825 847**	**2 407 077**	**2 589 297**	**2 659 953**	**2 178 756**	**1 973 269**
Minas Gerais	1 362 729	1 269 787	1 063 405	1 121 063	1 155 639	924 307	1 003 069
Espírito Santo	492 494	574 247	482 065	492 046	612 412	327 752	285 960
Rio de Janeiro	199 545	194 543	208 352	191 509	183 317	172 398	155 137
São Paulo	728 000	787 270	653 255	784 679	708 585	754 299	529 103
Sul	**4 045 100**	**4 077 425**	**3 946 881**	**4 420 924**	**4 520 218**	**4 768 744**	**4 848 991**
Paraná	1 218 740	1 383 000	1 446 258	1 722 864	1 700 000	1 853 950	1 855 328
Santa Catarina	1 141 097	1 022 161	1 090 368	1 182 230	1 224 186	1 221 229	1 165 878
Rio Grande do Sul	1 685 263	1 672 264	1 410 255	1 515 830	1 596 032	1 693 565	1 827 785
Centro-Oeste	**883 204**	**944 461**	**957 352**	**1 147 793**	**1 051 997**	**1 209 980**	**1 138 728**
Mato Grosso do Sul	272 989	335 997	342 152	451 869	444 155	479 595	459 523
Mato Grosso	312 690	286 912	266 760	351 174	254 518	354 975	323 285
Goiás	293 794	319 200	346 040	339 680	348 928	370 010	346 980
Distrito Federal	3 731	2 352	2 400	5 070	4 396	5 400	8 940

Tabela 47.1 - Quantidade produzida de mandioca, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**23 668 473**	**24 322 133**	**24 537 505**	**21 918 600**	**21 855 690**	**24 464 293**
Norte	**4 141 970**	**4 356 367**	**4 467 291**	**4 141 831**	**4 879 345**	**5 543 091**
Rondônia	493 732	491 690	496 784	553 214	579 899	672 921
Acre	302 810	335 905	442 155	416 240	394 443	427 218
Amazonas	528 343	465 413	384 701	354 497	402 214	463 789
Roraima	27 276	29 459	34 545	41 454	-	52 508
Pará	2 608 956	2 894 635	2 968 491	2 626 606	3 342 048	3 741 798
Amapá	38 083	23 835	17 520	18 000	21 737	25 008
Tocantins	142 770	115 430	123 095	131 820	139 004	159 849
Nordeste	**11 781 291**	**11 832 690**	**12 001 254**	**10 059 895**	**8 107 441**	**9 223 187**
Maranhão	1 820 793	1 782 230	1 962 619	1 645 983	1 958 233	2 192 565
Piauí	2 012 495	2 296 626	1 934 266	1 099 213	628 224	644 001
Ceará	980 691	1 009 511	1 185 494	973 988	423 147	734 846
Rio Grande do Norte	472 238	352 904	446 932	428 226	261 461	477 348
Paraíba	436 054	386 340	421 741	448 494	238 601	436 142
Pernambuco	1 164 974	1 131 122	1 126 161	1 016 821	769 167	729 350
Alagoas	161 796	212 803	184 591	183 979	238 741	395 733
Sergipe	379 660	508 856	498 679	492 396	617 411	605 999
Bahia	4 352 590	4 152 298	4 240 771	3 770 795	2 972 456	3 007 203
Sudeste	**2 046 056**	**2 005 536**	**2 114 443**	**1 957 720**	**2 154 596**	**2 439 899**
Minas Gerais	944 639	949 652	1 022 229	924 515	1 020 871	1 003 918
Espírito Santo	366 389	318 721	309 512	285 471	313 035	379 205
Rio de Janeiro	203 466	195 216	211 602	177 904	193 060	255 026
São Paulo	531 562	541 947	571 100	569 830	627 630	801 750
Sul	**4 559 496**	**5 084 944**	**4 871 567**	**4 765 327**	**5 687 360**	**6 078 467**
Paraná	1 623 026	2 184 599	2 261 788	2 196 077	3 048 755	3 419 935
Santa Catarina	1 291 799	1 162 239	1 099 855	1 017 929	1 017 560	937 735
Rio Grande do Sul	1 644 671	1 738 106	1 509 924	1 551 321	1 621 045	1 720 797
Centro-Oeste	**1 139 660**	**1 042 596**	**1 082 950**	**993 827**	**1 026 948**	**1 179 649**
Mato Grosso do Sul	568 630	436 653	433 120	309 445	405 022	575 859
Mato Grosso	345 020	377 943	421 445	450 123	360 713	327 835
Goiás	217 610	219 600	220 585	226 895	252 426	269 650
Distrito Federal	8 400	8 400	7 800	7 364	8 787	6 305

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 47.2 - Área colhida de mandioca, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 041 416**	**2 093 638**	**2 175 525**	**2 148 707**	**2 111 052**	**2 015 857**	**2 067 253**
Norte	**145 041**	**175 109**	**181 147**	**195 411**	**208 969**	**207 942**	**240 428**
Rondônia	5 750	6 520	6 870	9 274	12 648	17 886	22 552
Acre	10 550	12 017	11 460	11 600	12 610	14 548	15 920
Amazonas	43 365	57 000	58 333	59 350	66 942	68 950	72 184
Roraima	780	3 435	1 125	788	2 006	1 224	3 826
Pará	82 666	93 577	100 989	112 249	111 213	101 929	123 408
Amapá	1 930	2 560	2 370	2 150	3 550	3 405	2 538
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 107 117**	**1 180 746**	**1 285 872**	**1 286 008**	**1 273 114**	**1 293 021**	**1 302 055**
Maranhão	217 021	243 534	298 955	320 419	345 046	368 322	389 490
Piauí	70 059	73 487	83 066	84 584	94 012	104 026	120 023
Ceará	145 050	146 500	174 000	175 000	176 000	155 000	100 000
Rio Grande do Norte	61 711	61 726	62 097	62 479	55 683	54 044	59 591
Paraíba	72 647	84 676	86 211	67 722	63 255	65 595	62 721
Pernambuco	157 500	196 870	200 565	200 000	180 822	179 600	166 362
Alagoas	47 856	48 000	49 000	45 364	37 734	31 854	25 095
Sergipe	34 705	27 953	41 978	35 440	26 562	29 580	28 773
Bahia	300 568	298 000	290 000	295 000	294 000	305 000	350 000
Sudeste	**245 071**	**243 995**	**234 550**	**242 551**	**213 539**	**194 243**	**191 148**
Minas Gerais	137 665	134 410	125 878	123 636	123 112	128 524	125 811
Espírito Santo	43 406	60 775	60 775	68 600	46 634	27 223	25 000
Rio de Janeiro	25 500	19 310	15 197	14 815	15 993	12 492	12 337
São Paulo	38 500	29 500	32 700	35 500	27 800	26 004	28 000
Sul	**451 805**	**391 846**	**386 362**	**340 233**	**340 222**	**260 916**	**272 580**
Paraná	99 530	71 000	63 500	52 905	42 420	45 982	58 700
Santa Catarina	85 846	80 846	82 962	77 528	66 879	60 995	76 073
Rio Grande do Sul	266 429	240 000	239 900	209 800	230 923	153 939	137 807
Centro-Oeste	**92 382**	**101 942**	**87 594**	**84 504**	**75 208**	**59 735**	**61 042**
Mato Grosso do Sul	....	...	...	35 964	34 781	21 030	21 480
Mato Grosso	57 085	61 046	60 497	22 482	21 207	17 422	18 020
Goiás	34 800	40 300	26 700	25 800	18 960	21 020	21 235
Distrito Federal	497	596	397	258	260	263	307

Tabela 47.2 - Área colhida de mandioca, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 122 029**	**2 061 203**	**1 815 501**	**1 868 080**	**2 051 539**	**1 936 028**	**1 752 026**
Norte	**250 831**	**275 817**	**261 881**	**277 041**	**300 721**	**290 121**	**271 124**
Rondônia	22 770	24 253	26 290	29 261	23 702	26 722	28 858
Acre	16 825	16 602	17 824	16 265	16 668	16 957	15 836
Amazonas	71 739	73 522	75 829	79 514	81 104	82 180	64 718
Roraima	2 800	4 045	3 195	1 557	2 583	1 177	1 567
Pará	131 616	151 621	133 707	146 185	172 680	160 660	157 545
Amapá	5 081	5 774	5 036	4 259	3 984	2 425	2 600
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 354 537**	**1 256 090**	**1 041 740**	**1 042 836**	**1 202 127**	**1 118 642**	**980 650**
Maranhão	450 128	358 255	204 103	165 320	228 352	242 451	201 095
Piauí	117 397	127 694	61 740	66 911	120 784	157 699	137 172
Ceará	74 621	82 985	95 628	95 570	125 559	117 976	109 390
Rio Grande do Norte	57 685	49 343	52 133	53 964	60 355	57 589	62 296
Paraíba	60 492	58 216	51 121	56 264	56 642	49 205	44 242
Pernambuco	174 824	163 842	149 830	144 555	141 168	132 944	116 210
Alagoas	21 648	18 191	16 415	16 094	16 368	16 079	13 421
Sergipe	39 742	42 075	28 270	35 158	35 899	32 187	26 824
Bahia	358 000	355 489	382 500	409 000	417 000	312 512	270 000
Sudeste	**177 326**	**179 114**	**163 086**	**171 437**	**177 463**	**159 290**	**140 955**
Minas Gerais	101 955	96 645	91 351	91 254	93 808	89 073	86 341
Espírito Santo	27 571	33 890	27 743	29 267	36 549	20 147	17 384
Rio de Janeiro	13 072	12 299	13 112	12 379	11 935	11 510	10 724
São Paulo	34 728	36 280	30 880	38 537	35 171	38 560	26 506
Sul	**279 357**	**285 410**	**284 065**	**301 844**	**305 177**	**293 633**	**289 561**
Paraná	62 490	69 870	73 688	85 800	85 800	85 445	85 242
Santa Catarina	79 033	78 544	83 102	88 443	84 812	75 738	69 469
Rio Grande do Sul	137 834	136 996	127 275	127 601	134 565	132 450	134 850
Centro-Oeste	**59 978**	**64 772**	**64 729**	**74 922**	**66 051**	**74 342**	**69 736**
Mato Grosso do Sul	17 985	20 853	20 185	25 540	24 373	24 986	23 219
Mato Grosso	20 846	20 957	20 184	25 112	16 613	22 866	21 842
Goiás	20 860	22 668	24 060	23 880	24 675	26 040	23 930
Distrito Federal	287	294	300	390	390	450	745

Tabela 47.2 - Área colhida de mandioca, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 880 858**	**1 937 567**	**1 944 895**	**1 826 262**	**1 811 830**	**1 850 932**
Norte	**306 358**	**333 707**	**330 311**	**304 303**	**347 749**	**393 400**
Rondônia	28 640	30 005	30 097	32 632	33 966	38 915
Acre	16 935	17 962	23 771	22 500	21 524	23 877
Amazonas	45 382	40 538	30 864	29 552	32 570	37 268
Roraima	1 974	2 132	2 500	3 000	-	3 800
Pará	199 391	232 732	232 637	206 049	249 013	277 655
Amapá	3 916	2 268	1 752	2 000	2 277	2 405
Tocantins	10 120	8 070	8 690	8 570	8 399	9 480
Nordeste	**1 088 656**	**1 108 617**	**1 131 505**	**1 069 810**	**957 437**	**907 969**
Maranhão	227 630	226 953	237 500	232 848	238 576	258 185
Piauí	142 442	168 216	159 740	143 319	101 462	68 144
Ceará	112 110	124 718	137 883	139 319	126 052	93 384
Rio Grande do Norte	51 937	43 350	48 792	50 265	42 861	49 419
Paraíba	50 108	46 002	47 270	50 709	31 875	46 161
Pernambuco	115 459	119 637	112 269	103 641	94 682	73 201
Alagoas	15 194	19 968	17 239	17 518	26 713	29 831
Sergipe	26 369	34 177	32 969	33 937	38 695	40 296
Bahia	347 407	325 596	337 843	298 254	256 521	249 348
Sudeste	**142 070**	**137 354**	**136 140**	**128 254**	**135 471**	**151 204**
Minas Gerais	82 695	82 708	79 860	75 606	78 503	78 504
Espírito Santo	22 064	19 505	18 546	16 900	18 311	22 565
Rio de Janeiro	12 519	12 261	13 304	11 368	12 117	14 505
São Paulo	24 792	22 880	24 430	24 380	26 540	35 630
Sul	**273 782**	**290 916**	**278 120**	**260 354**	**305 508**	**325 882**
Paraná	77 839	101 854	102 265	97 487	141 425	157 625
Santa Catarina	74 756	67 596	63 370	56 777	56 429	53 236
Rio Grande do Sul	121 187	121 466	112 485	106 090	107 654	115 021
Centro-Oeste	**69 992**	**66 973**	**68 819**	**63 541**	**65 665**	**72 477**
Mato Grosso do Sul	30 005	24 569	23 918	17 378	22 608	30 647
Mato Grosso	24 877	27 004	29 639	30 740	25 721	23 434
Goiás	14 410	14 700	14 612	14 773	16 686	17 960
Distrito Federal	700	700	650	650	650	436

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 47.3 - Valor da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**8 536 472**	**14 298 354**	**23 113 861**	**17 330 352**	**30 367 028**	**67 280 181**	**146 212 068**
Norte	**718 888**	**1 110 215**	**1 284 074**	**1 351 248**	**2 936 779**	**6 696 540**	**16 552 305**
Rondônia	122 740	103 109	127 923	101 136	243 845	547 506	2 606 382
Acre	72 093	134 590	168 462	158 095	336 429	726 476	1 713 222
Amazonas	209 738	488 600	490 000	530 743	787 187	1 656 709	3 947 399
Roraima	40 120	45 564	17 211	28 619	155 335	163 083	862 041
Pará	261 167	318 762	461 062	503 875	1 358 493	3 411 516	7 110 830
Amapá	13 030	19 590	19 416	28 780	55 490	191 250	312 432
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 701 396**	**6 466 491**	**9 529 422**	**6 921 651**	**12 424 783**	**31 540 034**	**69 218 575**
Maranhão	519 340	830 851	1 121 852	1 135 861	1 680 816	4 366 765	13 836 243
Piauí	118 207	239 563	317 435	323 991	681 470	2 022 435	5 922 531
Ceará	420 287	658 089	972 751	661 677	1 409 911	3 553 900	5 240 458
Rio Grande do Norte	237 451	274 940	267 204	227 080	781 274	1 701 043	4 381 622
Paraíba	252 809	401 195	363 513	336 201	692 196	1 902 246	2 972 858
Pernambuco	519 272	936 278	1 068 154	1 145 250	2 512 847	5 671 159	10 459 780
Alagoas	139 264	245 733	668 733	370 472	550 911	959 380	1 717 202
Sergipe	160 007	157 353	344 471	227 667	396 871	1 236 293	2 294 436
Bahia	1 334 759	2 722 489	4 405 309	2 493 452	3 718 487	10 126 813	22 393 443
Sudeste	**1 308 689**	**2 102 558**	**2 584 671**	**3 709 075**	**5 709 630**	**12 446 069**	**26 464 245**
Minas Gerais	800 857	1 141 209	1 353 309	2 712 971	4 295 543	9 190 290	19 635 244
Espírito Santo	159 531	388 310	523 774	424 174	560 662	1 029 149	1 625 742
Rio de Janeiro	140 659	166 437	261 692	128 168	412 437	641 676	1 177 999
São Paulo	207 642	406 602	445 896	443 762	440 988	1 584 954	4 025 260
Sul	**2 243 483**	**3 545 933**	**7 082 731**	**4 294 726**	**7 995 905**	**13 583 696**	**27 261 759**
Paraná	568 163	826 285	1 747 492	519 598	648 997	1 850 193	3 929 123
Santa Catarina	275 333	673 970	845 313	428 939	739 369	3 172 171	6 908 986
Rio Grande do Sul	1 399 987	2 045 678	4 489 926	3 346 189	6 607 539	8 561 332	16 423 650
Centro-Oeste	**564 016**	**1 073 157**	**2 632 963**	**1 053 652**	**1 299 931**	**3 013 842**	**6 715 185**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	450 146	574 355	750 840	2 286 754
Mato Grosso	384 635	706 051	1 839 677	334 763	428 965	1 129 070	2 341 639
Goiás	178 358	365 715	784 980	265 647	288 811	1 119 467	2 038 167
Distrito Federal	1 023	1 391	8 306	3 096	7 800	14 465	48 626

Tabela 47.3 - Valor da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**221 820 127**	**548 205 282**	**1 873 149 441**	**5 421 770**	**14 978 583**	**52 797 673**	**458 470 346**
Norte	**31 025 096**	**120 885 076**	**340 146 171**	**1 384 765**	**3 123 131**	**10 801 050**	**84 396 740**
Rondônia	5 792 280	27 609 528	91 378 948	341 717	286 177	1 808 211	11 375 632
Acre	3 204 747	13 326 680	39 978 148	79 477	371 647	1 149 619	5 800 168
Amazonas	7 510 355	47 305 759	126 114 586	357 903	783 062	2 765 703	20 356 684
Roraima	1 328 230	5 100 697	8 938 470	5 861	11 395	69 538	1 429 440
Pará	11 667 555	26 086 282	70 238 285	588 994	1 591 223	4 914 707	44 013 015
Amapá	1 571 930	1 456 130	3 497 734	10 813	79 627	93 270	1 421 800
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**101 033 585**	**213 089 836**	**858 719 358**	**2 146 155**	**5 769 774**	**23 541 627**	**221 979 162**
Maranhão	19 057 600	27 029 396	96 019 530	199 777	1 086 909	2 866 608	23 969 021
Piauí	9 173 752	13 199 196	65 802 141	176 569	583 622	2 520 329	17 569 912
Ceará	4 443 048	9 766 980	55 772 120	115 935	424 039	1 361 030	14 876 907
Rio Grande do Norte	4 258 214	12 134 540	49 738 834	119 090	291 130	2 609 404	23 742 779
Paraíba	3 730 242	11 232 253	53 916 847	156 596	405 528	1 549 978	8 667 744
Pernambuco	15 403 206	32 667 419	169 071 823	252 625	463 635	3 329 583	34 729 387
Alagoas	3 369 992	7 232 032	33 470 881	47 050	119 559	1 070 466	7 396 240
Sergipe	4 961 996	11 052 210	33 322 015	87 662	125 574	688 133	7 346 482
Bahia	36 635 535	88 775 809	301 605 168	990 852	2 269 776	7 519 097	83 680 686
Sudeste	**35 755 218**	**78 566 244**	**257 259 657**	**757 853**	**2 025 437**	**5 394 296**	**56 618 632**
Minas Gerais	24 629 565	48 736 441	115 085 895	434 517	1 254 409	3 071 621	29 170 454
Espírito Santo	2 348 245	6 012 831	35 361 263	68 723	151 749	343 378	5 738 155
Rio de Janeiro	1 946 553	7 648 208	32 245 116	55 290	134 813	626 653	7 073 490
São Paulo	6 830 856	16 168 765	74 567 382	199 323	484 466	1 352 644	14 636 532
Sul	**42 188 659**	**108 988 114**	**312 829 491**	**775 113**	**3 207 818**	**9 260 905**	**65 413 757**
Paraná	7 039 400	20 190 089	82 232 694	259 814	712 827	2 163 435	20 204 317
Santa Catarina	8 101 014	14 733 678	96 573 530	218 611	503 956	1 790 015	13 731 199
Rio Grande do Sul	27 048 245	74 064 346	134 023 267	296 688	1 991 034	5 307 456	31 478 240
Centro-Oeste	**11 767 568**	**26 676 012**	**104 194 764**	**357 885**	**852 424**	**3 826 795**	**30 062 054**
Mato Grosso do Sul	4 059 322	10 462 004	36 920 168	100 439	348 549	1 734 574	6 598 402
Mato Grosso	4 195 399	9 546 067	39 005 907	165 058	330 415	1 608 795	9 154 657
Goiás	3 427 780	6 543 286	27 668 690	88 986	166 814	467 225	14 174 895
Distrito Federal	85 067	124 656	600 000	3 402	6 647	16 200	134 100

Tabela 47.3 - Valor da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**7 619 799**	**133 831 907**	**707 792 879**	**7 748 534 891**	**140 086 751**	**1 733 761**
Norte	**1 858 319**	**35 685 672**	**159 475 420**	**1 478 537 427**	**38 465 135**	**506 353**
Rondônia	175 350	2 256 908	20 443 785	153 948 528	2 235 917	56 624
Acre	135 645	2 545 826	11 078 962	147 030 588	2 193 983	50 868
Amazonas	218 801	10 826 217	8 450 364	221 163 760	4 086 899	51 176
Roraima	43 723	-	3 102 507	10 158 284	-	18 377
Pará	1 191 520	18 919 310	110 041 487	866 151 527	29 225 224	314 992
Amapá	16 061	293 903	1 506 288	16 747 537	406 084	9 254
Tocantins	77 215	843 506	4 852 025	63 337 200	317 026	5 058
Nordeste	**3 609 576**	**50 650 703**	**307 528 717**	**4 017 985 064**	**57 954 193**	**543 492**
Maranhão	565 345	7 765 628	55 825 528	528 930 278	7 201 687	78 464
Piauí	287 309	5 015 244	21 313 009	250 900 361	5 224 707	29 890
Ceará	173 743	2 384 598	16 938 207	276 101 570	2 355 419	25 125
Rio Grande do Norte	284 290	3 989 513	32 389 648	193 337 577	4 513 825	22 891
Paraíba	188 406	1 674 615	10 210 367	126 925 937	4 076 077	14 636
Pernambuco	187 951	3 861 135	30 738 283	430 506 069	6 827 123	46 333
Alagoas	182 002	1 537 972	6 513 990	127 210 050	751 974	10 793
Sergipe	79 415	871 586	9 664 232	171 207 179	3 036 638	23 594
Bahia	1 661 112	23 550 408	123 935 450	1 912 866 039	23 966 740	291 761
Sudeste	**790 968**	**17 952 830**	**79 147 292**	**690 357 891**	**17 046 565**	**232 590**
Minas Gerais	416 870	11 625 338	48 255 865	397 591 702	10 976 443	122 795
Espírito Santo	45 380	668 873	4 340 518	92 734 283	1 459 126	8 706
Rio de Janeiro	77 361	1 629 437	8 745 140	81 459 756	1 279 814	35 319
São Paulo	251 357	4 029 181	17 805 768	118 572 149	3 331 181	65 768
Sul	**1 006 202**	**22 873 684**	**119 700 748**	**1 114 003 013**	**19 641 210**	**332 329**
Paraná	291 278	7 736 218	10 322 145	339 851 962	5 947 045	94 589
Santa Catarina	161 060	3 022 581	18 811 082	172 281 910	2 161 991	34 735
Rio Grande do Sul	553 862	12 114 884	90 567 520	601 869 141	11 532 173	203 005
Centro-Oeste	**354 731**	**6 669 015**	**41 940 699**	**447 651 494**	**6 979 646**	**118 995**
Mato Grosso do Sul	107 053	1 238 795	9 309 923	87 038 681	1 246 054	16 457
Mato Grosso	150 664	3 011 891	21 527 996	236 934 461	3 116 178	59 595
Goiás	94 326	2 296 529	10 568 480	120 390 105	2 548 523	41 302
Distrito Federal	2 688	121 800	534 300	3 288 246	68 890	1 639

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 47.4 - Rendimento médio da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**12 793**	**12 152**	**11 918**	**12 100**	**11 824**	**11 640**	**11 859**
Norte	**12 015**	**11 540**	**11 523**	**11 503**	**12 849**	**12 549**	**12 772**
Rondônia	21 346	13 281	15 517	13 766	15 875	15 618	17 539
Acre	13 325	14 000	14 000	15 000	14 047	14 569	14 737
Amazonas	14 231	12 245	12 000	12 000	12 000	12 000	11 577
Roraima	10 287	11 085	11 708	12 327	11 323	14 303	13 150
Pará	10 100	19 732	10 730	10 714	12 999	12 158	12 350
Amapá	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	12 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 347**	**10 608**	**10 660**	**10 542**	**10 553**	**10 304**	**10 338**
Maranhão	8 492	8 676	8 750	8 595	8 881	8 904	7 991
Piauí	7 781	8 160	8 974	8 768	8 850	8 016	7 371
Ceará	10 000	10 000	10 000	9 000	7 000	7 000	8 000
Rio Grande do Norte	7 913	7 942	8 041	8 328	8 399	8 995	9 141
Paraíba	8 834	8 613	8 040	9 107	8 414	8 448	7 405
Pernambuco	10 000	9 608	10 151	10 000	10 404	8 400	8 673
Alagoas	10 297	9 000	10 300	10 302	10 000	9 049	9 409
Sergipe	12 000	12 000	11 000	12 902	12 964	13 809	13 066
Bahia	17 000	15 000	15 000	15 000	16 000	16 000	16 000
Sudeste	**15 985**	**15 718**	**15 906**	**15 610**	**15 521**	**15 466**	**15 679**
Minas Gerais	16 312	15 790	15 497	15 077	14 972	15 091	14 821
Espírito Santo	14 000	13 949	14 000	14 000	14 962	15 005	14 500
Rio de Janeiro	13 500	13 200	14 422	14 302	13 778	14 022	14 412
São Paulo	18 701	20 677	21 713	21 126	19 892	18 495	21 143
Sul	**14 494**	**14 028**	**13 245**	**13 611**	**12 987**	**13 882**	**14 951**
Paraná	19 626	18 200	17 667	17 480	18 888	19 731	18 746
Santa Catarina	16 648	16 129	14 942	15 583	16 761	16 316	16 759
Rio Grande do Sul	11 882	12 087	11 488	11 906	10 810	11 170	12 338
Centro-Oeste	**14 570**	**15 337**	**14 674**	**14 633**	**14 737**	**15 156**	**14 947**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	15 000	15 000	16 171	15 620
Mato Grosso	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000	15 000
Goiás	14 000	16 000	14 000	13 800	14 000	14 322	14 297
Distrito Federal	5 229	5 187	10 460	15 000	12 000	11 000	9 599

Tabela 47.4 - Rendimento médio da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**11 344**	**10 600**	**11 824**	**12 379**	**12 488**	**12 120**	**12 371**
Norte	**13 123**	**12 143**	**13 007**	**13 366**	**13 327**	**12 913**	**12 821**
Rondônia	17 397	16 806	16 846	16 861	16 138	15 510	15 801
Acre	15 995	16 570	17 832	17 453	17 456	17 707	18 538
Amazonas	11 998	12 001	11 980	12 000	11 800	11 826	11 858
Roraima	13 846	13 846	13 860	13 846	7 456	7 456	15 203
Pará	12 776	11 046	12 306	13 024	13 407	12 610	12 116
Amapá	8 927	9 239	9 460	10 824	10 736	10 334	10 140
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 649**	**8 479**	**10 318**	**10 801**	**11 131**	**10 335**	**10 438**
Maranhão	7 761	6 809	8 070	6 174	7 918	8 110	7 943
Piauí	8 935	4 635	10 955	15 146	14 961	11 297	11 642
Ceará	7 735	5 328	9 247	8 004	8 927	8 484	8 710
Rio Grande do Norte	9 424	7 899	9 198	10 025	9 949	9 577	9 628
Paraíba	8 240	7 767	9 170	9 264	9 208	9 074	9 280
Pernambuco	9 531	8 280	10 120	10 202	10 127	9 725	9 990
Alagoas	10 213	8 950	9 497	9 219	8 950	8 666	9 850
Sergipe	14 626	14 257	12 849	13 149	14 649	14 337	12 935
Bahia	12 400	11 861	11 914	13 000	13 000	12 545	12 736
Sudeste	**15 693**	**15 777**	**14 760**	**15 103**	**14 989**	**13 678**	**13 999**
Minas Gerais	13 366	13 139	11 641	12 285	12 319	10 377	11 617
Espírito Santo	17 863	16 944	17 376	16 812	16 756	16 268	16 449
Rio de Janeiro	15 265	15 818	15 890	15 470	15 360	14 978	14 466
São Paulo	20 963	21 700	21 155	20 362	20 147	19 562	19 961
Sul	**14 480**	**14 286**	**13 894**	**14 646**	**14 812**	**16 240**	**16 746**
Paraná	19 503	19 794	19 627	20 080	19 814	21 698	21 765
Santa Catarina	14 438	13 014	13 121	13 367	14 434	16 124	16 782
Rio Grande do Sul	12 227	12 207	11 080	11 879	11 861	12 786	13 554
Centro-Oeste	**14 725**	**14 581**	**14 790**	**15 320**	**15 927**	**16 276**	**16 329**
Mato Grosso do Sul	15 179	16 113	16 951	17 693	18 223	19 195	19 790
Mato Grosso	15 000	13 691	13 216	13 984	15 320	15 524	14 801
Goiás	14 084	14 082	14 382	14 224	14 141	14 209	14 499
Distrito Federal	13 000	8 000	8 000	13 000	11 272	12 000	12 000

Tabela 47.4 - Rendimento médio da produção de mandioca, raiz - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**12 583**	**12 553**	**12 616**	**12 001**	**12 062**	**13 217**
Norte	**13 520**	**13 054**	**13 524**	**13 611**	**14 031**	**14 090**
Rondônia	17 239	16 386	16 505	16 953	17 072	17 292
Acre	17 880	18 700	18 600	18 499	18 325	17 892
Amazonas	11 642	11 480	12 464	11 995	12 349	12 444
Roraima	13 817	13 817	13 818	13 818	-	13 817
Pará	13 084	12 437	12 760	12 747	13 421	13 476
Amapá	9 725	10 509	10 000	9 000	9 546	10 398
Tocantins	14 107	14 303	14 165	15 381	16 550	16 861
Nordeste	**10 822**	**10 673**	**10 606**	**9 403**	**8 467**	**10 158**
Maranhão	7 998	7 852	8 263	7 069	8 208	8 492
Piauí	14 128	13 652	12 108	7 669	6 191	9 450
Ceará	8 747	8 094	8 597	6 991	3 356	7 869
Rio Grande do Norte	9 092	8 140	9 159	8 519	6 100	9 659
Paraíba	8 702	8 398	8 921	8 844	7 485	9 448
Pernambuco	10 089	9 454	10 030	9 810	8 123	9 963
Alagoas	10 648	10 657	10 707	10 502	8 937	13 265
Sergipe	14 397	14 888	15 126	14 509	15 955	15 038
Bahia	12 528	12 752	12 552	12 642	11 587	12 060
Sudeste	**14 401**	**14 601**	**15 531**	**15 264**	**15 904**	**16 136**
Minas Gerais	11 423	11 481	12 800	12 228	13 004	12 788
Espírito Santo	16 605	16 340	16 688	16 891	17 095	16 805
Rio de Janeiro	16 252	15 921	15 905	15 649	15 932	17 581
São Paulo	21 440	23 686	23 376	23 372	23 648	22 502
Sul	**16 653**	**17 479**	**17 516**	**18 303**	**18 616**	**18 652**
Paraná	20 851	21 448	22 116	22 526	21 557	21 696
Santa Catarina	17 280	17 193	17 356	17 928	18 032	17 614
Rio Grande do Sul	13 571	14 309	13 423	14 622	15 057	14 960
Centro-Oeste	**16 282**	**15 567**	**15 736**	**15 640**	**15 639**	**16 276**
Mato Grosso do Sul	18 951	17 772	18 108	17 806	17 914	18 790
Mato Grosso	13 869	13 995	14 219	14 642	14 024	13 989
Goiás	15 101	14 938	15 096	15 358	15 128	15 013
Distrito Federal	12 000	12 000	12 000	11 329	13 518	14 461

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 48.1 - Quantidade produzida de manga, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 141 946**	**2 093 288**	**2 106 133**	**2 025 592**	**1 830 765**	**1 767 630**	**1 722 459**
Norte	**23 709**	**22 640**	**26 778**	**21 270**	**25 043**	**23 692**	**25 170**
Rondônia	480	329	584	792	2 620	2 620	4 234
Acre	4 050	4 060	4 100	4 055	4 110	4 640	4 116
Amazonas	6 859	5 246	8 780	9 598	10 488	10 498	10 653
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	10 820	11 805	12 314	5 025	7 825	5 934	6 167
Amapá	1 500	1 200	1 000	1 800	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 414 767**	**1 440 473**	**1 416 109**	**1 397 031**	**1 224 124**	**1 138 330**	**1 109 632**
Maranhão	87 094	74 139	63 060	70 615	72 288	71 032	65 969
Piauí	123 296	127 615	126 682	135 034	125 251	128 656	124 230
Ceará	361 383	409 112	399 984	400 794	385 725	364 868	352 633
Rio Grande do Norte	97 018	99 776	102 379	101 552	84 714	75 301	79 587
Paraíba	267 355	252 786	246 165	221 560	165 481	142 211	151 008
Pernambuco	184 229	191 786	197 480	195 964	170 511	144 363	120 001
Alagoas	60 935	61 799	65 598	63 383	63 692	55 613	50 928
Sergipe	34 646	26 014	29 923	24 781	26 804	25 415	33 995
Bahia	198 811	197 446	183 838	183 348	129 658	130 871	131 281
Sudeste	**596 770**	**544 876**	**583 787**	**554 306**	**526 891**	**556 495**	**548 712**
Minas Gerais	346 896	283 815	292 374	282 605	277 202	275 936	283 092
Espírito Santo	31 970	32 717	32 723	31 548	32 157	41 915	38 104
Rio de Janeiro	48 837	41 738	59 735	56 445	48 686	51 634	90 807
São Paulo	169 067	186 606	198 955	183 708	168 846	187 010	136 709
Sul	**49 016**	**25 557**	**40 294**	**27 338**	**33 411**	**26 240**	**17 708**
Paraná	49 016	25 557	40 294	27 338	33 411	26 240	17 708
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**57 684**	**59 742**	**40 165**	**25 647**	**21 296**	**22 873**	**21 237**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	5 800	5 968	5 869	5 459
Mato Grosso	10 802	11 811	10 197	2 228	1 796	1 806	2 590
Goiás	41 348	41 678	25 184	11 290	7 597	8 340	2 495
Distrito Federal	5 534	6 253	4 784	6 329	5 935	6 858	10 693

Tabela 48.1 - Quantidade produzida de manga, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 615 427**	**1 452 941**	**1 483 849**	**1 504 916**	**1 488 172**	**1 686 605**	**1 553 358**
Norte	**26 037**	**24 961**	**27 069**	**28 193**	**41 286**	**61 829**	**57 522**
Rondônia	4 467	4 653	4 679	5 207	17 792	19 657	20 747
Acre	4 330	3 453	3 379	3 628	3 146	3 460	3 734
Amazonas	10 185	9 502	11 006	11 056	10 614	11 000	4 286
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	7 055	7 353	8 005	8 302	9 734	27 712	28 755
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 083 159**	**903 638**	**931 511**	**877 691**	**847 769**	**893 702**	**840 705**
Maranhão	88 133	77 747	91 311	84 736	79 633	82 511	75 614
Piauí	120 691	99 050	113 360	123 251	133 274	133 319	140 104
Ceará	334 713	252 360	226 291	147 341	124 865	110 661	117 657
Rio Grande do Norte	74 284	57 254	66 681	80 362	74 449	97 755	73 595
Paraíba	146 613	134 132	139 330	144 629	165 373	160 456	161 809
Pernambuco	110 621	90 674	90 356	90 469	76 994	84 757	82 255
Alagoas	46 943	36 865	34 380	31 217	26 352	28 116	24 949
Sergipe	33 808	34 238	50 295	52 591	51 124	50 454	46 432
Bahia	127 353	121 318	119 507	123 095	115 705	145 673	118 290
Sudeste	**467 192**	**484 859**	**484 685**	**550 878**	**545 330**	**534 608**	**580 431**
Minas Gerais	233 975	267 605	252 901	250 403	253 470	257 281	261 365
Espírito Santo	39 828	38 819	31 649	30 721	31 292	30 344	30 720
Rio de Janeiro	75 801	44 809	50 268	50 005	60 538	28 075	16 839
São Paulo	117 588	133 626	149 867	219 749	200 030	218 908	271 507
Sul	**16 841**	**15 446**	**17 303**	**17 615**	**15 505**	**15 151**	**14 394**
Paraná	16 841	15 446	17 303	17 615	15 505	15 151	14 383
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	11
Centro-Oeste	**22 198**	**24 037**	**23 281**	**30 539**	**38 282**	**181 315**	**60 306**
Mato Grosso do Sul	3 813	6 522	5 396	11 659	12 464	145 100	36 449
Mato Grosso	2 270	3 110	3 200	3 200	3 200	-	-
Goiás	2 530	820	770	1 280	4 618	21 215	4 057
Distrito Federal	13 585	13 585	13 915	14 400	18 000	15 000	19 800

Tabela 48.1 - Quantidade produzida de manga, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 548 289**	**1 557 587**	**1 571 581**	**1 575 523**	**1 610 033**	**1 728 302**
Norte	**68 511**	**70 163**	**67 774**	**74 377**	**103 348**	**92 840**
Rondônia	21 206	18 046	18 526	18 920	18 934	15 562
Acre	3 279	3 309	3 494	4 240	3 947	3 708
Amazonas	4 289	4 943	4 500	5 030	5 050	5 050
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	39 717	43 845	41 234	46 147	75 095	67 909
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	20	20	20	40	322	611
Nordeste	**812 917**	**843 966**	**842 164**	**848 722**	**755 609**	**893 390**
Maranhão	77 906	76 697	67 547	59 187	55 697	56 631
Piauí	141 463	145 406	152 788	158 478	179 594	182 105
Ceará	115 292	118 911	119 939	112 428	81 392	121 395
Rio Grande do Norte	72 385	80 821	83 304	82 807	63 770	66 371
Paraíba	149 143	150 270	151 236	131 450	77 511	136 510
Pernambuco	80 744	85 138	78 081	84 749	84 359	89 989
Alagoas	21 954	20 516	21 741	21 907	20 868	20 822
Sergipe	43 046	43 829	52 935	55 596	55 173	53 087
Bahia	110 984	113 378	114 593	142 120	137 245	166 480
Sudeste	**595 656**	**581 908**	**609 613**	**629 139**	**695 516**	**699 386**
Minas Gerais	224 707	222 147	202 271	191 839	198 547	205 408
Espírito Santo	27 949	24 958	24 027	19 320	18 638	23 056
Rio de Janeiro	12 080	9 004	4 853	3 225	4 379	4 192
São Paulo	330 920	325 799	378 462	414 755	473 952	466 730
Sul	**13 018**	**11 178**	**17 374**	**13 022**	**10 803**	**12 300**
Paraná	13 006	11 137	17 311	12 932	10 636	11 959
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	12	41	63	90	167	341
Centro-Oeste	**58 187**	**59 372**	**34 656**	**10 263**	**44 757**	**30 386**
Mato Grosso do Sul	36 297	35 372	3 480	3 176	2 977	2 175
Mato Grosso	-	-	660	600	1 280	2 800
Goiás	4 730	5 340	5 949	6 487	7 554	4 802
Distrito Federal	17 160	18 902	24 567	-	32 946	20 609

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 48.2 - Área colhida de manga, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**42 080**	**40 766**	**41 001**	**40 815**	**38 422**	**37 732**	**36 462**
Norte	**546**	**516**	**592**	**435**	**580**	**498**	**586**
Rondônia	24	27	34	46	160	160	261
Acre	47	45	41	41	45	47	45
Amazonas	151	99	162	175	189	184	189
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	294	315	325	143	186	107	91
Amapá	30	30	30	30	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**24 987**	**24 739**	**24 408**	**25 401**	**22 593**	**22 425**	**21 778**
Maranhão	1 982	1 851	1 172	1 404	1 421	1 443	1 426
Piauí	2 256	2 330	2 337	2 339	2 322	2 304	2 406
Ceará	4 765	4 773	4 669	4 621	4 654	4 659	4 590
Rio Grande do Norte	1 751	1 783	1 819	1 846	1 783	1 792	1 808
Paraíba	3 229	2 963	3 060	2 844	2 155	1 974	2 050
Pernambuco	4 493	4 759	4 809	5 840	4 607	4 609	3 946
Alagoas	2 047	2 033	2 031	2 064	2 045	1 989	1 911
Sergipe	879	603	663	664	665	654	664
Bahia	3 585	3 644	3 848	3 779	2 941	3 001	2 977
Sudeste	**14 374**	**13 869**	**14 257**	**13 757**	**14 021**	**13 613**	**13 108**
Minas Gerais	7 282	6 418	6 319	6 247	6 646	6 270	6 160
Espírito Santo	1 009	1 075	1 156	1 146	1 147	1 151	1 153
Rio de Janeiro	1 189	1 201	1 202	1 152	1 106	1 145	1 141
São Paulo	4 894	5 175	5 580	5 212	5 122	5 047	4 654
Sul	**1 252**	**674**	**899**	**718**	**797**	**749**	**637**
Paraná	1 252	674	899	718	797	749	637
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**921**	**968**	**845**	**504**	**431**	**447**	**353**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	119	120	122	113
Mato Grosso	206	218	185	27	21	21	23
Goiás	606	627	534	258	186	200	56
Distrito Federal	109	123	126	100	104	104	161

Tabela 48.2 - Área colhida de manga, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**35 372**	**35 555**	**36 492**	**37 569**	**38 620**	**40 883**	**42 704**
Norte	**614**	**624**	**654**	**673**	**1 474**	**1 674**	**1 583**
Rondônia	276	288	290	303	1 093	1 055	1 066
Acre	44	38	38	38	32	32	53
Amazonas	188	182	207	207	202	207	72
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	106	116	119	125	147	380	392
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**20 861**	**19 850**	**18 928**	**17 124**	**16 623**	**16 627**	**16 619**
Maranhão	1 278	1 167	1 170	764	735	791	805
Piauí	2 147	2 129	2 087	2 113	2 129	2 155	2 801
Ceará	4 510	4 303	3 887	2 706	2 462	2 131	2 222
Rio Grande do Norte	1 802	1 756	1 713	1 720	1 701	1 727	1 607
Paraíba	2 086	1 980	2 026	2 022	2 158	2 164	2 064
Pernambuco	3 622	3 400	2 902	2 791	2 709	2 534	2 475
Alagoas	1 777	1 600	1 477	1 319	1 266	1 199	1 176
Sergipe	656	656	835	882	867	859	786
Bahia	2 983	2 859	2 831	2 807	2 596	3 067	2 683
Sudeste	**12 928**	**13 940**	**14 588**	**16 636**	**17 307**	**18 346**	**20 677**
Minas Gerais	6 355	6 866	6 579	6 409	6 600	6 510	6 284
Espírito Santo	1 135	1 133	987	950	928	919	940
Rio de Janeiro	985	919	959	963	1 043	744	357
São Paulo	4 453	5 022	6 063	8 314	8 736	10 173	13 096
Sul	**610**	**612**	**619**	**570**	**565**	**476**	**442**
Paraná	610	612	619	570	565	476	439
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	3
Centro-Oeste	**359**	**529**	**1 703**	**2 566**	**2 651**	**3 760**	**3 383**
Mato Grosso do Sul	82	286	436	1 289	1 299	2 095	1 195
Mato Grosso	31	33	33	33	33	-	-
Goiás	56	20	34	44	119	465	868
Distrito Federal	190	190	1 200	1 200	1 200	1 200	1 320

Tabela 48.2 - Área colhida de manga, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**45 623**	**45 303**	**47 025**	**48 022**	**53 107**	**55 444**
Norte	**1 856**	**1 785**	**1 800**	**1 892**	**2 063**	**1 965**
Rondônia	1 069	971	970	987	989	835
Acre	52	52	53	45	46	38
Amazonas	72	83	79	113	114	114
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	661	677	696	743	897	954
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	2	2	2	4	17	24
Nordeste	**16 114**	**16 977**	**17 087**	**18 655**	**20 307**	**22 694**
Maranhão	792	784	726	672	658	677
Piauí	2 827	2 854	2 877	3 241	3 424	3 557
Ceará	2 157	2 172	2 176	2 128	1 989	2 518
Rio Grande do Norte	1 610	1 974	1 994	2 094	2 076	1 976
Paraíba	1 847	1 856	1 884	1 734	1 579	1 990
Pernambuco	2 470	2 532	2 478	2 568	2 632	2 816
Alagoas	1 064	1 015	1 029	1 013	990	990
Sergipe	728	744	818	876	872	828
Bahia	2 619	3 046	3 105	4 329	6 087	7 342
Sudeste	**23 755**	**22 927**	**25 276**	**26 319**	**27 919**	**28 256**
Minas Gerais	6 082	5 928	5 938	5 686	5 920	6 164
Espírito Santo	894	770	779	636	617	650
Rio de Janeiro	265	199	133	124	125	113
São Paulo	16 514	16 030	18 426	19 873	21 257	21 329
Sul	**423**	**412**	**420**	**443**	**441**	**490**
Paraná	420	405	411	431	422	454
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	3	7	9	12	19	36
Centro-Oeste	**3 075**	**3 202**	**2 442**	**713**	**2 377**	**2 039**
Mato Grosso do Sul	1 187	1 170	73	57	55	41
Mato Grosso	-	-	115	100	140	160
Goiás	568	578	639	556	567	410
Distrito Federal	1 320	1 454	1 615	-	1 615	1 428

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 48.3 - Valor da produção de manga, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**299 607**	**621 736**	**754 808**	**751 920**	**1 069 925**	**1 960 258**	**4 167 780**
Norte	**4 405**	**4 558**	**5 851**	**6 915**	**13 611**	**28 924**	**120 473**
Rondônia	720	483	253	469	2 259	3 788	8 877
Acre	810	812	989	1 083	2 621	9 390	8 230
Amazonas	1 878	1 259	2 124	2 850	4 819	8 868	86 176
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	697	1 704	2 155	1 793	3 912	6 878	17 189
Amapá	300	300	330	720	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**177 599**	**349 434**	**402 889**	**468 273**	**682 840**	**1 220 842**	**2 529 778**
Maranhão	6 888	20 543	18 918	9 676	18 583	31 152	95 039
Piauí	8 391	26 563	25 620	27 711	41 108	81 056	205 929
Ceará	48 996	103 165	114 745	120 887	209 408	412 415	808 351
Rio Grande do Norte	12 739	21 813	29 327	34 313	48 307	86 346	162 739
Paraíba	37 596	58 434	70 624	95 868	106 684	138 551	285 835
Pernambuco	18 027	45 722	52 830	64 217	107 987	175 488	291 284
Alagoas	8 105	12 856	14 605	17 583	26 341	58 740	94 794
Sergipe	5 915	6 225	14 926	18 775	21 331	52 496	121 966
Bahia	30 942	54 113	61 294	79 243	103 091	184 598	463 842
Sudeste	**98 697**	**221 684**	**294 771**	**261 408**	**352 740**	**664 503**	**1 339 435**
Minas Gerais	60 250	124 040	154 304	125 636	156 923	267 409	656 268
Espírito Santo	4 558	13 086	16 361	10 937	14 801	30 431	71 836
Rio de Janeiro	8 827	10 078	19 782	16 626	29 477	57 322	117 746
São Paulo	25 062	74 480	104 324	108 209	151 539	309 341	493 586
Sul	**4 814**	**27 772**	**41 094**	**5 915**	**10 733**	**15 437**	**28 489**
Paraná	4 814	27 772	41 094	5 915	10 733	15 437	28 489
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**14 092**	**18 288**	**10 203**	**9 408**	**10 001**	**30 552**	**149 605**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 195	2 759	2 953	8 719
Mato Grosso	2 575	2 427	2 711	815	799	1 933	10 250
Goiás	10 588	14 611	6 296	2 601	1 992	5 092	4 245
Distrito Federal	929	1 250	1 196	3 797	4 451	20 574	126 391

Tabela 48.3 - Valor da produção de manga, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**8 012 979**	**19 439 164**	**72 022 733**	**319 981**	**904 318**	**2 992 347**	**23 341 280**
Norte	**179 414**	**606 300**	**1 572 902**	**4 615**	**19 332**	**124 823**	**467 878**
Rondônia	16 835	325 636	544 497	1 934	7 234	61 160	167 153
Acre	14 886	33 669	156 070	282	2 166	8 691	21 539
Amazonas	107 978	171 553	597 275	1 557	6 271	24 542	122 686
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	39 715	75 442	275 060	842	3 661	30 430	156 498
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 763 052**	**11 184 613**	**31 057 477**	**92 979**	**355 052**	**1 182 556**	**8 477 592**
Maranhão	180 762	477 826	1 721 963	6 574	23 021	65 466	538 718
Piauí	392 840	810 832	2 908 570	12 043	40 295	165 329	1 232 748
Ceará	1 539 235	4 149 424	6 622 126	14 123	24 900	161 982	1 356 983
Rio Grande do Norte	468 858	628 247	2 450 521	9 275	35 965	82 298	535 316
Paraíba	460 869	1 074 909	4 139 906	10 221	78 587	162 784	1 101 223
Pernambuco	517 978	1 240 165	3 811 871	10 734	41 117	119 270	785 489
Alagoas	153 009	429 885	1 160 013	2 888	14 105	42 868	277 090
Sergipe	239 532	459 817	2 101 530	8 018	9 464	68 407	1 311 008
Bahia	809 970	1 913 509	6 140 977	19 103	87 598	314 152	1 339 012
Sudeste	**2 809 193**	**6 994 881**	**36 605 919**	**208 378**	**470 866**	**1 178 590**	**11 545 434**
Minas Gerais	1 011 758	2 698 134	10 841 153	37 916	111 441	379 224	2 635 511
Espírito Santo	159 921	376 612	1 111 846	6 402	11 480	21 398	189 867
Rio de Janeiro	702 392	1 261 616	5 912 506	11 477	44 674	53 478	178 097
São Paulo	935 122	2 658 520	18 740 714	152 584	303 270	724 490	8 541 958
Sul	**43 139**	**83 759**	**294 977**	**1 012**	**9 320**	**29 390**	**84 421**
Paraná	43 139	83 759	294 977	1 012	9 320	29 390	83 541
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	880
Centro-Oeste	**218 182**	**569 610**	**2 491 460**	**12 996**	**49 748**	**476 987**	**2 765 953**
Mato Grosso do Sul	9 457	72 830	200 810	1 163	1 864	175 145	313 468
Mato Grosso	23 520	74 050	178 075	256	8 960	-	-
Goiás	8 600	15 180	25 325	58	2 924	31 843	76 485
Distrito Federal	176 605	407 550	2 087 250	11 520	36 000	270 000	2 376 000

Tabela 48.3 - Valor da produção de manga, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**555 483**	**7 061 542**	**34 355 468**	**472 939 609**	**6 547 877**	**127 860**
Norte	**23 771**	**246 418**	**2 449 298**	**11 119 890**	**450 093**	**4 129**
Rondônia	11 055	86 276	1 607 246	2 364 387	131 492	1 940
Acre	752	8 423	54 235	447 400	6 819	149
Amazonas	790	20 512	247 500	1 513 000	21 545	424
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	11 171	131 178	539 717	6 787 102	288 389	1 561
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	2	28	600	8 000	1 847	54
Nordeste	**201 590**	**2 624 969**	**14 723 449**	**205 354 236**	**3 816 376**	**45 234**
Maranhão	11 273	78 397	456 304	7 805 046	177 065	1 972
Piauí	48 784	619 062	3 568 108	40 112 865	1 168 642	11 145
Ceará	28 853	390 510	2 153 516	22 735 510	210 483	3 087
Rio Grande do Norte	33 291	275 929	1 730 135	23 187 958	340 812	4 335
Paraíba	13 144	336 348	1 855 808	18 469 176	575 343	4 700
Pernambuco	21 536	254 200	1 410 353	43 778 976	586 375	3 432
Alagoas	11 730	100 918	471 154	5 122 750	149 113	650
Sergipe	4 725	156 761	607 944	3 375 822	102 116	1 541
Bahia	28 250	412 841	2 470 124	40 766 131	506 422	14 368
Sudeste	**305 338**	**3 688 821**	**13 335 719**	**247 283 510**	**2 009 672**	**73 748**
Minas Gerais	41 522	866 627	3 632 130	31 672 026	537 758	6 837
Espírito Santo	5 824	142 736	685 746	6 356 724	95 065	747
Rio de Janeiro	4 699	111 877	126 007	923 357	20 353	257
São Paulo	253 291	2 567 579	8 891 836	208 331 402	1 356 494	65 905
Sul	**5 185**	**50 976**	**540 213**	**3 958 275**	**37 264**	**866**
Paraná	5 179	50 785	538 588	3 930 479	36 438	845
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	5	191	1 625	27 796	825	21
Centro-Oeste	**19 597**	**450 356**	**3 306 786**	**5 223 696**	**234 470**	**3 881**
Mato Grosso do Sul	10 336	285 642	120 894	2 156 896	8 267	301
Mato Grosso	-	-	82 500	162 000	2 406	504
Goiás	441	32 400	402 570	2 904 800	75 540	189
Distrito Federal	8 820	132 314	2 700 822	-	148 257	2 885

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 48.4 - Rendimento médio da produção de manga, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**50 901**	**51 348**	**51 367**	**49 628**	**47 648**	**46 846**	**47 240**
Norte	**43 423**	**43 875**	**45 233**	**48 896**	**43 177**	**47 574**	**42 952**
Rondônia	20 000	12 185	17 176	17 217	16 375	16 375	16 222
Acre	86 170	90 222	100 000	98 902	91 333	98 723	91 467
Amazonas	45 423	52 989	54 197	54 845	55 492	57 054	56 365
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	36 802	37 476	37 889	35 139	42 070	55 457	67 769
Amapá	50 000	40 000	33 333	60 000	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**56 620**	**58 226**	**57 977**	**54 999**	**54 181**	**50 761**	**50 952**
Maranhão	43 942	40 053	53 805	50 295	50 871	49 225	46 262
Piauí	54 652	54 770	54 207	57 731	53 940	55 840	51 633
Ceará	75 841	85 713	85 668	86 733	82 880	78 314	76 826
Rio Grande do Norte	55 407	55 959	56 283	55 011	47 512	42 020	44 019
Paraíba	82 798	85 314	80 446	77 904	76 789	72 042	73 662
Pernambuco	41 004	40 299	41 064	33 555	37 011	31 321	30 411
Alagoas	29 767	30 397	32 298	30 708	31 145	27 960	26 650
Sergipe	39 415	43 140	45 132	37 320	40 306	38 860	51 197
Bahia	55 456	54 183	47 774	48 517	44 086	43 609	44 098
Sudeste	**41 517**	**39 287**	**40 947**	**40 292**	**37 578**	**40 879**	**41 861**
Minas Gerais	47 637	44 221	46 269	45 238	41 709	44 008	45 956
Espírito Santo	31 685	30 434	28 307	27 528	28 035	36 416	33 048
Rio de Janeiro	41 074	34 752	49 696	48 997	44 019	45 095	79 585
São Paulo	34 545	36 059	35 655	35 247	32 964	37 053	29 375
Sul	**39 150**	**37 918**	**44 820**	**38 075**	**41 920**	**35 033**	**27 799**
Paraná	39 150	37 918	44 820	38 075	41 920	35 033	27 799
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**62 631**	**61 717**	**47 532**	**50 886**	**49 410**	**51 170**	**60 161**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	48 739	49 733	48 106	48 310
Mato Grosso	52 436	54 178	55 118	82 518	85 523	86 000	112 609
Goiás	68 231	66 472	47 161	43 759	40 844	41 700	44 554
Distrito Federal	50 770	50 837	37 968	63 290	57 067	65 942	66 416

Tabela 48.4 - Rendimento médio da produção de manga, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**45 670**	**40 865**	**40 662**	**40 057**	**38 534**	**41 254**	**36 375**
Norte	**42 406**	**40 002**	**41 390**	**41 892**	**28 009**	**36 935**	**36 337**
Rondônia	16 185	16 156	16 134	17 185	16 278	18 632	19 462
Acre	98 409	90 868	88 921	95 474	98 313	108 125	70 452
Amazonas	54 176	52 209	53 169	53 411	52 545	53 140	59 527
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	66 557	63 388	67 269	66 416	66 218	72 926	73 354
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**51 923**	**45 523**	**49 213**	**51 255**	**51 000**	**53 750**	**50 586**
Maranhão	68 962	66 621	78 044	110 911	108 344	104 312	93 930
Piauí	56 214	46 524	54 317	58 330	62 599	61 865	50 019
Ceará	74 216	58 647	58 217	54 450	50 717	51 929	52 950
Rio Grande do Norte	41 223	32 605	38 926	46 722	43 768	56 604	45 796
Paraíba	70 284	67 743	68 771	71 528	76 633	74 148	78 395
Pernambuco	30 541	26 669	31 136	32 415	28 422	33 448	33 234
Alagoas	26 417	23 041	23 277	23 667	20 815	23 450	21 215
Sergipe	51 537	52 192	60 234	59 627	58 967	58 736	59 073
Bahia	42 693	42 434	42 214	43 853	44 570	47 497	44 088
Sudeste	**36 138**	**34 782**	**33 225**	**33 114**	**31 509**	**29 140**	**28 071**
Minas Gerais	36 817	38 975	38 441	39 071	38 405	39 521	41 592
Espírito Santo	35 091	34 262	32 066	32 338	33 720	33 018	32 680
Rio de Janeiro	76 955	48 758	52 417	51 926	58 042	37 735	47 168
São Paulo	26 406	26 608	24 718	26 431	22 897	21 519	20 732
Sul	**27 608**	**25 239**	**27 953**	**30 904**	**27 442**	**31 830**	**32 565**
Paraná	27 608	25 239	27 953	30 904	27 442	31 830	32 763
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	3 666
Centro-Oeste	**61 833**	**45 439**	**13 671**	**11 901**	**14 441**	**48 222**	**17 826**
Mato Grosso do Sul	46 500	22 804	12 376	9 045	9 595	69 260	30 501
Mato Grosso	73 226	94 242	96 970	96 970	96 970	-	-
Goiás	45 179	41 000	22 647	29 091	38 807	45 624	4 673
Distrito Federal	71 500	71 500	11 596	12 000	15 000	12 500	15 000

Tabela 48.4 - Rendimento médio da produção de manga, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**34 236**	**34 381**	**33 420**	**32 808**	**30 316**	**31 172**
Norte	**36 913**	**39 307**	**37 652**	**39 311**	**50 095**	**47 246**
Rondônia	19 837	18 584	19 098	19 169	19 144	18 637
Acre	63 057	63 634	65 924	94 222	85 804	97 578
Amazonas	59 569	59 554	56 962	44 513	44 298	44 298
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	60 086	64 763	59 244	62 109	83 717	71 183
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	10 000	10 000	10 000	10 000	18 941	25 458
Nordeste	**50 447**	**49 182**	**49 286**	**45 495**	**37 209**	**39 366**
Maranhão	98 366	97 827	93 039	88 075	84 645	83 649
Piauí	50 039	50 948	53 106	48 897	52 451	51 196
Ceará	53 450	54 747	55 119	52 832	40 921	48 210
Rio Grande do Norte	44 959	40 942	41 777	39 544	30 717	33 588
Paraíba	80 748	80 964	80 273	75 807	49 088	68 597
Pernambuco	32 689	33 624	31 509	33 001	32 051	31 956
Alagoas	20 633	20 212	21 128	21 625	21 078	21 032
Sergipe	59 129	58 909	64 712	63 465	63 271	64 114
Bahia	42 376	37 221	36 905	32 829	22 547	22 675
Sudeste	**25 074**	**25 380**	**24 118**	**23 904**	**24 911**	**24 751**
Minas Gerais	36 946	37 474	34 063	33 738	33 538	33 323
Espírito Santo	31 262	32 412	30 843	30 377	30 207	35 470
Rio de Janeiro	45 584	45 246	36 488	26 008	35 032	37 097
São Paulo	20 036	20 324	20 539	20 870	22 296	21 882
Sul	**30 775**	**27 131**	**41 366**	**29 395**	**24 496**	**25 102**
Paraná	30 966	27 498	42 119	30 004	25 203	26 341
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	4 000	5 857	7 000	7 500	8 789	9 472
Centro-Oeste	**18 922**	**18 542**	**14 191**	**14 394**	**18 829**	**14 902**
Mato Grosso do Sul	30 578	30 025	47 671	55 719	54 127	53 048
Mato Grosso	-	-	5 739	6 000	9 142	17 500
Goiás	8 327	9 238	9 309	11 667	13 322	11 712
Distrito Federal	13 000	13 000	15 211	-	20 400	14 432

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 49.1 - Quantidade produzida de maracujá, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 135 121**	**2 154 874**	**2 643 634**	**3 170 363**	**3 485 410**	**3 004 158**	**3 167 574**
Norte	**711 695**	**720 617**	**946 400**	**1 357 697**	**1 674 778**	**1 098 211**	**1 163 761**
Rondônia	-	-	-	-	-	640	2 237
Acre	679	734	604	1 310	1 391	1 511	1 527
Amazonas	1 400	1 408	228	1 083	5 176	9 332	8 836
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	709 616	718 475	945 568	1 355 284	1 668 211	1 086 728	1 150 759
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	20	-	-	402
Nordeste	**1 031 404**	**1 004 835**	**1 009 589**	**1 049 608**	**1 009 547**	**1 013 876**	**1 178 912**
Maranhão	15	366	1 334	1 100	1 422	470	620
Piauí	20 580	20 580	-	-	75	-	-
Ceará	96 740	99 251	129 113	144 204	163 970	201 018	229 414
Rio Grande do Norte	-	-	4 150	9 590	8 946	16 229	15 330
Paraíba	-	1 610	1 000	1 230	1 520	12 550	11 558
Pernambuco	37 870	4 061	4 120	4 044	4 100	5 448	5 779
Alagoas	2 395	1 532	1 176	1 090	11 535	11 244	124 528
Sergipe	825 360	824 224	404 406	326 913	345 631	380 615	472 804
Bahia	48 444	53 211	464 290	561 437	472 348	386 302	318 879
Sudeste	**388 551**	**422 182**	**679 943**	**747 372**	**751 452**	**821 727**	**742 995**
Minas Gerais	76 404	66 468	41 030	50 124	84 566	153 839	210 933
Espírito Santo	-	-	-	9 280	8 345	13 180	15 670
Rio de Janeiro	288 266	307 420	314 995	247 266	215 972	218 094	30 633
São Paulo	23 881	48 294	323 918	440 702	442 569	436 614	485 759
Sul	**-**	**1 080**	**1 440**	**9 799**	**13 063**	**17 480**	**37 486**
Paraná	-	1 080	1 440	9 799	12 913	17 012	25 778
Santa Catarina	-	-	-	-	150	468	11 708
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**3 471**	**6 160**	**6 262**	**5 887**	**36 570**	**52 864**	**44 420**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	140	228	2 080
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	2 520
Goiás	693	2 100	2 692	2 900	28 620	35 910	32 870
Distrito Federal	2 778	4 060	3 570	2 987	7 810	16 726	6 950

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 49.2 - Área colhida de maracujá, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**25 143**	**28 259**	**25 329**	**30 808**	**32 617**	**32 539**	**33 487**
Norte	**3 456**	**5 193**	**6 722**	**9 670**	**11 121**	**10 982**	**11 053**
Rondônia	-	-	-	-	-	10	45
Acre	14	15	21	28	30	37	39
Amazonas	95	96	38	100	343	411	401
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 346	5 082	6 663	9 538	10 748	10 524	10 552
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	4	-	-	16
Nordeste	**18 735**	**19 779**	**14 163**	**15 013**	**14 138**	**13 653**	**14 567**
Maranhão	1	35	36	18	25	12	14
Piauí	245	245	-	-	3	-	-
Ceará	813	837	1 095	1 221	1 382	1 738	1 938
Rio Grande do Norte	-	-	37	105	119	174	171
Paraíba	-	141	90	113	159	189	161
Pernambuco	505	459	441	422	430	363	217
Alagoas	91	103	94	100	174	173	1 930
Sergipe	11 811	11 405	5 684	4 976	4 939	4 901	4 538
Bahia	5 269	6 554	6 686	8 058	6 907	6 103	5 598
Sudeste	**2 841**	**3 099**	**4 160**	**5 749**	**6 865**	**7 318**	**7 025**
Minas Gerais	842	778	525	1 143	1 705	2 073	2 117
Espírito Santo	-	-	-	58	95	190	202
Rio de Janeiro	1 675	1 817	1 932	1 796	1 851	1 807	1 347
São Paulo	324	504	1 703	2 752	3 214	3 248	3 359
Sul	**-**	**15**	**20**	**92**	**128**	**180**	**371**
Paraná	-	15	20	92	126	174	275
Santa Catarina	-	-	-	-	2	6	96
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**112**	**173**	**264**	**284**	**365**	**406**	**471**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	14	-	35
Mato Grosso	-	-	-	-	-	15	18
Goiás	75	115	213	243	255	310	328
Distrito Federal	37	58	51	41	96	81	90

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 49.3 - Valor da produção de maracujá, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**14 926 866**	**469 092**	**6 727 833**	**59 295 172**	**618 356 652**	**7 943 378**	**143 614**
Norte	**4 550 422**	**115 691**	**1 695 464**	**19 137 175**	**313 744 900**	**2 090 422**	**64 731**
Rondônia	-	-	-	-	-	5 811	158
Acre	53 717	1 197	5 721	45 689	193 971	9 732	205
Amazonas	112 000	3 674	1 845	19 875	1 342 500	30 582	780
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	4 384 705	110 819	1 687 898	19 069 611	312 208 429	2 044 296	63 533
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	2 000	-	-	52
Nordeste	**6 087 670**	**139 712**	**3 009 903**	**27 421 220**	**147 908 111**	**3 506 713**	**43 214**
Maranhão	225	77	2 199	11 077	116 778	1 695	54
Piauí	617 400	4 116	-	-	3 750	-	-
Ceará	387 136	34 699	173 276	2 844 756	20 934 530	221 357	3 844
Rio Grande do Norte	-	-	26 569	249 846	2 092 977	56 375	1 215
Paraíba	-	201	1 200	38 800	416 150	27 525	648
Pernambuco	185 920	82	6 496	46 518	412 024	23 476	184
Alagoas	23 410	126	13 812	51 550	1 306 724	26 954	3 309
Sergipe	4 322 914	79 192	849 632	3 556 756	21 313 869	1 176 862	14 972
Bahia	550 665	21 215	1 936 717	20 621 916	101 311 308	1 972 467	18 983
Sudeste	**4 228 163**	**211 723**	**1 997 823**	**11 541 988**	**129 847 227**	**2 115 420**	**31 239**
Minas Gerais	242 645	8 037	64 014	1 943 035	7 296 870	569 900	4 889
Espírito Santo	-	-	-	64 960	748 562	25 165	835
Rio de Janeiro	3 393 911	179 221	1 006 061	5 587 822	71 150 705	615 616	2 046
São Paulo	591 607	24 465	927 747	3 946 170	50 651 089	904 736	23 468
Sul	**-**	**194**	**2 736**	**167 985**	**2 380 748**	**53 299**	**2 628**
Paraná	-	194	2 736	167 985	2 361 998	52 363	1 525
Santa Catarina	-	-	-	-	18 750	936	1 102
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**60 611**	**1 770**	**21 905**	**1 026 803**	**24 475 663**	**177 523**	**1 800**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	52 561	-	223
Mato Grosso	-	-	-	-	-	725	100
Goiás	10 607	1 039	6 911	951 800	22 400 000	89 990	850
Distrito Federal	50 004	730	14 994	75 003	2 023 102	86 807	625

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 49.4 - Rendimento médio da produção de maracujá, fruto - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**84 919**	**76 254**	**104 371**	**102 907**	**106 858**	**92 324**	**94 591**
Norte	**205 989**	**138 766**	**140 791**	**140 402**	**150 595**	**100 001**	**105 289**
Rondônia	-	-	-	-	-	64 000	49 711
Acre	48 500	48 933	28 761	46 785	46 366	40 837	39 153
Amazonas	14 736	14 666	6 000	10 830	15 090	22 705	22 034
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	212 078	141 376	141 913	142 093	155 211	103 261	109 056
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	5 000	-	-	25 125
Nordeste	**55 052**	**50 803**	**71 284**	**69 913**	**71 406**	**74 260**	**80 930**
Maranhão	15 000	10 457	37 055	61 111	56 880	39 166	44 285
Piauí	84 000	84 000	-	-	25 000	-	-
Ceará	118 991	118 579	117 911	118 103	118 646	115 660	118 376
Rio Grande do Norte	-	-	112 162	91 333	75 176	93 270	89 649
Paraíba	-	11 418	11 111	10 884	9 559	66 402	71 788
Pernambuco	74 990	8 847	9 342	9 582	9 534	15 008	26 631
Alagoas	26 318	14 873	12 510	10 900	66 293	64 994	64 522
Sergipe	69 880	72 268	71 148	65 697	69 979	77 660	104 187
Bahia	9 194	8 118	69 442	69 674	68 386	63 297	56 963
Sudeste	**136 765**	**136 231**	**163 447**	**130 000**	**109 461**	**112 288**	**105 764**
Minas Gerais	90 741	85 434	78 152	43 853	49 598	74 210	99 637
Espírito Santo	-	-	-	160 000	87 842	69 368	77 574
Rio de Janeiro	172 099	169 190	163 040	137 675	116 678	120 693	22 741
São Paulo	73 706	95 821	190 204	160 138	137 700	134 425	144 614
Sul	-	**72 000**	72 000	106 510	102 054	97 111	101 040
Paraná	-	72 000	72 000	106 510	102 484	97 770	93 738
Santa Catarina	-	-	-	-	75 000	78 000	121 958
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**30 991**	**35 606**	**23 719**	**20 728**	**100 191**	**130 206**	**94 309**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	10 000	-	59 428
Mato Grosso	-	-	-	-	-	15 200	140 000
Goiás	9 240	18 260	12 638	11 934	112 235	115 838	100 213
Distrito Federal	75 081	70 000	70 000	72 853	81 354	206 493	77 222

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 50.1 - Quantidade produzida de marmelo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**112 482**	**104 757**	**98 956**	**99 229**	**100 809**	**93 875**	**84 486**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 165**	**1 185**	**1 520**	**1 160**	**1 152**	**1 152**	**850**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 165	1 185	1 520	1 160	1 152	1 152	850
Sudeste	**68 558**	**62 284**	**57 113**	**58 054**	**54 841**	**48 795**	**47 221**
Minas Gerais	67 661	61 592	56 463	57 400	54 130	48 055	46 705
Espírito Santo	362	502	480	483	460	460	345
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	535	190	170	171	251	280	171
Sul	**42 759**	**41 288**	**40 323**	**38 395**	**43 196**	**42 308**	**34 615**
Paraná	501	387	180	240	61	46	134
Santa Catarina	2 537	1 333	1 217	306	103	-	-
Rio Grande do Sul	39 721	39 568	38 926	37 849	43 032	42 262	34 481
Centro-Oeste	-	-	-	**1 620**	**1 620**	**1 620**	**1 800**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	1 620	1 620	1 620	1 800
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.1 - Quantidade produzida de marmelo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**88 604**	**82 302**	**71 243**	**69 503**	**54 939**	**47 002**	**39 797**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**851**	**701**	**701**	**701**	**1 373**	**1 373**	**701**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	851	701	701	701	1 373	1 373	701
Sudeste	**53 135**	**52 293**	**48 806**	**48 551**	**38 446**	**34 189**	**29 380**
Minas Gerais	52 730	51 526	48 102	47 848	36 512	32 569	28 899
Espírito Santo	312	300	300	300	356	300	300
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	93	467	404	403	1 578	1 320	181
Sul	**34 218**	**28 508**	**20 926**	**19 441**	**14 310**	**10 630**	**8 906**
Paraná	134	134	935	85	85	119	85
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	34 084	28 374	19 991	19 356	14 225	10 511	8 821
Centro-Oeste	**400**	**800**	**810**	**810**	**810**	**810**	**810**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	400	800	810	810	810	810	810
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.1 - Quantidade produzida de marmelo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**38 844**	**32 670**	**32 117**	**30 591**	**31 831**	**28 576**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**551**	**461**	**210**	**210**	**210**	**210**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	551	461	210	210	210	210
Sudeste	**30 007**	**24 125**	**24 430**	**23 154**	**21 334**	**17 080**
Minas Gerais	29 644	23 930	24 235	22 979	21 334	17 080
Espírito Santo	180	180	180	160	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	183	15	15	15	-	-
Sul	**7 638**	**7 434**	**6 829**	**6 557**	**6 297**	**6 546**
Paraná	85	85	85	60	60	325
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	7 553	7 349	6 744	6 497	6 237	6 221
Centro-Oeste	**648**	**650**	**648**	**670**	**3 990**	**4 740**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	648	650	648	670	3 990	4 740
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 50.2 - Área colhida de marmelo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	4 155	4 064	3 890	3 974	4 015	3 778	3 247
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	46	48	59	41	41	41	33
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	46	48	59	41	41	41	33
Sudeste	3 134	3 069	2 917	3 036	2 981	2 775	2 410
Minas Gerais	3 101	3 056	2 905	3 024	2 966	2 761	2 397
Espírito Santo	5	7	6	6	6	6	6
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	28	6	6	6	9	8	7
Sul	975	947	914	879	975	944	784
Paraná	17	12	6	7	2	1	4
Santa Catarina	71	41	31	11	7	-	-
Rio Grande do Sul	887	894	877	861	966	943	780
Centro-Oeste	-	-	-	18	18	18	20
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	18	18	18	20
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.2 - Área colhida de marmelo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 370**	**3 312**	**3 190**	**3 133**	**2 946**	**2 609**	**2 269**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**33**	**28**	**28**	**28**	**49**	**49**	**28**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	33	28	28	28	49	49	28
Sudeste	**2 505**	**2 477**	**2 358**	**2 356**	**2 352**	**2 100**	**1 861**
Minas Gerais	2 494	2 454	2 338	2 335	2 322	2 078	1 850
Espírito Santo	6	6	6	6	7	6	6
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	5	17	14	15	23	16	5
Sul	**782**	**757**	**754**	**699**	**495**	**410**	**330**
Paraná	4	4	53	3	3	5	3
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	778	753	701	696	492	405	327
Centro-Oeste	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**	**50**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	50	50	50	50	50	50	50
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.2 - Área colhida de marmelo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 228**	**1 888**	**1 875**	**1 790**	**1 727**	**1 363**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**23**	**20**	**7**	**7**	**7**	**7**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	23	20	7	7	7	7
Sudeste	**1 859**	**1 541**	**1 556**	**1 494**	**1 453**	**1 097**
Minas Gerais	1 850	1 536	1 551	1 489	1 453	1 097
Espírito Santo	4	4	4	4	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	5	1	1	1	-	-
Sul	**306**	**287**	**272**	**254**	**242**	**229**
Paraná	3	3	3	2	2	6
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	303	284	269	252	240	223
Centro-Oeste	**40**	**40**	**40**	**35**	**25**	**30**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	40	40	40	35	25	30
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 50.3 - Valor da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**23 402**	**26 753**	**29 912**	**41 734**	**51 294**	**91 101**	**319 664**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**308**	**428**	**410**	**798**	**1 177**	**2 700**	**14 500**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	308	428	410	798	1 177	2 700	14 500
Sudeste	**19 203**	**22 160**	**24 128**	**33 798**	**37 693**	**70 423**	**193 855**
Minas Gerais	18 741	22 014	23 951	33 607	37 457	70 039	193 401
Espírito Santo	60	100	120	120	115	138	173
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	402	46	57	71	121	246	282
Sul	**3 891**	**4 165**	**5 374**	**7 057**	**11 371**	**17 735**	**75 309**
Paraná	40	40	18	29	14	11	162
Santa Catarina	220	197	202	80	23	-	-
Rio Grande do Sul	3 631	3 928	5 154	6 948	11 334	17 724	75 148
Centro-Oeste	-	-	-	**81**	**1 053**	**243**	**36 000**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	81	1 053	243	36 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.3 - Valor da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**490 540**	**1 286 611**	**2 331 272**	**4 585**	**23 559**	**49 663**	**255 859**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**23 020**	**44 570**	**155 350**	**431**	**1 550**	**4 820**	**4 855**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	23 020	44 570	155 350	431	1 550	4 820	4 855
Sudeste	**332 793**	**559 389**	**1 119 385**	**2 617**	**19 385**	**36 580**	**219 531**
Minas Gerais	332 252	553 710	1 104 253	2 551	19 007	35 858	217 626
Espírito Santo	312	600	1 200	8	20	30	900
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	229	5 080	13 933	58	358	691	1 005
Sul	**126 727**	**650 652**	**732 537**	**1 051**	**2 138**	**7 777**	**26 613**
Paraná	274	579	16 235	2	5	50	93
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	126 452	650 073	716 302	1 049	2 133	7 727	26 519
Centro-Oeste	**8 000**	**32 000**	**324 000**	**486**	**486**	**486**	**4 860**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	8 000	32 000	324 000	486	486	486	4 860
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.3 - Valor da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**9 247**	**77 918**	**565 967**	**7 097 812**	**183 263**	**2 090**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**21**	**2 095**	**8 400**	**46 666**	**4 200**	**42**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	21	2 095	8 400	46 666	4 200	42
Sudeste	**9 032**	**64 969**	**422 090**	**6 165 312**	**132 110**	**1 422**
Minas Gerais	8 794	64 850	420 235	6 131 820	132 110	1 422
Espírito Santo	36	72	1 656	32 640	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	202	46	199	852	-	-
Sul	**140**	**6 954**	**70 676**	**517 333**	**10 245**	**128**
Paraná	2	93	485	4 530	67	7
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	138	6 860	70 191	512 803	10 177	120
Centro-Oeste	**51**	**3 900**	**64 800**	**368 500**	**36 708**	**497**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	51	3 900	64 800	368 500	36 708	497
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 50.4 - Rendimento médio da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**27 071**	**25 777**	**25 438**	**24 969**	**25 108**	**24 847**	**26 020**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**25 326**	**24 687**	**25 762**	**28 292**	**28 098**	**28 097**	**25 758**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	25 326	24 687	25 762	28 292	28 097	28 097	25 758
Sudeste	**21 876**	**20 294**	**19 579**	**19 121**	**18 396**	**17 583**	**19 594**
Minas Gerais	21 819	20 154	19 436	18 981	18 250	17 404	19 485
Espírito Santo	72 400	71 714	80 000	80 500	76 666	76 666	57 500
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	19 107	31 666	28 333	28 500	27 888	35 000	24 429
Sul	**43 855**	**43 598**	**44 117**	**43 680**	**44 303**	**44 817**	**44 152**
Paraná	29 470	32 250	30 000	34 285	30 500	46 000	33 500
Santa Catarina	35 732	32 512	39 258	27 818	14 714	-	-
Rio Grande do Sul	44 781	44 259	44 385	43 959	44 546	44 816	44 206
Centro-Oeste	-	-	-	**90 000**	**90 000**	**90 000**	**90 000**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	90 000	90 000	90 000	90 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.4 - Rendimento médio da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**26 292**	**24 850**	**22 333**	**22 184**	**18 649**	**18 015**	**17 539**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**25 788**	**25 036**	**25 036**	**25 036**	**28 020**	**28 020**	**25 035**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	25 788	25 036	25 036	25 036	28 020	28 020	25 035
Sudeste	**21 212**	**21 111**	**20 698**	**20 607**	**16 346**	**16 280**	**15 787**
Minas Gerais	21 143	20 997	20 574	20 492	15 724	15 673	15 621
Espírito Santo	52 000	50 000	50 000	50 000	50 857	50 000	50 000
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	18 600	27 471	28 857	26 867	68 609	82 500	36 200
Sul	**43 757**	**37 659**	**27 753**	**27 813**	**28 909**	**25 927**	**26 987**
Paraná	33 500	33 500	17 642	28 333	28 333	23 800	28 333
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	43 810	37 681	28 518	27 810	28 913	25 953	26 975
Centro-Oeste	**8 000**	**16 000**	**16 200**	**16 200**	**16 200**	**16 200**	**16 200**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	8 000	16 000	16 200	16 200	16 200	16 200	16 200
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 50.4 - Rendimento médio da produção de marmelo, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**17 434**	**17 304**	**17 129**	**17 089**	**18 431**	**20 965**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**23 956**	**23 050**	**30 000**	**30 000**	**30 000**	**30 000**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	23 956	23 050	30 000	30 000	30 000	30 000
Sudeste	**16 141**	**15 655**	**15 700**	**15 497**	**14 682**	**15 569**
Minas Gerais	16 023	15 579	15 625	15 432	14 682	15 569
Espírito Santo	45 000	45 000	45 000	40 000	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	36 600	15 000	15 000	15 000	-	-
Sul	**24 960**	**25 902**	**25 106**	**25 814**	**26 020**	**28 585**
Paraná	28 333	28 333	28 333	30 000	30 000	54 166
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	24 927	25 877	25 070	25 781	25 987	27 896
Centro-Oeste	**16 200**	**16 250**	**16 200**	**19 142**	**159 600**	**158 000**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	16 200	16 250	16 200	19 142	159 600	158 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 51.1 - Quantidade produzida de melancia, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**91 118**	**73 961**	**79 009**	**93 067**	**94 785**	**98 270**	**94 826**
Norte	**4 982**	**5 424**	**6 625**	**7 467**	**8 830**	**9 123**	**10 087**
Rondônia	267	282	305	135	1 472	1 411	1 693
Acre	356	395	381	314	438	540	620
Amazonas	2 507	3 012	4 388	4 584	4 769	4 811	5 109
Roraima	40	6	9	29	12	12	21
Pará	1 701	1 635	1 443	2 274	2 006	2 190	2 368
Amapá	111	94	99	131	133	159	276
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**44 489**	**36 265**	**35 137**	**36 670**	**40 390**	**41 882**	**42 686**
Maranhão	9 230	9 103	8 630	9 414	11 327	11 833	11 297
Piauí	5 507	4 873	4 572	4 958	4 597	5 222	6 563
Ceará	2 644	1 685	1 643	859	815	674	718
Rio Grande do Norte	1 064	767	735	644	312	308	376
Paraíba	744	471	588	823	479	470	500
Pernambuco	4 562	3 654	2 890	3 248	3 998	4 110	4 032
Alagoas	884	574	548	504	432	373	264
Sergipe	248	83	57	39	21	126	336
Bahia	19 606	15 055	15 474	16 181	18 409	18 766	18 600
Sudeste	**14 744**	**10 217**	**14 981**	**22 157**	**21 269**	**22 399**	**12 976**
Minas Gerais	6 094	3 529	4 539	4 456	2 906	3 093	2 977
Espírito Santo	95	101	60	78	138	116	65
Rio de Janeiro	28	30	25	21	19	50	113
São Paulo	8 527	6 557	10 357	17 602	18 206	19 140	9 821
Sul	**21 408**	**19 204**	**18 055**	**19 907**	**17 484**	**15 764**	**15 760**
Paraná	4 407	2 264	1 052	2 056	2 270	1 767	1 763
Santa Catarina	3 961	3 231	2 517	1 904	2 310	2 151	1 915
Rio Grande do Sul	13 040	13 709	14 486	15 947	12 904	11 846	12 082
Centro-Oeste	**5 495**	**2 851**	**4 211**	**6 866**	**6 812**	**9 102**	**13 317**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	257	246	268	361
Mato Grosso	673	556	615	420	130	-	92
Goiás	4 786	2 255	3 556	6 189	6 436	8 834	12 864
Distrito Federal	36	40	40	-	-	-	-

Tabela 51.1 - Quantidade produzida de melancia, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**113 210**	**110 168**	**118 154**	**111 637**	**114 624**	**138 444**	**156 137**
Norte	**10 272**	**10 932**	**11 148**	**10 900**	**17 743**	**12 973**	**11 386**
Rondônia	1 823	2 147	2 211	1 276	8 339	6 150	5 797
Acre	731	816	857	917	854	856	883
Amazonas	5 079	5 371	5 833	6 034	6 017	3 704	2 242
Roraima	30	33	23	10	17	20	18
Pará	2 355	2 389	2 050	2 555	2 409	2 111	2 319
Amapá	254	176	174	108	107	132	127
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**49 503**	**43 971**	**47 641**	**42 655**	**35 542**	**57 009**	**65 452**
Maranhão	13 811	9 588	12 629	11 974	8 192	6 733	6 224
Piauí	8 541	10 249	13 426	7 824	5 021	4 368	8 677
Ceará	614	240	305	209	223	589	661
Rio Grande do Norte	655	479	825	766	775	593	1 137
Paraíba	500	480	510	517	511	377	381
Pernambuco	7 369	7 045	6 498	7 079	7 315	13 073	10 369
Alagoas	203	35	8	-	-	-	-
Sergipe	366	437	582	862	474	342	306
Bahia	17 444	15 418	12 858	13 424	13 031	30 934	37 697
Sudeste	**13 701**	**13 270**	**16 318**	**15 708**	**18 493**	**20 383**	**20 527**
Minas Gerais	2 945	2 657	2 666	2 918	2 876	2 849	3 176
Espírito Santo	171	126	122	118	99	71	26
Rio de Janeiro	172	69	48	34	30	26	32
São Paulo	10 413	10 418	13 482	12 638	15 488	17 437	17 293
Sul	**24 070**	**29 014**	**32 862**	**33 339**	**31 121**	**30 724**	**38 524**
Paraná	1 382	1 332	1 690	1 663	1 103	891	825
Santa Catarina	3 944	4 763	5 261	5 590	4 945	5 091	11 084
Rio Grande do Sul	18 744	22 919	25 911	26 086	25 073	24 742	26 615
Centro-Oeste	**15 664**	**12 981**	**10 185**	**9 035**	**11 725**	**17 355**	**20 248**
Mato Grosso do Sul	418	525	515	435	861	4 413	4 217
Mato Grosso	256	451	316	147	305	1 029	7 019
Goiás	14 990	12 005	9 354	8 453	10 559	11 913	9 012
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 51.1 - Quantidade produzida de melancia, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**149 826**	**145 734**	**144 145**	**132 143**	**147 159**	**149 321**
Norte	**13 298**	**10 374**	**12 478**	**8 835**	**11 213**	**12 369**
Rondônia	5 846	2 507	2 312	2 148	2 422	2 585
Acre	629	644	577	559	582	587
Amazonas	2 531	1 759	3 351	2 326	3 762	3 606
Roraima	738	-	72	58	-	-
Pará	3 363	3 284	3 386	3 384	4 198	4 708
Amapá	116	120	120	145	123	198
Tocantins	75	2 060	2 660	215	126	685
Nordeste	**56 624**	**53 152**	**53 922**	**44 697**	**52 845**	**49 753**
Maranhão	6 887	6 224	6 606	5 734	5 625	5 921
Piauí	8 321	6 348	6 477	5 410	7 155	6 481
Ceará	539	712	615	1 132	664	706
Rio Grande do Norte	1 357	942	928	824	761	1 900
Paraíba	381	2 086	2 257	650	69	144
Pernambuco	6 040	4 587	5 265	5 130	5 103	7 552
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	546	383	345	321	347	824
Bahia	32 553	31 870	31 429	25 496	33 121	26 225
Sudeste	**18 716**	**18 929**	**19 005**	**22 025**	**24 378**	**24 530**
Minas Gerais	1 692	1 760	1 334	1 130	1 414	1 410
Espírito Santo	30	27	9	-	-	-
Rio de Janeiro	24	23	316	398	359	423
São Paulo	16 970	17 119	17 346	20 497	22 605	22 697
Sul	**38 447**	**42 777**	**40 170**	**39 975**	**48 364**	**44 976**
Paraná	947	926	1 027	1 298	3 370	4 797
Santa Catarina	10 607	8 434	8 251	9 118	8 795	5 848
Rio Grande do Sul	26 893	33 417	30 892	29 559	36 199	34 331
Centro-Oeste	**22 741**	**20 502**	**18 570**	**16 611**	**10 359**	**17 693**
Mato Grosso do Sul	4 116	4 431	1 605	840	990	376
Mato Grosso	8 200	6 424	1 654	2 186	948	1 145
Goiás	10 425	9 587	15 280	13 585	8 398	16 172
Distrito Federal	-	60	31	-	23	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 51.2 - Área colhida de melancia, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**82 719**	**67 378**	**65 039**	**69 429**	**66 305**	**69 739**	**74 249**
Norte	**2 500**	**2 337**	**2 748**	**2 777**	**3 238**	**3 156**	**3 476**
Rondônia	165	167	177	75	356	330	395
Acre	167	168	155	127	174	212	247
Amazonas	1 081	1 003	1 466	1 528	1 589	1 607	1 711
Roraima	25	2	3	18	8	7	14
Pará	1 016	976	924	999	1 081	964	1 047
Amapá	46	21	23	30	30	36	62
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**54 801**	**48 383**	**45 048**	**47 687**	**46 994**	**50 280**	**54 532**
Maranhão	14 875	15 500	15 778	19 550	19 219	21 277	24 298
Piauí	8 410	7 812	6 947	7 334	7 503	8 322	9 193
Ceará	4 335	3 483	3 306	1 463	1 325	1 559	1 658
Rio Grande do Norte	1 210	913	850	744	484	520	492
Paraíba	1 065	786	846	1 282	930	915	945
Pernambuco	4 490	2 603	1 935	1 492	1 395	1 597	1 635
Alagoas	769	541	457	425	366	320	248
Sergipe	207	41	38	21	7	40	56
Bahia	19 440	16 704	14 891	15 376	15 765	15 730	16 007
Sudeste	**9 898**	**5 808**	**7 512**	**8 177**	**6 754**	**7 161**	**6 600**
Minas Gerais	6 155	3 113	4 658	4 291	2 660	3 102	2 890
Espírito Santo	66	64	20	32	32	32	17
Rio de Janeiro	28	30	25	21	19	50	60
São Paulo	3 649	2 601	2 809	3 833	4 043	3 977	3 633
Sul	**10 934**	**8 989**	**7 508**	**8 043**	**6 976**	**6 264**	**6 109**
Paraná	3 465	2 023	1 049	1 711	1 398	1 411	1 096
Santa Catarina	3 568	2 922	1 804	1 366	1 433	1 151	1 111
Rio Grande do Sul	3 901	4 044	4 655	4 966	4 145	3 702	3 902
Centro-Oeste	**4 586**	**1 861**	**2 223**	**2 745**	**2 343**	**2 878**	**3 532**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	252	242	249	298
Mato Grosso	852	773	908	672	35	-	40
Goiás	3 721	1 074	1 301	1 821	2 066	2 629	3 194
Distrito Federal	13	14	14	-	-	-	-

Tabela 51.2 - Área colhida de melancia, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**82 158**	**74 621**	**79 391**	**74 612**	**72 488**	**73 749**	**72 927**
Norte	**3 533**	**3 693**	**3 738**	**3 699**	**5 597**	**3 788**	**3 012**
Rondônia	429	493	532	285	2 122	1 300	1 027
Acre	267	339	349	375	354	350	361
Amazonas	1 692	1 747	1 892	1 976	2 000	1 234	696
Roraima	20	27	22	9	15	15	12
Pará	1 061	1 040	897	1 024	1 076	864	886
Amapá	64	47	46	30	30	25	30
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**59 142**	**48 832**	**51 308**	**48 163**	**42 001**	**44 447**	**41 638**
Maranhão	26 520	19 056	22 089	19 041	13 094	14 511	12 304
Piauí	8 992	7 839	8 569	7 917	7 879	7 546	8 330
Ceará	1 354	623	906	801	913	867	1 033
Rio Grande do Norte	610	356	572	508	499	489	623
Paraíba	945	920	945	955	958	693	694
Pernambuco	2 365	2 510	2 299	2 497	2 539	4 238	3 305
Alagoas	189	52	10	-	-	-	-
Sergipe	61	255	180	239	185	150	120
Bahia	18 106	17 221	15 738	16 205	15 934	15 953	15 229
Sudeste	**5 843**	**5 745**	**6 502**	**6 006**	**7 080**	**7 533**	**6 922**
Minas Gerais	2 725	2 367	2 392	2 412	2 303	2 303	1 807
Espírito Santo	59	46	43	39	36	30	7
Rio de Janeiro	66	45	42	30	26	22	29
São Paulo	2 993	3 287	4 025	3 525	4 715	5 178	5 079
Sul	**8 895**	**12 241**	**14 278**	**13 655**	**13 825**	**13 688**	**17 465**
Paraná	919	835	811	653	530	463	446
Santa Catarina	1 767	1 896	2 045	2 264	2 244	2 331	3 299
Rio Grande do Sul	6 209	9 510	11 422	10 738	11 051	10 894	13 720
Centro-Oeste	**4 745**	**4 110**	**3 565**	**3 089**	**3 985**	**4 293**	**3 890**
Mato Grosso do Sul	359	460	430	368	501	474	463
Mato Grosso	63	82	66	40	87	128	613
Goiás	4 323	3 568	3 069	2 681	3 397	3 691	2 814
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 51.2 - Área colhida de melancia, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**67 046**	**67 986**	**71 413**	**67 926**	**67 392**	**72 213**
Norte	**3 149**	**3 391**	**4 140**	**2 797**	**3 424**	**3 977**
Rondônia	1 041	905	842	796	884	917
Acre	294	285	252	238	248	239
Amazonas	717	669	1 235	871	1 360	1 394
Roraima	117	-	41	31	-	-
Pará	935	828	821	751	859	1 092
Amapá	30	31	28	32	33	45
Tocantins	15	673	921	78	40	290
Nordeste	**37 238**	**36 092**	**35 885**	**33 478**	**32 534**	**33 756**
Maranhão	12 454	11 827	12 597	11 773	10 885	11 270
Piauí	8 783	7 013	7 373	6 097	5 653	6 257
Ceará	1 035	830	921	845	423	598
Rio Grande do Norte	560	476	487	440	244	713
Paraíba	694	298	369	314	99	76
Pernambuco	2 894	2 219	2 033	2 039	2 039	3 395
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	175	130	142	115	109	249
Bahia	10 643	13 299	11 963	11 855	13 082	11 198
Sudeste	**6 376**	**6 641**	**6 536**	**7 384**	**7 796**	**7 924**
Minas Gerais	1 156	1 192	867	738	745	866
Espírito Santo	5	3	1	-	-	-
Rio de Janeiro	22	21	79	92	84	97
São Paulo	5 193	5 425	5 589	6 554	6 967	6 961
Sul	**15 493**	**17 074**	**18 020**	**17 738**	**19 566**	**19 642**
Paraná	565	526	542	662	1 309	1 683
Santa Catarina	3 064	2 710	2 835	2 798	2 907	2 221
Rio Grande do Sul	11 864	13 838	14 643	14 278	15 350	15 738
Centro-Oeste	**4 790**	**4 788**	**6 832**	**6 529**	**4 072**	**6 914**
Mato Grosso do Sul	425	504	459	422	436	183
Mato Grosso	727	577	837	674	377	549
Goiás	3 638	3 695	5 530	5 433	3 255	6 182
Distrito Federal	-	12	6	-	4	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 51.3 - Valor da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**184 644**	**207 237**	**260 166**	**505 194**	**782 786**	**1 683 789**	**3 373 428**
Norte	**11 550**	**15 997**	**19 832**	**33 599**	**69 869**	**145 717**	**344 727**
Rondônia	1 042	1 151	1 315	755	21 557	41 817	60 920
Acre	1 660	1 804	1 975	1 963	4 875	10 406	18 555
Amazonas	4 548	7 329	10 142	13 194	21 574	52 278	177 389
Roraima	200	25	47	246	288	405	1 850
Pará	3 656	5 215	5 759	16 181	19 987	37 346	74 013
Amapá	444	473	594	1 260	1 588	3 465	12 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**70 856**	**75 397**	**91 914**	**142 624**	**256 330**	**540 336**	**1 081 367**
Maranhão	15 388	18 586	19 948	29 285	47 148	89 394	178 659
Piauí	7 933	9 280	10 882	17 320	25 456	73 084	166 654
Ceará	3 771	2 437	3 076	2 807	3 767	4 668	10 669
Rio Grande do Norte	1 754	1 634	1 969	2 282	1 811	3 622	7 335
Paraíba	1 261	1 137	934	1 662	1 306	3 540	5 515
Pernambuco	7 678	8 249	9 127	19 802	47 341	94 279	219 692
Alagoas	2 315	1 656	2 436	3 507	4 874	7 212	11 460
Sergipe	446	232	200	179	105	3 569	20 832
Bahia	30 310	32 186	43 342	65 780	124 522	260 968	460 552
Sudeste	**28 978**	**35 143**	**59 180**	**123 872**	**180 539**	**497 750**	**640 843**
Minas Gerais	7 609	10 220	15 316	18 486	20 281	48 664	81 020
Espírito Santo	194	333	284	496	1 022	1 433	1 190
Rio de Janeiro	67	90	112	126	171	500	3 619
São Paulo	21 108	24 500	43 468	104 764	159 065	447 153	555 014
Sul	**60 962**	**73 520**	**77 946**	**160 437**	**186 947**	**334 528**	**614 475**
Paraná	11 015	8 302	4 226	18 697	31 472	31 890	54 481
Santa Catarina	10 146	14 185	11 496	19 162	32 057	75 888	112 326
Rio Grande do Sul	39 801	51 033	62 224	122 578	123 418	226 750	447 667
Centro-Oeste	**12 298**	**7 180**	**11 294**	**44 662**	**89 101**	**165 458**	**692 016**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 826	3 228	7 745	21 165
Mato Grosso	1 561	1 469	1 755	3 057	3 250	-	6 200
Goiás	10 644	5 599	9 427	39 779	82 623	157 713	664 651
Distrito Federal	93	112	112	-	-	-	-

Tabela 51.3 - Valor da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**8 570 372**	**24 168 353**	**70 051 906**	**235 189**	**629 681**	**2 235 967**	**16 610 473**
Norte	**673 457**	**2 456 467**	**9 657 891**	**27 969**	**71 907**	**264 074**	**1 453 812**
Rondônia	82 019	133 363	2 605 550	6 294	3 336	97 478	324 201
Acre	56 030	189 485	422 200	1 603	6 044	21 784	140 625
Amazonas	362 642	1 517 210	4 993 295	12 940	41 959	97 766	545 485
Roraima	5 289	16 939	22 885	23	56	495	4 500
Pará	131 217	550 910	1 521 361	6 929	20 001	44 222	426 630
Amapá	36 260	48 560	92 600	180	512	2 329	12 370
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 679 373**	**6 574 055**	**15 199 170**	**51 267**	**141 681**	**716 316**	**4 281 025**
Maranhão	388 369	680 144	2 185 691	8 070	22 261	59 390	367 048
Piauí	403 510	1 134 376	3 191 887	11 041	26 732	68 734	740 838
Ceará	17 535	17 470	61 380	218	687	4 557	43 840
Rio Grande do Norte	29 594	106 418	354 537	863	3 364	5 980	125 255
Paraíba	8 085	19 080	57 900	153	251	598	11 610
Pernambuco	912 712	2 074 220	3 775 281	16 505	43 784	255 282	1 099 291
Alagoas	11 120	8 750	6 400	-	-	-	-
Sergipe	73 200	218 500	525 800	2 597	2 370	12 795	76 500
Bahia	835 248	2 315 098	5 040 294	11 820	42 231	308 980	1 816 643
Sudeste	**1 580 421**	**4 006 220**	**18 706 706**	**66 681**	**193 662**	**410 373**	**5 273 730**
Minas Gerais	179 341	375 749	1 164 441	4 505	16 040	37 957	334 226
Espírito Santo	12 142	21 742	88 053	328	495	1 029	3 907
Rio de Janeiro	9 098	6 535	9 600	34	150	650	2 560
São Paulo	1 379 840	3 602 194	17 444 612	61 814	176 977	370 737	4 933 036
Sul	**2 414 325**	**7 642 238**	**18 253 869**	**54 052**	**120 042**	**470 408**	**3 800 941**
Paraná	119 268	291 525	1 040 980	3 875	7 769	18 260	136 374
Santa Catarina	669 243	1 293 265	4 984 532	20 924	47 606	173 927	2 723 115
Rio Grande do Sul	1 625 814	6 057 448	12 228 357	29 253	64 667	278 221	941 451
Centro-Oeste	**1 222 796**	**3 489 373**	**8 234 270**	**35 221**	**102 390**	**374 797**	**1 800 962**
Mato Grosso do Sul	39 308	88 679	249 580	756	3 443	41 863	765 851
Mato Grosso	29 520	294 500	291 400	588	3 233	29 175	507 895
Goiás	1 153 968	3 106 194	7 693 290	33 877	95 714	303 759	527 216
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 51.3 - Valor da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**338 397**	**6 354 773**	**25 202 826**	**233 296 393**	**5 570 724**	**106 015**
Norte	**72 309**	**803 166**	**3 177 768**	**24 052 312**	**730 499**	**8 752**
Rondônia	23 859	81 625	580 093	2 401 110	191 108	1 249
Acre	3 602	80 164	198 147	1 499 877	38 840	720
Amazonas	22 809	263 277	967 660	9 331 000	233 215	2 959
Roraima	6 348	-	16 717	25 198	-	-
Pará	15 209	288 333	965 510	9 316 245	256 752	2 747
Amapá	254	7 766	51 821	453 561	5 279	335
Tocantins	225	82 000	397 820	1 025 320	5 302	740
Nordeste	**127 153**	**1 284 546**	**8 531 692**	**86 456 130**	**1 928 587**	**28 251**
Maranhão	15 035	154 093	819 374	8 959 052	158 002	2 131
Piauí	29 100	268 659	1 414 120	9 269 250	252 978	3 310
Ceará	2 307	32 518	126 242	2 903 619	32 161	187
Rio Grande do Norte	2 604	38 234	193 867	2 255 000	39 409	1 325
Paraíba	145	31 254	466 345	331 550	4 026	127
Pernambuco	14 332	208 396	1 182 713	10 695 160	255 176	3 572
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 781	19 375	170 300	192 600	31 230	449
Bahia	61 846	532 015	4 158 729	51 849 898	1 155 603	17 146
Sudeste	**60 010**	**1 615 958**	**7 243 596**	**66 969 168**	**1 713 316**	**31 984**
Minas Gerais	1 711	60 882	279 041	2 448 536	36 579	483
Espírito Santo	67	1 296	2 582	-	-	-
Rio de Janeiro	25	660	144 208	1 936 958	25 130	457
São Paulo	58 206	1 553 119	6 817 764	62 583 673	1 651 606	31 042
Sul	**29 069**	**671 310**	**5 310 472**	**38 427 341**	**960 456**	**31 777**
Paraná	1 900	42 812	460 711	4 594 873	189 361	4 141
Santa Catarina	15 576	224 175	936 330	12 590 240	193 517	8 579
Rio Grande do Sul	11 591	404 322	3 913 431	21 242 228	577 577	19 056
Centro-Oeste	**49 854**	**1 979 791**	**939 296**	**17 391 439**	**237 863**	**5 250**
Mato Grosso do Sul	7 867	265 682	199 838	1 102 264	70 463	394
Mato Grosso	9 692	339 339	260 218	11 866 085	65 492	972
Goiás	32 294	1 372 520	467 614	4 423 090	99 577	3 883
Distrito Federal	-	2 250	11 625	-	2 330	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 51.4 - Rendimento médio da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 101**	**1 097**	**1 214**	**1 340**	**1 429**	**1 409**	**1 277**
Norte	**1 992**	**2 320**	**2 410**	**2 688**	**2 726**	**2 890**	**2 902**
Rondônia	1 618	1 688	1 723	1 800	4 134	4 275	4 286
Acre	2 131	2 351	2 458	2 472	2 517	2 547	2 510
Amazonas	2 319	3 002	2 993	3 000	3 001	2 993	2 986
Roraima	1 600	3 000	3 000	1 611	1 500	1 714	1 500
Pará	1 674	1 675	1 561	2 276	1 855	2 271	2 262
Amapá	2 413	4 476	4 304	4 366	4 433	4 416	4 452
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**811**	**749**	**779**	**768**	**859**	**832**	**783**
Maranhão	620	587	546	481	589	556	465
Piauí	654	623	658	676	612	627	714
Ceará	609	483	496	587	615	432	433
Rio Grande do Norte	879	840	864	865	644	592	764
Paraíba	698	599	695	641	515	513	529
Pernambuco	1 016	1 403	1 493	2 176	2 865	2 573	2 466
Alagoas	1 149	1 060	1 199	1 185	1 180	1 165	1 065
Sergipe	1 198	2 024	1 500	1 857	3 000	3 150	6 000
Bahia	1 008	901	1 039	1 052	1 167	1 193	1 162
Sudeste	**1 489**	**1 759**	**1 994**	**2 709**	**3 149**	**3 127**	**1 966**
Minas Gerais	990	1 133	974	1 038	1 092	997	1 030
Espírito Santo	1 439	1 578	3 000	2 437	4 312	3 625	3 824
Rio de Janeiro	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 883
São Paulo	2 336	2 520	3 687	4 592	4 503	4 812	2 703
Sul	**1 957**	**2 136**	**2 404**	**2 475**	**2 506**	**2 516**	**2 580**
Paraná	1 271	1 119	1 002	1 201	1 623	1 252	1 609
Santa Catarina	1 110	1 105	1 395	1 393	1 612	1 868	1 724
Rio Grande do Sul	3 342	3 389	3 111	3 211	3 113	3 199	3 096
Centro-Oeste	**1 198**	**1 531**	**1 894**	**2 501**	**2 907**	**3 162**	**3 770**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 019	1 016	1 076	1 211
Mato Grosso	789	719	677	625	3 714	-	2 300
Goiás	1 286	2 099	2 733	3 398	3 115	3 360	4 028
Distrito Federal	2 769	2 857	2 857	-	-	-	-

Tabela 51.4 - Rendimento médio da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 378**	**1 476**	**1 488**	**1 496**	**1 581**	**1 877**	**2 141**
Norte	**2 907**	**2 960**	**2 982**	**2 947**	**3 170**	**3 425**	**3 780**
Rondônia	4 249	4 355	4 156	4 477	3 930	4 731	5 644
Acre	2 738	2 407	2 456	2 445	2 412	2 446	2 445
Amazonas	3 002	3 074	3 083	3 054	3 009	3 002	3 221
Roraima	1 500	1 222	1 045	1 111	1 133	1 333	1 500
Pará	2 220	2 297	2 285	2 495	2 239	2 443	2 617
Amapá	3 969	3 745	3 783	3 600	3 567	5 280	4 233
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**837**	**900**	**929**	**886**	**846**	**1 283**	**1 571**
Maranhão	521	503	572	629	626	464	505
Piauí	950	1 307	1 567	988	637	579	1 041
Ceará	453	385	337	261	244	679	639
Rio Grande do Norte	1 074	1 346	1 442	1 508	1 553	1 213	1 825
Paraíba	529	522	540	541	533	544	548
Pernambuco	3 116	2 807	2 826	2 835	2 881	3 085	3 137
Alagoas	1 074	673	800	-	-	-	-
Sergipe	6 000	1 714	3 233	3 607	2 562	2 280	2 550
Bahia	963	895	817	828	818	1 939	2 475
Sudeste	**2 345**	**2 310**	**2 510**	**2 615**	**2 612**	**2 706**	**2 965**
Minas Gerais	1 081	1 123	1 115	1 210	1 249	1 237	1 757
Espírito Santo	2 898	2 739	2 837	3 026	2 750	2 367	3 714
Rio de Janeiro	2 606	1 533	1 143	1 133	1 154	1 182	1 103
São Paulo	3 479	3 169	3 350	3 585	3 285	3 368	3 404
Sul	**2 706**	**2 370**	**2 302**	**2 442**	**2 251**	**2 245**	**2 205**
Paraná	1 504	1 595	2 084	2 547	2 081	1 924	1 849
Santa Catarina	2 232	2 512	2 573	2 469	2 204	2 184	3 359
Rio Grande do Sul	3 019	2 410	2 269	2 429	2 269	2 271	1 939
Centro-Oeste	**3 301**	**3 158**	**2 857**	**2 925**	**2 942**	**4 043**	**5 205**
Mato Grosso do Sul	1 164	1 141	1 198	1 182	1 719	9 310	9 107
Mato Grosso	4 063	5 500	4 788	3 675	3 506	8 039	11 450
Goiás	3 467	3 365	3 048	3 153	3 108	3 228	3 202
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 51.4 - Rendimento médio da produção de melancia, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 234**	**2 143**	**2 018**	**1 945**	**2 183**	**2 067**
Norte	**4 222**	**3 059**	**3 014**	**3 158**	**3 274**	**3 110**
Rondônia	5 615	2 770	2 746	2 698	2 739	2 818
Acre	2 139	2 259	2 289	2 348	2 346	2 456
Amazonas	3 529	2 629	2 713	2 670	2 766	2 586
Roraima	6 307	-	1 756	1 870	-	-
Pará	3 596	3 966	4 124	4 505	4 887	4 311
Amapá	3 866	3 870	4 286	4 531	3 727	4 400
Tocantins	5 000	3 060	2 888	2 756	3 150	2 362
Nordeste	**1 521**	**1 472**	**1 503**	**1 335**	**1 624**	**1 473**
Maranhão	552	526	524	487	516	525
Piauí	947	905	878	887	1 265	1 035
Ceará	520	857	668	1 340	1 569	1 180
Rio Grande do Norte	2 423	1 978	1 906	1 872	3 118	2 664
Paraíba	548	7 000	6 117	2 070	696	1 894
Pernambuco	2 087	2 067	2 590	2 515	2 502	2 224
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 120	2 946	2 430	2 791	3 183	3 309
Bahia	3 058	2 396	2 627	2 150	2 531	2 341
Sudeste	**2 935**	**2 850**	**2 908**	**2 982**	**3 126**	**3 095**
Minas Gerais	1 463	1 476	1 539	1 531	1 897	1 628
Espírito Santo	6 000	9 000	9 000	-	-	-
Rio de Janeiro	1 090	1 095	4 000	4 326	4 273	4 360
São Paulo	3 267	3 155	3 104	3 127	3 244	3 260
Sul	**2 481**	**2 505**	**2 229**	**2 253**	**2 471**	**2 289**
Paraná	1 676	1 760	1 895	1 960	2 574	2 850
Santa Catarina	3 461	3 112	2 910	3 258	3 025	2 633
Rio Grande do Sul	2 266	2 414	2 110	2 070	2 358	2 181
Centro-Oeste	**4 747**	**4 281**	**2 718**	**2 544**	**2 543**	**2 559**
Mato Grosso do Sul	9 684	8 791	3 497	1 990	2 270	2 054
Mato Grosso	11 279	11 133	1 976	3 243	2 514	2 085
Goiás	2 865	2 594	2 763	2 500	2 580	2 615
Distrito Federal	-	5 000	5 166	-	5 750	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 52.1 - Quantidade produzida de melão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**10 651**	**12 706**	**16 057**	**21 985**	**27 756**	**37 910**	**35 074**
Norte	**1 338**	**1 361**	**1 797**	**3 978**	**4 258**	**4 900**	**3 517**
Rondônia	14	12	10	4	6	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	314	289	347	447	456	416	469
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 010	1 060	1 440	3 527	3 796	4 484	3 048
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 674**	**4 508**	**4 743**	**11 473**	**14 899**	**23 483**	**22 800**
Maranhão	169	155	88	85	107	114	109
Piauí	69	48	63	39	38	36	52
Ceará	14	15	20	71	14	14	2
Rio Grande do Norte	178	174	163	178	1 112	4 112	7 076
Paraíba	-	-	-	3	-	-	-
Pernambuco	2 124	4 064	3 796	10 288	7 847	12 946	9 206
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	120	52	613	809	5 781	6 261	6 355
Sudeste	**3 014**	**3 107**	**3 393**	**1 960**	**5 521**	**6 445**	**5 383**
Minas Gerais	-	-	-	-	921	1 548	1 194
Espírito Santo	20	18	2	2	55	191	111
Rio de Janeiro	108	36	42	44	48	54	41
São Paulo	2 886	3 053	3 349	1 914	4 497	4 652	4 037
Sul	**3 541**	**3 675**	**5 066**	**4 543**	**3 015**	**2 997**	**3 223**
Paraná	421	130	41	43	77	64	41
Santa Catarina	54	36	34	38	36	32	35
Rio Grande do Sul	3 066	3 509	4 991	4 462	2 902	2 901	3 147
Centro-Oeste	**84**	**55**	**58**	**31**	**63**	**85**	**151**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	27	21	25	54
Mato Grosso	84	55	58	4	-	-	3
Goiás	-	-	-	-	42	60	94
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.1 - Quantidade produzida de melão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**36 860**	**36 373**	**32 885**	**32 524**	**30 849**	**38 779**	**43 600**
Norte	**925**	**1 400**	**1 194**	**1 223**	**922**	**577**	**637**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	560	721	618	669	652	452	305
Roraima	-	24	16	14	21	22	20
Pará	365	655	560	540	249	103	312
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**27 092**	**25 495**	**24 200**	**23 857**	**21 726**	**28 132**	**33 091**
Maranhão	160	135	134	120	82	103	101
Piauí	41	31	34	40	31	32	27
Ceará	-	-	-	-	-	250	250
Rio Grande do Norte	7 709	6 869	5 922	3 616	3 914	4 237	6 773
Paraíba	27	-	9	9	245	245	245
Pernambuco	12 733	11 244	13 342	13 580	9 829	11 956	11 538
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	12	-	-	-
Bahia	6 422	7 216	4 759	6 480	7 625	11 309	14 157
Sudeste	**4 522**	**4 829**	**3 254**	**3 274**	**4 686**	**4 023**	**3 787**
Minas Gerais	-	16	12	54	450	575	435
Espírito Santo	141	110	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	34	26	28	22	15	11	18
São Paulo	4 347	4 677	3 214	3 198	4 221	3 437	3 334
Sul	**4 160**	**4 585**	**4 114**	**4 036**	**3 423**	**3 938**	**4 190**
Paraná	37	41	33	56	60	60	79
Santa Catarina	40	33	32	30	33	29	155
Rio Grande do Sul	4 083	4 511	4 049	3 950	3 330	3 849	3 956
Centro-Oeste	**161**	**64**	**123**	**134**	**92**	**2 109**	**1 895**
Mato Grosso do Sul	63	60	70	82	82	94	95
Mato Grosso	4	4	53	52	10	15	-
Goiás	94	-	-	-	-	2 000	1 800
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.1 - Quantidade produzida de melão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**51 058**	**59 360**	**80 169**	**89 873**	**114 025**	**108 582**
Norte	**642**	**155**	**44**	**56**	**175**	**256**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	240	-	-	-	52	52
Roraima	18	-	5	2	-	-
Pará	384	155	39	54	123	204
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**43 007**	**50 162**	**70 951**	**82 720**	**106 018**	**99 873**
Maranhão	134	255	297	391	77	74
Piauí	82	194	209	189	15	84
Ceará	4 236	7 110	18 247	19 070	36 818	32 120
Rio Grande do Norte	14 130	23 896	32 019	33 833	36 374	34 519
Paraíba	-	500	450	360	424	676
Pernambuco	12 792	11 265	12 415	13 373	13 322	12 935
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	11 633	6 942	7 314	15 504	18 988	19 465
Sudeste	**2 461**	**2 398**	**2 543**	**2 469**	**2 137**	**2 503**
Minas Gerais	321	403	291	223	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	18	24	168	253	240	251
São Paulo	2 122	1 971	2 084	1 993	1 897	2 252
Sul	**4 725**	**5 043**	**4 545**	**4 419**	**5 519**	**5 841**
Paraná	79	133	129	104	243	191
Santa Catarina	25	24	138	26	24	38
Rio Grande do Sul	4 621	4 886	4 278	4 289	5 252	5 612
Centro-Oeste	**223**	**1 602**	**2 086**	**209**	**176**	**109**
Mato Grosso do Sul	223	102	486	121	88	27
Mato Grosso	-	1 200	1 200	88	88	82
Goiás	-	300	400	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 52.2 - Área colhida de melão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**4 109**	**3 926**	**4 285**	**4 284**	**5 157**	**5 671**	**5 514**
Norte	**466**	**495**	**568**	**529**	**914**	**659**	**487**
Rondônia	10	8	9	3	5	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	148	158	133	149	152	160	169
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	308	329	426	377	757	499	318
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 291**	**1 346**	**1 313**	**1 842**	**2 370**	**3 091**	**3 137**
Maranhão	321	319	188	192	252	270	274
Piauí	261	214	261	218	213	228	199
Ceará	7	8	10	46	7	7	1
Rio Grande do Norte	134	136	124	117	157	358	541
Paraíba	-	-	-	10	-	-	-
Pernambuco	466	624	587	1 044	913	1 356	1 247
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	102	45	143	215	828	872	875
Sudeste	**815**	**704**	**620**	**262**	**530**	**598**	**443**
Minas Gerais	-	-	-	-	94	163	76
Espírito Santo	23	22	2	2	6	21	10
Rio de Janeiro	90	30	35	37	40	45	33
São Paulo	702	652	583	223	390	369	324
Sul	**1 432**	**1 317**	**1 714**	**1 618**	**1 301**	**1 268**	**1 382**
Paraná	268	63	21	22	31	29	20
Santa Catarina	62	46	43	53	53	40	60
Rio Grande do Sul	1 102	1 208	1 650	1 543	1 217	1 199	1 302
Centro-Oeste	**105**	**64**	**70**	**33**	**42**	**55**	**65**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	25	17	20	25
Mato Grosso	105	64	70	8	-	-	10
Goiás	-	-	-	-	25	35	30
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.2 - Área colhida de melão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**5 990**	**6 507**	**6 288**	**6 395**	**5 915**	**6 592**	**6 840**
Norte	**310**	**396**	**340**	**348**	**307**	**188**	**170**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	199	229	203	216	223	153	89
Roraima	-	6	2	2	3	3	3
Pará	111	161	135	130	81	32	78
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 614**	**3 616**	**3 634**	**3 788**	**3 370**	**3 976**	**4 327**
Maranhão	360	361	348	311	242	271	274
Piauí	171	99	116	107	82	81	71
Ceará	-	-	-	-	-	30	30
Rio Grande do Norte	583	730	666	443	458	477	645
Paraíba	9	-	3	3	25	13	13
Pernambuco	1 601	1 404	1 691	1 807	1 242	1 486	1 579
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	1	-	-	-
Bahia	890	1 022	810	1 116	1 321	1 618	1 715
Sudeste	**348**	**404**	**300**	**332**	**387**	**389**	**379**
Minas Gerais	-	4	3	6	31	76	84
Espírito Santo	20	10	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	29	23	24	20	15	11	18
São Paulo	299	367	273	306	341	302	277
Sul	**1 641**	**2 041**	**1 933**	**1 848**	**1 785**	**1 780**	**1 764**
Paraná	20	21	21	36	36	36	45
Santa Catarina	70	55	49	46	35	34	59
Rio Grande do Sul	1 551	1 965	1 863	1 766	1 714	1 710	1 660
Centro-Oeste	**77**	**50**	**81**	**79**	**66**	**259**	**200**
Mato Grosso do Sul	45	46	47	47	47	49	50
Mato Grosso	2	4	34	32	19	10	-
Goiás	30	-	-	-	-	200	150
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.2 - Área colhida de melão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**7 413**	**7 842**	**9 629**	**9 687**	**11 730**	**11 506**
Norte	**174**	**38**	**11**	**15**	**27**	**36**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	75	-	-	-	9	9
Roraima	3	-	2	1	-	-
Pará	96	38	9	14	18	27
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**4 983**	**5 353**	**7 331**	**7 630**	**9 625**	**9 402**
Maranhão	284	229	203	210	168	138
Piauí	91	171	156	70	17	23
Ceará	308	518	1 439	1 166	2 074	1 807
Rio Grande do Norte	1 071	1 628	2 433	2 296	3 191	3 135
Paraíba	-	20	30	20	28	47
Pernambuco	1 682	1 613	1 755	1 834	1 810	1 710
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 547	1 174	1 315	2 034	2 337	2 542
Sudeste	**281**	**229**	**291**	**304**	**251**	**248**
Minas Gerais	54	23	23	17	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	17	22	24	33	31	33
São Paulo	210	184	244	254	220	215
Sul	**1 907**	**2 039**	**1 781**	**1 688**	**1 777**	**1 793**
Paraná	46	56	52	37	78	70
Santa Catarina	25	25	37	26	24	24
Rio Grande do Sul	1 836	1 958	1 692	1 625	1 675	1 699
Centro-Oeste	**68**	**183**	**215**	**50**	**50**	**27**
Mato Grosso do Sul	68	53	95	39	39	12
Mato Grosso	-	80	80	11	11	15
Goiás	-	50	40	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 52.3 - Valor da produção de melão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**24 100**	**43 000**	**56 089**	**102 666**	**260 438**	**633 921**	**1 149 288**
Norte	**4 189**	**5 416**	**8 951**	**26 245**	**43 929**	**93 072**	**211 518**
Rondônia	35	35	35	20	60	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	701	839	958	1 529	3 027	7 259	14 963
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 453	4 542	7 958	24 696	40 842	85 813	196 555
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**4 189**	**15 203**	**14 314**	**42 882**	**138 574**	**363 457**	**587 779**
Maranhão	240	344	189	247	509	965	2 075
Piauí	140	116	198	184	232	554	1 615
Ceará	27	42	75	426	210	420	70
Rio Grande do Norte	426	693	585	940	12 950	141 515	237 415
Paraíba	-	-	-	18		-	-
Pernambuco	3 200	13 892	12 438	39 361	49 715	123 919	236 807
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	156	116	829	1 706	74 958	96 084	109 798
Sudeste	**7 502**	**12 515**	**16 203**	**12 313**	**53 796**	**134 122**	**248 440**
Minas Gerais	-	-	-	-	3 684	29 922	34 626
Espírito Santo	28	67	7	8	660	3 323	7 025
Rio de Janeiro	216	162	210	330	576	702	689
São Paulo	7 258	12 286	15 986	11 975	48 876	100 175	206 101
Sul	**8 076**	**9 773**	**16 467**	**20 964**	**22 828**	**41 015**	**94 179**
Paraná	906	309	161	352	790	912	1 320
Santa Catarina	110	90	102	337	453	700	1 450
Rio Grande do Sul	7 060	9 374	16 204	20 275	21 585	39 403	91 409
Centro-Oeste	**144**	**93**	**154**	**262**	**1 311**	**2 255**	**7 372**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	242	429	815	4 782
Mato Grosso	144	93	154	20	-	-	240
Goiás	-	-	-	-	882	1 440	2 350
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.3 - Valor da produção de melão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**2 227 399**	**5 640 843**	**12 997 969**	**44 388**	**101 310**	**458 150**	**3 273 895**
Norte	**62 661**	**290 270**	**695 218**	**1 792**	**4 980**	**11 418**	**59 896**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	27 224	131 680	399 250	1 065	3 906	9 879	37 520
Roraima	-	9 720	16 768	33	113	655	7 000
Pará	35 437	148 870	279 200	694	960	884	15 376
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 480 395**	**3 166 125**	**7 922 495**	**27 004**	**57 974**	**296 577**	**1 601 907**
Maranhão	4 903	12 731	35 072	90	393	1 444	11 915
Piauí	1 870	3 830	13 060	110	136	521	4 120
Ceará	-	-	-	-	-	2 000	16 000
Rio Grande do Norte	569 449	1 264 905	2 450 293	5 742	14 198	66 708	460 903
Paraíba	1 890	-	2 700	8	980	1 960	12 700
Pernambuco	741 162	1 261 335	4 635 550	18 784	34 530	97 291	656 503
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	7	-	-	-
Bahia	161 121	623 324	785 820	2 264	7 736	126 653	439 766
Sudeste	**386 969**	**1 346 328**	**2 762 545**	**11 943**	**30 548**	**65 299**	**1 384 137**
Minas Gerais	-	1 920	5 400	153	3 078	7 664	109 779
Espírito Santo	11 879	13 628	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 020	1 920	8 400	35	60	165	1 080
São Paulo	374 070	1 328 860	2 748 745	11 755	27 410	57 469	1 273 277
Sul	**288 179**	**825 840**	**1 535 621**	**3 306**	**7 390**	**38 938**	**165 719**
Paraná	4 030	10 680	31 600	305	785	1 255	17 545
Santa Catarina	2 704	4 560	14 808	40	412	1 174	27 675
Rio Grande do Sul	281 445	810 600	1 489 213	2 961	6 193	36 509	120 499
Centro-Oeste	**9 195**	**12 280**	**82 090**	**343**	**419**	**45 918**	**62 234**
Mato Grosso do Sul	5 895	9 080	28 090	109	269	1 243	8 234
Mato Grosso	480	3 200	54 000	234	150	675	-
Goiás	2 820	-	-	-	-	44 000	54 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.3 - Valor da produção de melão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**129 532**	**2 013 116**	**10 140 218**	**150 510 013**	**3 887 112**	**39 887**
Norte	**3 757**	**7 266**	**5 810**	**103 380**	**6 294**	**79**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 099	-	-	-	3 150	17
Roraima	18	-	1 100	780	-	-
Pará	1 640	7 266	4 710	102 600	3 144	61
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**116 772**	**1 676 166**	**8 102 362**	**137 792 764**	**3 642 824**	**35 859**
Maranhão	290	5 084	70 601	612 950	1 254	32
Piauí	68	3 341	10 972	261 600	647	25
Ceará	24 773	522 703	1 599 610	40 302 930	846 348	9 030
Rio Grande do Norte	65 096	721 361	4 431 458	55 818 200	1 885 099	18 609
Paraíba	-	12 500	33 225	1 018 800	8 880	294
Pernambuco	8 671	246 292	1 311 913	16 250 440	470 484	2 316
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	17 872	164 883	644 581	23 527 844	430 110	5 550
Sudeste	**6 492**	**170 528**	**933 180**	**8 545 617**	**122 626**	**1 430**
Minas Gerais	885	8 024	65 215	261 660	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	17	528	35 280	565 363	7 920	142
São Paulo	5 589	161 976	832 685	7 718 594	114 706	1 287
Sul	**2 035**	**83 594**	**551 892**	**3 010 922**	**103 117**	**2 414**
Paraná	180	7 540	29 775	233 680	8 329	106
Santa Catarina	34	1 349	20 860	9 360	455	25
Rio Grande do Sul	1 820	74 705	501 257	2 767 882	94 332	2 282
Centro-Oeste	**472**	**75 559**	**546 973**	**903 928**	**12 250**	**104**
Mato Grosso do Sul	472	1 555	166 973	463 928	4 506	22
Mato Grosso	-	53 004	300 000	440 000	7 744	82
Goiás	-	21 000	80 000	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 52.4 - Rendimento médio da produção de melão, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 592**	**3 236**	**3 513**	**5 131**	**5 382**	**6 684**	**6 361**
Norte	**2 871**	**2 749**	**3 163**	**7 519**	**4 658**	**7 435**	**7 222**
Rondônia	1 400	1 500	1 111	1 333	1 200	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 121	1 829	2 609	3 000	3 000	2 600	2 775
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 279	3 222	3 380	9 355	5 014	8 986	9 585
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 071**	**3 349**	**3 612**	**6 228**	**6 286**	**7 597**	**7 268**
Maranhão	526	486	468	442	424	422	398
Piauí	264	224	241	178	178	158	261
Ceará	2 000	1 875	2 000	1 543	2 000	2 000	2 000
Rio Grande do Norte	1 328	1 279	1 314	1 521	7 082	11 486	13 079
Paraíba	-	-	-	300	-	-	-
Pernambuco	4 557	6 513	6 466	9 854	8 594	9 547	7 383
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 176	1 156	4 286	3 762	6 981	7 180	7 263
Sudeste	**3 698**	**4 413**	**5 472**	**7 480**	**10 416**	**10 777**	**12 151**
Minas Gerais	-	-	-	-	9 797	9 496	15 711
Espírito Santo	869	818	1 000	1 000	9 166	9 095	11 100
Rio de Janeiro	1 200	1 200	1 200	1 189	1 200	1 200	1 242
São Paulo	4 111	4 682	5 744	8 582	11 530	12 607	12 460
Sul	**2 472**	**2 790**	**2 955**	**2 807**	**2 317**	**2 363**	**2 332**
Paraná	1 570	2 063	1 952	1 954	2 483	2 206	2 050
Santa Catarina	870	782	790	716	679	800	583
Rio Grande do Sul	2 782	2 904	3 024	2 891	2 384	2 419	2 417
Centro-Oeste	**800**	**859**	**828**	**939**	**1 500**	**1 545**	**2 323**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 080	1 235	1 250	2 160
Mato Grosso	800	859	828	500	-	-	300
Goiás	-	-	-	-	1 680	1 714	3 133
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.4 - Rendimento médio da produção de melão, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**6 154**	**5 590**	**5 230**	**5 086**	**5 215**	**5 883**	**6 374**
Norte	**2 984**	**3 535**	**3 512**	**3 514**	**3 003**	**3 069**	**3 747**
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 814	3 148	3 044	3 097	2 924	2 954	3 426
Roraima	-	4 000	8 000	7 000	7 000	7 333	6 666
Pará	3 288	4 068	4 148	4 154	3 074	3 219	4 000
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**7 496**	**7 051**	**6 659**	**6 298**	**6 447**	**7 075**	**7 647**
Maranhão	444	374	385	386	339	380	368
Piauí	240	313	293	374	378	395	380
Ceará	-	-	-	-	-	8 333	8 333
Rio Grande do Norte	13 223	9 410	8 892	8 163	8 546	8 883	10 500
Paraíba	3 000	-	3 000	3 000	9 800	18 846	18 846
Pernambuco	7 953	8 009	7 890	7 515	7 914	8 046	7 307
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	12 000	-	-	-
Bahia	7 216	7 061	5 875	5 806	5 772	6 989	8 254
Sudeste	**12 994**	**11 953**	**10 847**	**9 861**	**12 109**	**10 342**	**9 992**
Minas Gerais	-	4 000	4 000	9 000	14 516	7 566	5 178
Espírito Santo	7 050	11 000	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 172	1 130	1 167	1 100	1 000	1 000	1 000
São Paulo	14 538	12 744	11 773	10 451	12 378	11 381	12 036
Sul	**2 535**	**2 246**	**2 128**	**2 184**	**1 918**	**2 212**	**2 375**
Paraná	1 850	1 952	1 571	1 556	1 667	1 667	1 756
Santa Catarina	571	600	653	652	943	853	2 627
Rio Grande do Sul	2 632	2 296	2 173	2 237	1 943	2 251	2 383
Centro-Oeste	**2 091**	**1 280**	**1 519**	**1 696**	**1 394**	**8 143**	**9 475**
Mato Grosso do Sul	1 400	1 304	1 489	1 745	1 745	1 918	1 900
Mato Grosso	2 000	1 000	1 559	1 625	526	1 500	-
Goiás	3 133	-	-	-	-	10 000	12 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 52.4 - Rendimento médio da produção de melão, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**6 887**	**7 569**	**8 325**	**9 277**	**9 720**	**9 436**
Norte	**3 689**	**4 078**	**4 000**	**3 733**	**6 481**	**7 111**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	3 200	-	-	-	5 777	5 777
Roraima	6 000	-	2 500	2 000	-	-
Pará	4 000	4 078	4 333	3 857	6 833	5 777
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**8 630**	**9 370**	**9 678**	**10 841**	**11 014**	**10 622**
Maranhão	471	1 113	1 463	1 861	458	536
Piauí	901	1 134	1 339	2 700	882	3 652
Ceará	13 753	13 725	12 680	16 355	17 752	17 775
Rio Grande do Norte	13 193	14 678	13 160	14 735	11 398	11 010
Paraíba	-	25 000	15 000	18 000	15 142	14 382
Pernambuco	7 605	6 983	7 074	7 291	7 360	7 564
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	7 519	5 913	5 561	7 622	8 124	7 657
Sudeste	**8 758**	**10 471**	**8 738**	**8 121**	**8 513**	**10 092**
Minas Gerais	5 944	17 521	12 652	13 117	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1 058	1 090	7 000	7 666	7 741	7 606
São Paulo	10 104	10 711	8 540	7 846	8 622	10 474
Sul	**2 477**	**2 473**	**2 551**	**2 616**	**3 105**	**3 257**
Paraná	1 717	2 375	2 480	2 810	3 115	2 728
Santa Catarina	1 000	960	3 729	1 000	1 000	1 583
Rio Grande do Sul	2 516	2 495	2 528	2 639	3 135	3 303
Centro-Oeste	**3 279**	**8 754**	**9 702**	**4 180**	**3 520**	**4 037**
Mato Grosso do Sul	3 279	1 924	5 115	3 102	2 256	2 250
Mato Grosso	-	15 000	15 000	8 000	8 000	5 466
Goiás	-	6 000	10 000	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 53.1 - Quantidade produzida de milho, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**16 334 516**	**17 751 077**	**19 255 936**	**13 569 401**	**16 306 380**	**20 372 072**	**21 116 908**
Norte	**116 147**	**121 826**	**118 656**	**136 720**	**150 399**	**221 931**	**241 725**
Rondônia	36 276	39 215	34 118	53 879	53 212	106 976	114 065
Acre	18 894	21 612	20 400	19 607	20 009	21 726	24 130
Amazonas	4 372	5 200	5 500	5 500	7 315	10 203	7 907
Roraima	2 602	3 788	4 860	2 975	3 374	5 762	14 479
Pará	53 350	51 441	53 350	54 396	65 861	76 742	79 983
Amapá	653	570	428	363	628	522	1 161
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 614 457**	**1 013 653**	**1 645 386**	**1 510 637**	**1 255 510**	**830 460**	**505 730**
Maranhão	188 629	201 497	236 621	239 720	248 036	270 583	144 470
Piauí	139 000	67 925	130 820	124 992	109 538	73 548	43 365
Ceará	340 200	212 500	349 800	259 200	172 214	96 000	21 600
Rio Grande do Norte	62 330	41 422	86 542	54 932	9 898	2 669	2 210
Paraíba	138 828	105 631	195 639	139 784	112 180	33 981	26 208
Pernambuco	352 685	165 000	324 505	276 580	184 337	59 042	52 200
Alagoas	56 055	19 278	73 844	61 561	58 534	8 832	8 257
Sergipe	44 530	5 700	36 535	30 588	43 613	3 310	16 345
Bahia	292 200	194 700	211 080	323 280	317 160	282 495	191 075
Sudeste	**4 682 865**	**5 266 797**	**5 565 445**	**4 423 426**	**5 130 916**	**5 595 565**	**5 942 238**
Minas Gerais	2 322 512	2 340 480	2 735 372	2 433 186	2 608 199	3 008 788	2 912 874
Espírito Santo	197 576	152 817	260 573	244 440	190 930	205 293	221 520
Rio de Janeiro	62 777	49 500	49 500	44 800	54 787	45 684	55 044
São Paulo	2 100 000	2 724 000	2 520 000	1 701 000	2 277 000	2 335 800	2 752 800
Sul	**8 307 755**	**9 718 527**	**9 985 000**	**6 175 825**	**7 731 767**	**11 638 995**	**12 334 492**
Paraná	3 813 309	4 822 900	4 630 825	2 437 123	4 169 518	5 466 967	5 363 109
Santa Catarina	2 127 124	2 452 627	2 674 175	1 587 902	1 708 649	3 009 995	3 162 590
Rio Grande do Sul	2 367 322	2 443 000	2 680 000	2 150 800	1 853 600	3 162 033	3 808 793
Centro-Oeste	**1 613 292**	**1 630 274**	**1 941 449**	**1 322 793**	**2 037 788**	**2 085 121**	**2 092 723**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	114 543	146 474	188 396	232 636
Mato Grosso	381 956	353 091	385 265	119 760	109 014	142 572	190 765
Goiás	1 228 800	1 274 100	1 553 400	1 085 500	1 780 800	1 751 507	1 666 946
Distrito Federal	2 536	3 083	2 784	2 990	1 500	2 646	2 376

Tabela 53.1 - Quantidade produzida de milho, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**21 842 477**	**18 731 216**	**21 164 138**	**22 018 180**	**20 530 960**	**26 802 769**	**24 748 036**
Norte	**312 612**	**189 179**	**368 348**	**318 737**	**402 697**	**434 623**	**602 498**
Rondônia	136 434	97 282	158 912	147 664	189 134	173 112	240 925
Acre	25 770	19 597	41 724	25 770	26 778	33 445	40 669
Amazonas	5 635	3 460	1 730	2 732	3 457	4 302	5 199
Roraima	2 513	591	6 107	7 183	3 902	4 146	7 158
Pará	141 152	67 385	159 174	134 587	178 852	219 157	307 974
Amapá	1 108	864	701	801	574	461	573
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 132 792**	**312 306**	**1 471 435**	**1 537 573**	**1 906 544**	**622 362**	**2 053 452**
Maranhão	303 592	90 041	268 656	125 141	302 231	110 477	340 043
Piauí	123 316	25 507	157 429	259 033	351 288	116 268	381 188
Ceará	153 349	17 531	257 573	165 815	276 337	74 812	424 984
Rio Grande do Norte	5 743	1 980	86 656	50 307	76 050	7 739	70 988
Paraíba	26 065	24 954	199 186	159 408	181 977	63 547	171 384
Pernambuco	94 738	11 895	301 945	196 199	253 645	59 079	177 309
Alagoas	35 478	3 981	40 754	49 018	48 419	10 131	32 628
Sergipe	78 260	2 458	75 059	102 579	104 206	27 317	59 739
Bahia	312 251	133 959	84 177	430 073	312 391	152 992	395 189
Sudeste	**6 719 145**	**6 066 373**	**5 706 487**	**6 204 713**	**6 668 859**	**7 374 378**	**7 233 258**
Minas Gerais	3 030 924	2 674 869	2 556 393	3 009 601	3 255 461	3 332 016	3 269 032
Espírito Santo	222 540	154 236	213 852	230 512	249 300	255 724	218 293
Rio de Janeiro	73 281	73 268	69 500	69 278	70 498	54 168	61 933
São Paulo	3 392 400	3 164 000	2 866 742	2 895 322	3 093 600	3 732 470	3 684 000
Sul	**11 206 002**	**9 880 996**	**11 312 569**	**11 521 353**	**8 220 545**	**13 955 765**	**10 469 372**
Paraná	5 430 000	5 018 870	5 400 000	5 803 713	4 331 546	7 641 800	5 559 374
Santa Catarina	2 628 756	1 687 355	2 345 209	2 159 049	1 951 299	2 440 467	2 371 470
Rio Grande do Sul	3 147 246	3 174 771	3 567 360	3 558 591	1 937 700	3 873 498	2 538 528
Centro-Oeste	**2 471 926**	**2 282 362**	**2 305 299**	**2 435 804**	**3 332 315**	**4 415 641**	**4 389 456**
Mato Grosso do Sul	257 902	236 443	262 220	327 334	320 111	649 515	635 079
Mato Grosso	288 324	319 238	318 477	410 500	529 072	683 334	699 832
Goiás	1 921 842	1 722 912	1 719 918	1 690 770	2 463 940	3 032 308	2 993 000
Distrito Federal	3 858	3 769	4 684	7 200	19 192	50 484	61 545

Tabela 53.1 - Quantidade produzida de milho, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**26 572 592**	**21 347 774**	**23 624 340**	**30 506 127**	**30 055 633**	**32 487 625**
Norte	**756 919**	**539 637**	**610 000**	**645 444**	**756 208**	**837 482**
Rondônia	263 246	212 666	218 431	265 672	306 098	390 273
Acre	52 146	53 791	64 008	61 834	61 170	59 214
Amazonas	3 484	4 983	6 750	7 917	7 630	60 082
Roraima	3 990	3 273	3 420	3 200	-	7 500
Pará	289 873	195 004	233 522	214 805	299 274	288 692
Amapá	540	330	194	180	207	266
Tocantins	143 640	69 590	83 675	91 836	81 829	85 455
Nordeste	**1 742 996**	**648 582**	**1 884 914**	**1 140 425**	**949 099**	**2 721 615**
Maranhão	334 229	135 856	332 543	222 657	272 423	399 261
Piauí	363 527	90 697	335 325	76 228	84 565	425 529
Ceará	236 001	120 581	372 125	165 251	39 404	486 481
Rio Grande do Norte	51 641	7 736	59 947	38 753	2 050	93 010
Paraíba	156 811	46 312	130 148	91 597	6 407	212 196
Pernambuco	198 655	79 376	138 540	73 162	3 382	267 678
Alagoas	39 405	22 374	26 343	13 994	5 285	46 686
Sergipe	81 223	18 609	49 375	12 361	7 854	79 668
Bahia	281 504	127 041	440 568	446 422	527 729	711 106
Sudeste	**7 399 293**	**5 258 540**	**8 154 077**	**8 162 727**	**7 842 418**	**7 164 870**
Minas Gerais	3 326 690	2 272 804	3 712 422	3 762 940	3 800 970	3 683 281
Espírito Santo	258 294	188 051	319 404	268 737	293 906	227 844
Rio de Janeiro	66 061	31 685	51 451	56 250	63 042	54 545
São Paulo	3 748 248	2 766 000	4 070 800	4 074 800	3 684 500	3 199 200
Sul	**11 542 828**	**11 792 614**	**8 397 305**	**16 074 118**	**16 015 764**	**16 245 176**
Paraná	5 296 080	5 160 823	4 827 112	7 279 575	8 175 245	8 162 472
Santa Catarina	2 662 995	2 674 350	1 523 638	3 261 000	3 235 251	3 331 261
Rio Grande do Sul	3 583 753	3 957 441	2 046 555	5 533 543	4 605 268	4 751 443
Centro-Oeste	**5 130 556**	**3 108 401**	**4 578 044**	**4 483 413**	**4 492 144**	**5 518 482**
Mato Grosso do Sul	725 711	595 718	933 281	855 291	920 610	1 093 233
Mato Grosso	801 429	618 973	669 683	763 907	908 186	1 163 551
Goiás	3 550 000	1 848 350	2 886 410	2 777 250	2 597 866	3 175 536
Distrito Federal	53 416	45 360	88 670	86 965	65 482	86 162

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 53.2 - Área colhida de milho, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**10 854 687**	**11 117 570**	**11 797 411**	**11 124 827**	**11 318 885**	**11 451 297**	**11 520 336**
Norte	**108 368**	**111 118**	**117 148**	**127 430**	**133 348**	**174 967**	**198 286**
Rondônia	21 610	23 244	22 745	35 279	35 833	62 706	66 888
Acre	16 535	18 010	17 000	17 050	16 674	16 484	17 854
Amazonas	3 226	5 078	5 500	5 500	7 238	7 849	6 082
Roraima	2 298	4 016	4 767	3 259	3 288	6 024	13 473
Pará	64 002	60 071	66 600	65 882	69 502	81 221	91 645
Amapá	697	699	536	460	813	683	2 344
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 497 651**	**2 144 797**	**2 486 202**	**2 538 875**	**2 442 737**	**2 193 108**	**2 031 544**
Maranhão	321 665	346 618	396 805	421 010	437 667	495 723	496 321
Piauí	192 498	188 682	198 212	216 502	246 994	289 813	263 315
Ceará	567 000	500 000	530 000	480 000	408 131	400 000	120 000
Rio Grande do Norte	149 295	166 470	170 746	152 625	81 461	61 499	26 065
Paraíba	251 400	292 151	297 401	270 429	278 868	289 929	213 494
Pernambuco	483 130	300 000	407 158	390 650	340 708	192 948	232 270
Alagoas	111 000	54 000	122 137	114 446	136 700	33 319	18 954
Sergipe	61 663	11 876	50 743	55 213	67 408	8 995	54 889
Bahia	360 000	285 000	313 000	438 000	444 800	420 882	606 236
Sudeste	**2 964 018**	**3 171 705**	**3 191 001**	**2 907 122**	**2 851 453**	**2 940 532**	**3 054 967**
Minas Gerais	1 622 706	1 682 588	1 795 197	1 691 222	1 595 629	1 744 228	1 689 216
Espírito Santo	174 846	184 117	206 804	194 000	155 228	152 384	142 000
Rio de Janeiro	60 466	55 000	55 000	49 800	46 096	41 820	47 151
São Paulo	1 106 000	1 250 000	1 134 000	972 100	1 054 500	1 002 100	1 176 600
Sul	**4 396 538**	**4 770 274**	**4 890 456**	**4 534 558**	**4 875 672**	**5 145 339**	**5 130 695**
Paraná	1 923 000	2 185 000	2 153 872	1 898 525	2 118 700	2 156 580	2 161 999
Santa Catarina	949 400	1 005 274	1 063 584	1 005 633	969 472	1 127 461	1 150 000
Rio Grande do Sul	1 524 138	1 580 000	1 673 000	1 630 400	1 787 500	1 861 298	1 818 696
Centro-Oeste	**888 112**	**919 676**	**1 112 604**	**1 016 842**	**1 015 675**	**997 351**	**1 104 844**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	95 290	103 061	108 584	132 005
Mato Grosso	245 834	231 875	247 282	84 252	71 414	83 609	114 072
Goiás	640 000	685 000	863 000	835 000	840 000	803 268	856 844
Distrito Federal	2 278	2 801	2 322	2 300	1 200	1 890	1 923

Tabela 53.2 - Área colhida de milho, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**12 619 531**	**10 705 979**	**12 018 446**	**11 798 349**	**12 465 836**	**13 503 431**	**13 169 003**
Norte	**229 324**	**159 685**	**289 777**	**247 996**	**292 876**	**324 347**	**431 730**
Rondônia	80 830	66 785	107 752	90 850	107 799	106 776	145 454
Acre	20 174	16 356	27 211	22 818	22 037	27 011	27 476
Amazonas	4 335	1 573	1 077	1 862	1 943	2 370	3 093
Roraima	3 751	1 877	7 366	8 665	6 254	6 575	6 962
Pará	118 682	71 809	145 242	122 759	153 992	181 162	248 051
Amapá	1 552	1 285	1 129	1 042	851	453	694
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 777 027**	**1 435 400**	**2 400 162**	**2 592 074**	**3 038 533**	**2 497 100**	**3 186 296**
Maranhão	553 401	363 346	463 823	359 744	525 923	504 839	538 012
Piauí	358 200	211 002	262 034	363 476	444 228	363 800	455 729
Ceará	510 226	146 092	423 300	443 786	514 606	286 989	605 583
Rio Grande do Norte	39 778	28 100	163 866	141 689	171 546	77 896	145 826
Paraíba	209 506	195 937	299 125	282 448	311 990	303 891	315 474
Pernambuco	235 080	76 250	363 800	301 467	357 196	237 420	299 872
Alagoas	100 851	10 493	82 131	105 880	120 263	38 153	87 212
Sergipe	91 203	4 803	87 018	98 526	105 226	42 170	72 062
Bahia	678 782	399 377	255 065	495 058	487 555	641 942	666 526
Sudeste	**3 179 073**	**2 792 404**	**2 947 876**	**2 824 195**	**3 021 101**	**3 143 825**	**2 973 222**
Minas Gerais	1 654 350	1 416 512	1 538 537	1 501 739	1 567 183	1 597 217	1 531 303
Espírito Santo	140 356	108 438	133 796	130 388	128 424	127 433	119 218
Rio de Janeiro	53 667	50 454	48 875	45 300	45 494	36 715	37 401
São Paulo	1 330 700	1 217 000	1 226 668	1 146 768	1 280 000	1 382 460	1 285 300
Sul	**5 237 055**	**5 203 314**	**5 267 955**	**5 009 815**	**4 744 350**	**5 816 762**	**4 878 540**
Paraná	2 276 700	2 361 800	2 447 000	2 332 840	2 294 931	2 846 000	2 270 972
Santa Catarina	1 108 615	1 062 521	937 731	932 094	923 958	1 015 375	988 000
Rio Grande do Sul	1 851 740	1 778 993	1 883 224	1 744 881	1 525 461	1 955 387	1 619 568
Centro-Oeste	**1 197 052**	**1 115 176**	**1 112 676**	**1 124 269**	**1 368 976**	**1 721 397**	**1 699 215**
Mato Grosso do Sul	145 436	116 143	128 716	143 236	163 259	245 577	233 035
Mato Grosso	167 227	207 541	203 939	242 913	273 717	305 326	335 287
Goiás	881 820	789 102	777 021	734 120	925 890	1 156 820	1 112 400
Distrito Federal	2 569	2 390	3 000	4 000	6 110	13 674	18 493

Tabela 53.2 - Área colhida de milho, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**12 931 784**	**11 394 307**	**13 063 701**	**13 363 609**	**11 869 663**	**13 748 813**
Norte	**513 449**	**397 392**	**425 070**	**448 656**	**507 321**	**553 953**
Rondônia	157 985	121 686	127 649	149 624	168 728	211 524
Acre	32 733	32 749	36 386	35 008	34 901	38 525
Amazonas	2 610	3 130	4 500	4 089	3 838	3 974
Roraima	3 811	3 638	3 800	4 000	-	7 500
Pará	213 034	164 199	184 503	180 745	228 291	226 636
Amapá	746	340	242	200	314	390
Tocantins	102 530	71 650	67 990	74 990	71 249	65 404
Nordeste	**3 081 230**	**2 139 037**	**2 865 033**	**2 569 283**	**1 447 970**	**3 206 200**
Maranhão	572 319	483 345	554 396	539 932	558 267	605 767
Piauí	428 356	394 683	413 253	386 980	300 198	455 838
Ceará	512 830	346 331	596 899	494 803	166 382	705 315
Rio Grande do Norte	156 107	40 755	132 088	138 812	17 675	139 253
Paraíba	318 284	192 556	260 971	271 075	34 769	243 948
Pernambuco	331 434	203 665	280 878	200 441	22 036	357 288
Alagoas	111 428	50 773	65 775	37 714	17 830	96 942
Sergipe	83 247	29 798	65 012	23 218	14 912	83 914
Bahia	567 225	397 131	495 761	476 308	315 901	517 935
Sudeste	**2 984 483**	**2 704 098**	**3 152 181**	**3 243 697**	**2 976 711**	**2 938 882**
Minas Gerais	1 495 350	1 410 772	1 546 153	1 526 794	1 476 030	1 486 992
Espírito Santo	129 720	119 567	128 475	120 290	119 076	113 243
Rio de Janeiro	37 971	22 659	29 553	30 313	32 305	29 647
São Paulo	1 321 442	1 151 100	1 448 000	1 566 300	1 349 300	1 309 000
Sul	**4 704 189**	**4 737 300**	**5 116 891**	**5 646 282**	**5 400 270**	**5 270 230**
Paraná	2 137 234	2 079 784	2 358 797	2 560 811	2 727 267	2 512 859
Santa Catarina	994 668	1 011 565	962 715	1 078 151	1 030 511	1 035 884
Rio Grande do Sul	1 572 287	1 645 951	1 795 379	2 007 320	1 741 492	1 721 487
Centro-Oeste	**1 648 433**	**1 416 480**	**1 504 526**	**1 455 691**	**1 438 391**	**1 779 548**
Mato Grosso do Sul	250 760	255 747	346 610	341 193	346 902	410 536
Mato Grosso	339 263	270 283	253 022	290 266	339 772	434 705
Goiás	1 042 900	873 650	881 090	799 610	734 389	913 394
Distrito Federal	15 510	16 800	23 804	24 622	17 328	20 913

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 53.3 - Valor da produção de milho, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**11 137 237**	**16 599 552**	**21 746 247**	**26 680 947**	**48 404 144**	**119 586 810**	**231 334 895**
Norte	**113 269**	**151 398**	**182 972**	**273 870**	**508 717**	**1 418 027**	**3 163 970**
Rondônia	41 599	47 058	47 765	110 665	129 732	552 329	865 026
Acre	18 054	24 882	29 771	36 479	108 193	154 473	353 461
Amazonas	5 889	8 687	10 048	13 639	31 939	93 537	133 476
Roraima	1 301	6 084	12 150	7 805	15 753	85 660	282 946
Pará	45 576	63 661	82 399	104 209	220 009	527 064	1 507 901
Amapá	850	1 026	839	1 073	3 091	4 964	21 160
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 310 347**	**1 298 436**	**2 389 965**	**3 158 333**	**4 989 561**	**6 259 692**	**8 706 716**
Maranhão	145 152	216 245	307 802	412 871	821 597	1 674 975	1 996 226
Piauí	88 300	75 269	160 484	236 534	344 663	621 168	781 916
Ceará	272 224	263 643	433 990	512 011	763 343	833 398	435 423
Rio Grande do Norte	54 726	59 942	136 418	139 131	52 610	28 138	47 197
Paraíba	109 356	132 118	247 680	326 286	538 340	319 313	489 267
Pernambuco	290 169	241 658	528 960	650 653	829 043	575 313	1 016 260
Alagoas	47 100	28 876	106 202	124 200	261 941	94 270	249 250
Sergipe	43 595	9 442	64 050	67 411	192 046	30 422	333 155
Bahia	259 725	271 243	404 379	689 236	1 185 978	2 082 695	3 358 023
Sudeste	**3 577 200**	**5 339 010**	**6 922 626**	**8 926 960**	**17 475 172**	**37 766 992**	**73 003 495**
Minas Gerais	1 818 393	2 531 280	3 585 900	4 766 629	9 064 186	21 533 446	38 120 973
Espírito Santo	160 491	181 491	358 907	546 496	894 584	1 427 282	3 320 204
Rio de Janeiro	53 648	65 717	70 561	99 631	169 671	303 104	776 329
São Paulo	1 544 668	2 560 522	2 907 258	3 514 204	7 346 731	14 503 160	30 785 989
Sul	**5 029 303**	**8 324 754**	**10 132 136**	**12 173 213**	**20 389 046**	**63 991 614**	**124 334 312**
Paraná	2 105 008	3 706 060	4 372 873	4 307 992	9 521 004	24 834 072	48 529 156
Santa Catarina	1 364 144	2 171 421	2 669 127	3 278 256	4 927 786	17 236 309	32 711 258
Rio Grande do Sul	1 560 151	2 447 273	3 090 136	4 586 965	5 940 256	21 921 233	43 093 897
Centro-Oeste	**1 107 118**	**1 485 954**	**2 118 548**	**2 148 671**	**5 041 648**	**10 150 485**	**22 126 402**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	213 424	363 097	923 336	2 640 291
Mato Grosso	261 801	297 811	416 800	172 674	304 004	794 679	1 816 944
Goiás	843 466	1 185 893	1 698 686	1 757 115	4 369 147	8 419 240	17 629 915
Distrito Federal	1 851	2 250	3 062	5 358	5 400	13 230	39 252

Tabela 53.3 - Valor da produção de milho, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**388 852 843**	**1 112 214 095**	**3 515 294 861**	**12 083 899**	**28 586 431**	**74 903 227**	**589 449 876**
Norte	**7 397 446**	**18 205 795**	**60 274 587**	**232 228**	**483 886**	**2 090 277**	**17 812 586**
Rondônia	2 762 362	9 648 278	21 922 108	90 570	104 024	845 799	8 851 402
Acre	629 762	2 099 434	5 601 824	17 983	57 447	203 996	1 154 383
Amazonas	278 728	386 694	677 810	3 341	9 095	39 592	648 234
Roraima	100 562	56 378	1 227 222	4 683	4 703	28 052	648 944
Pará	3 588 673	5 951 682	30 607 038	114 786	306 931	969 511	6 415 943
Amapá	37 359	63 329	238 585	865	1 687	3 329	93 680
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**27 771 990**	**26 001 020**	**282 863 118**	**1 012 605**	**2 866 914**	**3 573 380**	**80 558 799**
Maranhão	5 505 043	5 747 130	42 189 488	82 071	392 509	418 970	10 846 395
Piauí	2 736 361	2 210 223	24 455 881	164 194	471 998	414 507	12 317 459
Ceará	4 562 300	1 684 293	52 862 936	101 729	463 250	327 366	11 789 591
Rio Grande do Norte	202 786	273 392	17 834 032	41 917	153 638	51 634	4 853 008
Paraíba	736 818	2 915 075	35 400 438	108 073	284 520	341 930	6 568 481
Pernambuco	2 821 722	1 158 310	66 653 092	135 204	383 237	330 866	7 201 602
Alagoas	875 844	452 976	8 015 665	32 192	74 724	112 703	2 647 255
Sergipe	1 780 419	190 178	14 882 357	52 197	145 202	149 255	3 089 359
Bahia	8 550 697	11 369 443	20 569 229	295 029	497 835	1 426 148	21 245 646
Sudeste	**125 371 863**	**439 535 774**	**1 090 989 399**	**3 861 671**	**9 443 213**	**24 160 087**	**217 616 050**
Minas Gerais	57 438 855	188 156 905	517 993 892	1 784 804	4 743 263	11 426 060	96 301 645
Espírito Santo	5 906 012	11 660 990	44 048 342	157 378	445 974	1 251 600	13 702 357
Rio de Janeiro	1 645 098	5 371 520	14 659 966	40 132	111 581	224 368	1 804 878
São Paulo	60 381 897	234 346 359	514 287 199	1 879 357	4 142 396	11 258 060	105 807 169
Sul	**186 428 427**	**532 534 753**	**1 770 644 074**	**5 777 345**	**11 350 536**	**33 977 143**	**200 091 297**
Paraná	83 623 712	196 253 364	722 148 825	2 674 013	5 546 834	17 537 544	88 309 112
Santa Catarina	44 407 184	105 114 292	395 751 884	1 070 413	2 874 821	5 733 533	63 189 500
Rio Grande do Sul	58 397 532	231 167 098	652 743 365	2 032 919	2 928 882	10 706 066	48 592 684
Centro-Oeste	**41 883 117**	**95 936 752**	**310 523 683**	**1 200 052**	**4 441 881**	**11 102 339**	**73 371 142**
Mato Grosso do Sul	5 370 161	14 965 914	43 813 521	151 750	469 638	1 865 176	11 856 620
Mato Grosso	4 491 305	17 185 797	45 608 914	197 422	708 006	2 005 357	16 233 256
Goiás	31 959 924	63 347 837	220 086 085	847 280	3 229 059	7 125 789	43 742 640
Distrito Federal	61 728	437 204	1 015 163	3 600	35 179	106 016	1 538 625

Tabela 53.3 - Valor da produção de milho, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**6 762 103**	**172 436 977**	**1 001 760 677**	**3 021 262 158**	**281 591 987**	**3 106 892**
Norte	**363 955**	**4 738 237**	**33 879 122**	**305 739 640**	**12 440 074**	**99 184**
Rondônia	65 178	1 385 334	14 932 899	129 802 522	6 563 947	32 524
Acre	30 981	353 553	3 694 595	34 929 102	1 082 854	10 426
Amazonas	3 087	128 394	440 072	15 960 700	285 417	1 659
Roraima	5 063	-	300 359	761 426	-	2 250
Pará	237 980	2 403 895	11 967 073	102 157 610	4 203 030	47 136
Amapá	459	5 444	12 994	122 979	3 011	66
Tocantins	21 205	461 614	2 531 128	22 005 299	301 813	5 121
Nordeste	**1 015 373**	**9 957 017**	**116 688 948**	**907 731 580**	**14 058 207**	**296 102**
Maranhão	182 665	1 802 936	18 430 024	135 178 944	2 658 539	38 394
Piauí	116 239	1 380 356	14 751 055	47 476 104	1 309 604	38 874
Ceará	103 667	1 722 598	19 997 371	142 014 326	622 276	53 994
Rio Grande do Norte	69 683	170 246	5 736 714	53 423 478	85 694	12 706
Paraíba	95 353	705 489	8 430 327	134 168 603	227 963	23 803
Pernambuco	91 186	1 295 106	9 538 911	64 785 991	93 195	30 338
Alagoas	56 447	335 408	1 817 326	21 387 585	109 814	5 627
Sergipe	43 318	382 844	3 784 371	18 317 840	234 301	10 347
Bahia	256 811	2 162 031	34 202 846	290 978 705	8 716 817	82 014
Sudeste	**2 425 350**	**51 008 642**	**390 253 797**	**5 210 369 481**	**113 668 164**	**809 999**
Minas Gerais	1 127 580	21 673 985	177 433 814	2 030 170 759	42 254 075	392 931
Espírito Santo	119 921	2 358 667	18 501 563	177 899 755	5 826 894	33 687
Rio de Janeiro	16 163	262 465	2 300 706	21 431 192	665 458	7 138
São Paulo	1 161 686	26 713 523	192 017 713	2 980 867 773	64 921 736	376 240
Sul	**2 109 697**	**86 486 428**	**317 531 016**	**5 487 793 665**	**109 142 365**	**1 473 110**
Paraná	890 584	38 435 311	172 908 755	2 556 480 990	61 227 768	768 727
Santa Catarina	487 603	22 435 140	67 647 818	1 440 846 875	20 018 227	297 538
Rio Grande do Sul	731 509	25 615 976	76 974 442	1 490 465 799	27 896 369	406 844
Centro-Oeste	**847 724**	**20 246 651**	**143 407 792**	**1 109 627 790**	**32 283 175**	**428 497**
Mato Grosso do Sul	144 383	4 446 953	52 826 430	247 751 350	6 278 548	84 776
Mato Grosso	201 377	2 968 488	17 409 435	186 518 163	3 839 299	92 718
Goiás	488 610	12 565 853	68 472 416	624 756 821	21 542 593	241 523
Distrito Federal	13 354	265 356	4 699 510	50 601 454	622 733	9 477

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 53.4 - Rendimento médio da produção de milho, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 504**	**1 596**	**1 632**	**1 219**	**1 440**	**1 779**	**1 833**
Norte	**1 071**	**1 096**	**1 012**	**1 072**	**1 127**	**1 268**	**1 219**
Rondônia	1 678	1 687	1 500	1 527	1 484	1 705	1 705
Acre	1 142	1 200	1 200	1 149	1 200	1 318	1 352
Amazonas	1 355	1 024	1 000	1 000	1 010	1 299	1 300
Roraima	1 132	943	1 019	912	1 026	956	1 075
Pará	833	856	801	825	947	944	873
Amapá	936	815	798	789	772	764	495
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**646**	**472**	**661**	**595**	**513**	**378**	**249**
Maranhão	586	581	596	569	566	545	291
Piauí	722	359	660	577	443	253	165
Ceará	600	425	660	540	421	240	180
Rio Grande do Norte	417	248	506	359	121	43	85
Paraíba	552	361	657	516	402	117	123
Pernambuco	730	550	797	707	541	305	225
Alagoas	505	357	604	537	428	265	436
Sergipe	722	479	720	553	647	367	298
Bahia	811	683	674	738	713	671	315
Sudeste	**1 579**	**1 660**	**1 744**	**1 521**	**1 799**	**1 902**	**1 945**
Minas Gerais	1 431	1 391	1 523	1 438	1 634	1 724	1 724
Espírito Santo	1 130	829	1 259	1 260	1 229	1 347	1 560
Rio de Janeiro	1 038	900	900	899	1 188	1 092	1 167
São Paulo	1 898	2 179	2 222	1 749	2 159	2 330	2 340
Sul	**1 889**	**2 037**	**2 041**	**1 361**	**1 585**	**2 262**	**2 404**
Paraná	1 983	2 207	2 150	1 283	1 967	2 535	2 481
Santa Catarina	2 240	2 439	2 514	1 579	1 762	2 669	2 750
Rio Grande do Sul	1 553	1 546	1 601	1 319	1 036	1 698	2 094
Centro-Oeste	**1 816**	**1 772**	**1 744**	**1 300**	**2 006**	**2 090**	**1 894**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 202	1 421	1 735	1 762
Mato Grosso	1 553	1 522	1 557	1 421	1 526	1 705	1 672
Goiás	1 920	1 860	1 800	1 300	2 120	2 180	1 945
Distrito Federal	1 113	1 100	1 198	1 300	1 250	1 400	1 236

Tabela 53.4 - Rendimento médio da produção de milho, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 731**	**1 750**	**1 761**	**1 866**	**1 647**	**1 985**	**1 879**
Norte	**1 363**	**1 185**	**1 271**	**1 285**	**1 375**	**1 340**	**1 395**
Rondônia	1 688	1 457	1 475	1 625	1 755	1 621	1 656
Acre	1 277	1 198	1 533	1 129	1 215	1 238	1 480
Amazonas	1 300	2 200	1 606	1 467	1 779	1 815	1 680
Roraima	670	315	829	829	624	631	1 028
Pará	1 189	938	1 096	1 096	1 161	1 210	1 241
Amapá	714	672	621	769	675	1 018	825
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**408**	**218**	**613**	**593**	**627**	**249**	**644**
Maranhão	549	248	579	348	575	219	632
Piauí	344	121	601	713	791	320	836
Ceará	301	120	608	374	537	261	701
Rio Grande do Norte	144	70	529	355	443	99	486
Paraíba	124	127	666	564	583	209	543
Pernambuco	403	156	830	651	710	249	591
Alagoas	352	379	496	463	403	266	374
Sergipe	858	512	863	1 041	990	648	828
Bahia	460	335	330	869	641	238	592
Sudeste	**2 114**	**2 172**	**1 936**	**2 197**	**2 207**	**2 346**	**2 432**
Minas Gerais	1 832	1 888	1 662	2 004	2 077	2 086	2 134
Espírito Santo	1 586	1 422	1 598	1 768	1 941	2 007	1 831
Rio de Janeiro	1 365	1 452	1 422	1 529	1 550	1 475	1 655
São Paulo	2 549	2 600	2 337	2 525	2 417	2 700	2 866
Sul	**2 140**	**1 899**	**2 147**	**2 300**	**1 733**	**2 399**	**2 146**
Paraná	2 385	2 125	2 207	2 488	1 887	2 685	2 448
Santa Catarina	2 371	1 588	2 501	2 316	2 112	2 404	2 400
Rio Grande do Sul	1 700	1 785	1 894	2 039	1 270	1 981	1 567
Centro-Oeste	**2 065**	**2 047**	**2 072**	**2 167**	**2 434**	**2 565**	**2 583**
Mato Grosso do Sul	1 773	2 036	2 037	2 285	1 961	2 645	2 725
Mato Grosso	1 724	1 538	1 562	1 690	1 933	2 238	2 087
Goiás	2 179	2 183	2 213	2 303	2 661	2 621	2 690
Distrito Federal	1 502	1 577	1 561	1 800	3 141	3 692	3 328

Tabela 53.4 - Rendimento médio da produção de milho, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 054**	**1 873**	**1 808**	**2 282**	**2 532**	**2 362**
Norte	**1 474**	**1 357**	**1 435**	**1 438**	**1 490**	**1 511**
Rondônia	1 666	1 747	1 711	1 775	1 814	1 845
Acre	1 593	1 642	1 759	1 766	1 752	1 537
Amazonas	1 334	1 592	1 500	1 936	1 988	1 530
Roraima	1 046	899	900	800	-	1 000
Pará	1 360	1 187	1 266	1 188	1 310	1 273
Amapá	723	970	801	900	659	682
Tocantins	1 400	971	1 230	1 224	1 148	1 306
Nordeste	**565**	**303**	**657**	**443**	**655**	**848**
Maranhão	583	281	599	412	487	659
Piauí	848	229	811	196	281	933
Ceará	460	348	623	333	236	689
Rio Grande do Norte	330	189	453	279	115	667
Paraíba	492	240	498	337	184	669
Pernambuco	599	389	493	365	153	749
Alagoas	353	440	400	371	296	481
Sergipe	975	624	759	532	526	949
Bahia	496	319	888	937	1 670	1 372
Sudeste	**2 479**	**1 944**	**2 586**	**2 516**	**2 634**	**2 437**
Minas Gerais	2 224	1 611	2 401	2 464	2 575	2 477
Espírito Santo	1 991	1 572	2 486	2 234	2 468	2 011
Rio de Janeiro	1 739	1 398	1 740	1 855	1 951	1 839
São Paulo	2 836	2 402	2 811	2 601	2 730	2 444
Sul	**2 453**	**2 489**	**1 641**	**2 846**	**2 912**	**3 082**
Paraná	2 478	2 481	2 046	2 842	2 997	3 248
Santa Catarina	2 677	2 643	1 582	3 024	3 139	3 215
Rio Grande do Sul	2 279	2 404	1 139	2 756	2 644	2 760
Centro-Oeste	**3 112**	**2 194**	**3 042**	**3 079**	**3 123**	**3 101**
Mato Grosso do Sul	2 894	2 329	2 692	2 506	2 653	2 662
Mato Grosso	2 362	2 290	2 646	2 631	2 672	2 676
Goiás	3 403	2 115	3 275	3 473	3 537	3 476
Distrito Federal	3 443	2 700	3 725	3 532	3 778	4 120

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 54.1 - Quantidade produzida de noz, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**659**	**851**	**935**	**881**	**1 012**	**1 107**	**1 430**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**65**	**66**	**71**	**81**	**55**	**33**	**33**
Minas Gerais	2	2	3	4	4	4	4
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	63	64	68	77	51	29	29
Sul	**594**	**785**	**864**	**800**	**957**	**1 074**	**1 397**
Paraná	59	54	34	28	35	53	78
Santa Catarina	27	27	27	13	14	18	46
Rio Grande do Sul	508	704	803	759	908	1 003	1 273
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.1 - Quantidade produzida de noz, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 513**	**1 318**	**1 424**	**1 569**	**1 785**	**1 599**	**1 865**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**36**	**32**	**24**	**21**	**23**	**17**	**18**
Minas Gerais	8	8	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	28	24	24	21	23	17	18
Sul	**1 477**	**1 286**	**1 400**	**1 548**	**1 762**	**1 582**	**1 847**
Paraná	64	55	41	36	95	109	85
Santa Catarina	55	67	67	73	73	73	-
Rio Grande do Sul	1 358	1 164	1 292	1 439	1 594	1 400	1 762
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.1 - Quantidade produzida de noz, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 945**	**2 855**	**3 525**	**3 273**	**3 569**	**2 792**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**20**	**20**	**22**	**22**	**20**	**21**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	20	20	22	22	20	21
Sul	**1 925**	**2 835**	**3 503**	**3 251**	**3 549**	**2 771**
Paraná	99	191	187	192	177	328
Santa Catarina	-	-	-	1	1	1
Rio Grande do Sul	1 826	2 644	3 316	3 058	3 371	2 442
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 54.2 - Área colhida de noz, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**675**	**910**	**943**	**981**	**1 307**	**1 860**	**2 122**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**47**	**43**	**42**	**50**	**42**	**45**	**45**
Minas Gerais	1	1	1	1	1	1	1
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	46	42	41	49	41	44	44
Sul	**628**	**867**	**901**	**931**	**1 265**	**1 815**	**2 077**
Paraná	54	37	31	25	27	100	76
Santa Catarina	14	14	15	4	3	6	11
Rio Grande do Sul	560	816	855	902	1 235	1 709	1 990
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.2 - Área colhida de noz, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 228**	**2 186**	**8 738**	**8 715**	**8 947**	**8 715**	**8 247**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**51**	**36**	**153**	**150**	**31**	**12**	**19**
Minas Gerais	1	1	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	50	35	153	150	31	12	19
Sul	**2 177**	**2 150**	**8 585**	**8 565**	**8 916**	**8 703**	**8 228**
Paraná	73	63	49	39	69	80	78
Santa Catarina	11	11	11	11	11	11	-
Rio Grande do Sul	2 093	2 076	8 525	8 515	8 836	8 612	8 150
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.2 - Área colhida de noz, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	8 136	7 920	7 951	7 646	7 235	2 514
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	19	19	19	19	16	27
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	19	19	19	19	16	27
Sul	8 117	7 901	7 932	7 627	7 219	2 487
Paraná	83	63	62	66	51	79
Santa Catarina	-	-	-	6	5	5
Rio Grande do Sul	8 034	7 838	7 870	7 555	7 163	2 403
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 54.3 - Valor da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**5 389**	**9 580**	**12 431**	**17 332**	**30 675**	**51 117**	**131 138**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**802**	**847**	**1 271**	**2 348**	**2 386**	**2 179**	**4 698**
Minas Gerais	7	16	24	32	41	40	38
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	795	831	1 247	2 316	2 345	2 139	4 659
Sul	**4 587**	**8 733**	**11 160**	**14 984**	**28 289**	**48 938**	**126 441**
Paraná	723	705	632	985	1 500	3 200	12 497
Santa Catarina	211	289	354	384	560	1 230	7 600
Rio Grande do Sul	3 653	7 739	10 174	13 615	26 229	44 508	106 344
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.3 - Valor da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**251 976**	**511 139**	**7 512 355**	**10 725**	**18 671**	**37 790**	**559 728**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**9 204**	**15 583**	**45 000**	**124**	**346**	**850**	**5 540**
Minas Gerais	107	155	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	9 097	15 428	45 000	124	346	850	5 540
Sul	**242 772**	**495 556**	**7 467 355**	**10 601**	**18 325**	**36 940**	**554 188**
Paraná	29 500	24 730	42 907	60	744	1 633	5 466
Santa Catarina	17 800	48 540	150 828	570	1 520	5 375	-
Rio Grande do Sul	195 472	422 286	7 273 620	9 971	16 061	29 933	548 722
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.3 - Valor da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**4 132**	**134 379**	**792 007**	**5 051 078**	**108 898**	**1 496**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**264**	**5 100**	**16 580**	**235 220**	**585**	**15**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	264	5 100	16 580	235 220	585	15
Sul	**3 868**	**129 279**	**775 427**	**4 815 858**	**108 313**	**1 480**
Paraná	78	10 312	52 806	212 420	2 349	64
Santa Catarina	-	-	-	90	3	
Rio Grande do Sul	3 790	118 966	722 620	4 603 348	105 960	1 415
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 54.4 - Rendimento médio da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	976	935	991	898	774	595	674
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	1 383	1 534	1 690	1 620	1 309	733	733
Minas Gerais	2 000	2 000	3 000	4 000	4 000	4 000	4 000
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 369	1 523	1 658	1 571	1 243	659	659
Sul	945	905	958	859	756	591	673
Paraná	1 092	1 459	1 096	1 120	1 296	530	1 026
Santa Catarina	1 928	1 928	1 800	3 250	4 666	3 000	4 182
Rio Grande do Sul	907	862	939	841	735	586	640
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.4 - Rendimento médio da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	679	603	163	180	200	183	226
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	706	889	157	140	742	1 417	947
Minas Gerais	8 000	8 000	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	560	686	157	140	742	1 417	947
Sul	678	598	163	181	198	182	224
Paraná	877	873	837	923	1 377	1 363	1 089
Santa Catarina	5 000	6 091	6 091	6 636	6 636	6 636	-
Rio Grande do Sul	649	561	152	169	180	163	216
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 54.4 - Rendimento médio da produção de noz, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**239**	**360**	**443**	**428**	**493**	**1 110**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 052**	**1 052**	**1 157**	**1 157**	**1 250**	**777**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 052	1 052	1 157	1 157	1 250	777
Sul	**237**	**358**	**441**	**426**	**491**	**1 114**
Paraná	1 192	3 031	3 016	2 909	3 470	4 151
Santa Catarina	-	-	-	166	200	200
Rio Grande do Sul	227	337	421	404	470	1 016
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 55.1 - Quantidade produzida de palmito, bruto - 1981-1986

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Brasil	49	36	40	152	24	24
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	152	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	152	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	49	36	40	-	24	24
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	49	36	40	-	24	24
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Investigado a partir de 1981.
2. A partir de 1987 os dados não foram informados.

Tabela 55.2 - Área colhida de palmito, bruto - 1981-1986

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Brasil	6	5	5	19	3	3
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	19	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	19	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	6	5	5	-	3	3
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	6	5	5	-	3	3
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Investigado a partir de 1981.
2. A partir de 1987 os dados não foram informados.

Tabela 55.3 - Valor da produção de palmito, bruto - 1981-1986

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1981 (1)	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)
Brasil	**1 826**	**2 112**	**4 800**	**60 800**	**38**	**240**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	60 800	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	60 800	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	1 826	2 112	4 800	-	38	240
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 826	2 112	4 800	-	38	240
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Investigado a partir de 1981.
2. A partir de 1987 os dados não foram informados.
(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2.283 de 27.02.1986.

Tabela 55.4 - Rendimento médio da produção de palmito, bruto - 1981-1986

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Brasil	8 167	7 200	8 000	8 000	8 000	8 000
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	8 000	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	8 000	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	8 167	7 200	8 000	-	8 000	8 000
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	8 167	7 200	8 000	-	8 000	8 000
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Notas: 1. Investigado a partir de 1981.
2. A partir de 1987 os dados não foram informados.

Tabela 56.1 - Quantidade produzida de pêra, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**273 227**	**310 656**	**290 035**	**246 126**	**240 395**	**222 410**	**205 344**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**82 502**	**100 831**	**91 202**	**89 447**	**92 333**	**100 188**	**94 820**
Minas Gerais	24 450	37 686	30 175	36 503	40 513	43 823	42 731
Espírito Santo	628	948	960	1 584	1 443	1 443	1 136
Rio de Janeiro	3 122	3 090	3 126	2 328	2 414	2 760	3 068
São Paulo	54 302	59 107	56 941	49 032	47 963	52 162	47 885
Sul	**190 725**	**209 825**	**198 833**	**156 678**	**148 062**	**122 222**	**110 524**
Paraná	20 752	22 155	23 070	19 514	14 242	13 519	11 638
Santa Catarina	78 507	92 881	80 234	44 775	43 655	14 377	16 996
Rio Grande do Sul	91 466	94 789	95 529	92 389	90 165	94 326	81 890
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.1 - Quantidade produzida de pêra, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**205 359**	**194 312**	**177 983**	**169 681**	**156 715**	**134 714**	**125 788**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**77 681**	**66 079**	**63 747**	**52 387**	**54 789**	**51 893**	**47 661**
Minas Gerais	34 968	27 012	23 676	23 171	25 182	29 067	27 108
Espírito Santo	1 070	917	850	874	875	873	873
Rio de Janeiro	2 860	2 437	2 068	2 096	2 019	2 078	1 810
São Paulo	38 783	35 713	37 153	26 246	26 713	19 875	17 870
Sul	**127 678**	**128 233**	**114 236**	**117 294**	**101 926**	**82 821**	**78 127**
Paraná	11 352	16 128	19 564	23 484	20 583	18 991	18 900
Santa Catarina	34 312	37 195	35 234	35 274	22 189	7 272	8 232
Rio Grande do Sul	82 014	74 910	59 438	58 536	59 154	56 558	50 995
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.1 - Quantidade produzida de pêra, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**116 968**	**112 257**	**109 836**	**109 913**	**112 079**	**126 052**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**46 902**	**42 859**	**42 036**	**40 595**	**41 269**	**51 099**
Minas Gerais	27 237	27 636	25 335	24 780	24 798	30 015
Espírito Santo	595	750	645	612	400	400
Rio de Janeiro	1 300	900	-	-	-	4 289
São Paulo	17 770	13 573	16 056	15 203	16 071	16 395
Sul	**70 066**	**69 398**	**67 800**	**69 318**	**70 810**	**74 893**
Paraná	15 181	13 809	15 257	15 659	11 612	11 638
Santa Catarina	1 564	1 868	296	296	926	961
Rio Grande do Sul	53 321	53 721	52 247	53 363	58 272	62 294
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**60**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	60
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 56.2 - Área colhida de pêra, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 079**	**5 402**	**5 528**	**4 780**	**4 571**	**4 411**	**4 043**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 984**	**2 057**	**2 331**	**2 128**	**2 013**	**2 105**	**1 999**
Minas Gerais	577	592	748	792	819	818	805
Espírito Santo	8	12	12	14	14	14	14
Rio de Janeiro	57	57	56	39	41	45	48
São Paulo	1 342	1 396	1 515	1 283	1 139	1 228	1 132
Sul	**3 095**	**3 345**	**3 197**	**2 652**	**2 558**	**2 306**	**2 044**
Paraná	235	246	217	192	147	151	138
Santa Catarina	848	1 025	876	472	447	141	150
Rio Grande do Sul	2 012	2 074	2 104	1 988	1 964	2 014	1 756
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.2 - Área colhida de pêra, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 788**	**3 668**	**3 192**	**2 990**	**2 873**	**2 618**	**2 426**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 579**	**1 409**	**1 288**	**1 086**	**1 064**	**989**	**920**
Minas Gerais	651	548	508	501	493	543	506
Espírito Santo	15	15	15	15	15	15	15
Rio de Janeiro	50	44	38	38	37	37	32
São Paulo	863	802	727	532	519	394	367
Sul	**2 209**	**2 259**	**1 904**	**1 904**	**1 809**	**1 629**	**1 506**
Paraná	133	177	220	222	212	208	213
Santa Catarina	331	348	306	306	220	46	51
Rio Grande do Sul	1 745	1 734	1 378	1 376	1 377	1 375	1 242
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.2 - Área colhida de pêra, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 265**	**2 190**	**2 207**	**2 170**	**2 177**	**2 284**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**902**	**841**	**843**	**818**	**829**	**933**
Minas Gerais	508	512	472	460	459	498
Espírito Santo	11	16	13	13	9	9
Rio de Janeiro	20	10	-	-	-	43
São Paulo	363	303	358	345	361	383
Sul	**1 363**	**1 349**	**1 364**	**1 352**	**1 348**	**1 349**
Paraná	158	157	171	173	162	169
Santa Catarina	11	15	5	5	12	13
Rio Grande do Sul	1 194	1 177	1 188	1 174	1 174	1 167
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	2
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	2
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 56.3 - Valor da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**45 043**	**50 902**	**64 351**	**86 614**	**164 507**	**343 565**	**625 085**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**20 679**	**21 991**	**28 588**	**42 094**	**103 438**	**232 407**	**424 843**
Minas Gerais	3 448	6 609	6 633	14 732	26 618	43 911	67 152
Espírito Santo	77	170	192	462	593	1 211	1 460
Rio de Janeiro	792	606	888	942	1 394	3 790	6 140
São Paulo	16 362	14 606	20 875	25 958	74 833	183 495	350 092
Sul	**24 364**	**28 911**	**35 763**	**44 520**	**61 069**	**111 158**	**200 242**
Paraná	2 247	2 459	3 424	8 548	8 192	18 301	27 138
Santa Catarina	10 836	12 403	15 419	11 705	18 057	17 393	30 203
Rio Grande do Sul	11 281	14 049	16 920	24 267	34 820	75 464	142 901
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.3 - Valor da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**1 133 971**	**2 932 745**	**6 532 730**	**20 005**	**66 336**	**163 076**	**928 255**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**649 797**	**1 638 208**	**3 422 043**	**12 198**	**41 991**	**112 607**	**435 792**
Minas Gerais	144 104	212 485	660 890	2 006	6 175	17 648	90 542
Espírito Santo	7 245	8 802	17 728	48	199	855	15 468
Rio de Janeiro	12 630	32 283	119 520	312	779	2 516	11 300
São Paulo	485 818	1 384 639	2 623 906	9 833	34 838	91 588	318 482
Sul	**484 175**	**1 294 536**	**3 110 687**	**7 806**	**24 346**	**50 469**	**492 462**
Paraná	49 612	181 265	548 088	1 928	6 426	14 733	240 651
Santa Catarina	157 679	293 638	1 118 959	3 653	4 615	11 828	82 056
Rio Grande do Sul	276 884	819 634	1 443 640	2 226	13 305	23 908	169 755
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.3 - Valor da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**21 800**	**404 635**	**2 096 332**	**23 056 242**	**410 577**	**7 724**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**17 414**	**204 293**	**939 841**	**15 889 989**	**221 317**	**3 344**
Minas Gerais	8 770	65 260	361 408	9 598 236	169 451	1 681
Espírito Santo	202	7 369	35 303	162 221	5 173	35
Rio de Janeiro	1 430	8 550	-	-	-	428
São Paulo	7 010	123 112	543 129	6 129 531	46 693	1 198
Sul	**4 386**	**200 342**	**1 156 491**	**7 166 253**	**189 259**	**4 372**
Paraná	1 944	76 722	425 756	2 165 937	52 492	1 368
Santa Catarina	84	1 794	11 400	88 800	4 950	44
Rio Grande do Sul	2 357	121 825	719 334	4 911 515	131 816	2 959
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	7
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	7
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 56.4 - Rendimento médio da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**53 795**	**57 507**	**52 467**	**51 490**	**52 591**	**50 421**	**50 790**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**41 583**	**49 018**	**39 126**	**42 033**	**45 868**	**47 595**	**47 434**
Minas Gerais	42 374	63 658	40 340	46 089	49 466	53 573	53 082
Espírito Santo	78 500	79 000	80 000	113 142	103 071	103 071	81 143
Rio de Janeiro	54 771	54 210	55 821	59 692	58 878	61 333	63 917
São Paulo	40 463	42 340	37 584	38 216	42 109	42 477	42 301
Sul	**61 623**	**62 727**	**62 193**	**59 079**	**57 881**	**53 001**	**54 072**
Paraná	88 306	90 060	106 313	101 635	96 884	89 529	84 333
Santa Catarina	92 579	90 615	91 591	94 862	97 662	101 964	113 307
Rio Grande do Sul	45 460	45 703	45 403	46 473	45 908	46 835	46 634
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.4 - Rendimento médio da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**54 213**	**52 975**	**55 759**	**56 749**	**54 548**	**51 457**	**51 489**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**49 196**	**46 898**	**49 493**	**48 238**	**51 493**	**52 470**	**51 806**
Minas Gerais	53 714	49 292	46 606	46 250	51 079	53 530	53 573
Espírito Santo	71 333	61 133	56 667	58 267	58 333	58 200	58 200
Rio de Janeiro	57 200	55 386	54 421	55 158	54 568	56 162	56 562
São Paulo	44 940	44 530	51 105	49 335	51 470	50 444	48 692
Sul	**57 799**	**56 765**	**59 998**	**61 604**	**56 344**	**50 842**	**51 877**
Paraná	85 353	91 119	88 927	105 784	97 090	91 303	88 732
Santa Catarina	103 662	106 882	115 144	115 275	100 859	158 087	161 411
Rio Grande do Sul	46 999	43 201	43 134	42 541	42 959	41 133	41 058
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 56.4 - Rendimento médio da produção de pêra, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**51 641**	**51 258**	**49 767**	**50 651**	**51 483**	**55 189**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**51 997**	**50 961**	**49 865**	**49 627**	**49 781**	**54 768**
Minas Gerais	53 616	53 976	53 676	53 869	54 026	60 271
Espírito Santo	54 090	46 875	49 615	47 076	44 444	44 444
Rio de Janeiro	65 000	90 000	-	-	-	99 744
São Paulo	48 953	44 795	44 849	44 066	44 518	42 806
Sul	**51 406**	**51 444**	**49 706**	**51 270**	**52 529**	**55 517**
Paraná	96 082	87 955	89 222	90 514	71 679	68 863
Santa Catarina	142 181	124 533	59 200	59 200	77 166	73 923
Rio Grande do Sul	44 657	45 642	43 978	45 454	49 635	53 379
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	**30 000**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	30 000
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 57.1 - Quantidade produzida de pêssego, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 442 042**	**1 417 301**	**1 044 194**	**1 059 027**	**1 066 141**	**1 143 674**	**1 035 592**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**440**	**441**	**441**	**441**	**441**	**441**	**441**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	440	441	441	441	441	441	441
Sudeste	**151 967**	**142 203**	**155 901**	**194 084**	**185 408**	**194 860**	**159 169**
Minas Gerais	52 296	33 427	34 970	36 395	38 935	47 461	49 314
Espírito Santo	1 072	1 085	1 448	1 165	1 060	1 300	1 180
Rio de Janeiro	1 682	1 430	1 608	1 358	748	538	448
São Paulo	96 917	106 261	117 875	155 166	144 665	145 561	108 227
Sul	**1 286 493**	**1 271 512**	**884 700**	**864 502**	**880 292**	**948 373**	**875 982**
Paraná	51 332	56 637	53 319	42 506	47 006	40 301	44 917
Santa Catarina	63 403	87 553	67 158	47 022	40 829	27 487	33 065
Rio Grande do Sul	1 171 758	1 127 322	764 223	774 974	792 457	880 585	798 000
Centro-Oeste	**3 142**	**3 145**	**3 152**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	3 142	3 145	3 152	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.1 - Quantidade produzida de pêssego, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 028 787**	**1 107 724**	**1 115 912**	**991 220**	**1 064 051**	**1 078 933**	**1 103 074**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**442**	**442**	**442**	**442**	**442**	**442**	**442**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	442	442	442	442	442	442	442
Sudeste	**134 936**	**142 062**	**188 981**	**192 105**	**187 833**	**193 876**	**218 553**
Minas Gerais	47 956	45 536	45 157	43 902	40 128	43 326	56 757
Espírito Santo	1 474	1 834	1 876	1 799	1 800	1 790	1 701
Rio de Janeiro	438	428	388	388	378	376	288
São Paulo	85 068	94 264	141 560	146 016	145 527	148 384	159 807
Sul	**893 409**	**965 220**	**926 489**	**798 673**	**875 776**	**884 615**	**884 079**
Paraná	59 678	109 485	137 270	58 229	60 726	54 679	55 996
Santa Catarina	37 166	46 374	48 049	48 594	38 306	53 276	49 111
Rio Grande do Sul	796 565	809 361	741 170	691 850	776 744	776 660	778 972
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.1 - Quantidade produzida de pêssego, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**871 508**	**1 027 911**	**966 716**	**1 166 116**	**1 273 209**	**1 361 874**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**442**	**442**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	442	442	-	-	-	-
Sudeste	**217 335**	**210 917**	**222 577**	**231 819**	**239 461**	**250 570**
Minas Gerais	57 147	57 563	56 767	59 004	59 409	58 547
Espírito Santo	1 312	1 301	1 260	1 258	1 213	1 213
Rio de Janeiro	288	288	-	-	-	994
São Paulo	158 588	151 765	164 550	171 557	178 839	189 816
Sul	**653 731**	**816 552**	**744 139**	**933 997**	**1 032 789**	**1 110 866**
Paraná	46 224	48 519	50 453	58 616	61 840	60 083
Santa Catarina	14 498	17 255	32 929	135 267	229 977	297 130
Rio Grande do Sul	593 009	750 778	660 757	740 114	740 972	753 653
Centro-Oeste	-	-	-	**300**	**959**	**438**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	300	959	438
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 57.2 - Área colhida de pêssego, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	22 106	19 357	19 941	19 971	20 081	21 077	19 171
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	15	15	15	15	15	15	15
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	15	15	15	15	15	15	15
Sudeste	2 162	2 008	2 111	2 179	1 923	2 071	2 027
Minas Gerais	782	587	587	634	619	752	859
Espírito Santo	12	12	16	12	10	10	10
Rio de Janeiro	16	13	15	12	7	5	5
São Paulo	1 352	1 396	1 493	1 521	1 287	1 304	1 153
Sul	19 891	17 296	17 777	17 777	18 143	18 991	17 129
Paraná	602	644	654	649	675	646	535
Santa Catarina	862	1 047	972	779	803	576	647
Rio Grande do Sul	18 427	15 605	16 151	16 349	16 665	17 769	15 947
Centro-Oeste	38	38	38	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	38	38	38	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.2 - Área colhida de pêssego, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**19 568**	**20 757**	**19 851**	**20 553**	**20 527**	**19 626**	**19 509**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**	**15**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	15	15	15	15	15	15	15
Sudeste	**1 841**	**1 892**	**2 084**	**2 098**	**1 978**	**2 045**	**2 177**
Minas Gerais	830	762	770	762	609	659	702
Espírito Santo	12	15	15	14	14	14	12
Rio de Janeiro	5	5	5	5	5	5	3
São Paulo	994	1 110	1 294	1 317	1 350	1 367	1 460
Sul	**17 712**	**18 850**	**17 752**	**18 440**	**18 534**	**17 566**	**17 317**
Paraná	614	761	846	790	801	787	788
Santa Catarina	570	597	601	592	407	697	590
Rio Grande do Sul	16 528	17 492	16 305	17 058	17 326	16 082	15 939
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.2 - Área colhida de pêssego, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	18 864	20 029	19 220	19 332	18 954	19 765
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	15	15	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	15	15	-	-	-	-
Sudeste	2 141	2 093	2 152	2 320	2 358	2 531
Minas Gerais	670	658	667	700	680	759
Espírito Santo	10	11	11	12	12	12
Rio de Janeiro	3	3	-	-	-	6
São Paulo	1 458	1 421	1 474	1 608	1 666	1 754
Sul	16 708	17 921	17 068	17 010	16 589	17 226
Paraná	713	687	715	850	972	872
Santa Catarina	510	556	629	913	1 605	1 949
Rio Grande do Sul	15 485	16 678	15 724	15 247	14 012	14 405
Centro-Oeste	-	-	-	2	7	8
Mato Grosso do Sul	-	-	-	2	7	8
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 57.3 - Valor da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**196 232**	**230 668**	**235 875**	**462 849**	**659 364**	**1 800 764**	**2 650 608**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**110**	**132**	**149**	**251**	**330**	**661**	**3 528**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	110	132	149	251	330	661	3 528
Sudeste	**37 459**	**25 109**	**49 610**	**206 973**	**284 744**	**471 561**	**946 473**
Minas Gerais	4 557	4 095	7 394	11 878	16 896	37 288	69 607
Espírito Santo	53	108	217	174	246	740	1 230
Rio de Janeiro	151	203	297	617	442	711	922
São Paulo	32 698	20 703	41 702	194 304	267 160	432 822	874 714
Sul	**158 535**	**205 113**	**185 644**	**255 625**	**374 290**	**1 328 542**	**1 700 606**
Paraná	4 208	7 258	10 560	13 754	28 074	40 457	123 959
Santa Catarina	20 273	13 500	17 914	23 154	28 322	44 355	114 896
Rio Grande do Sul	134 054	184 355	157 170	218 717	317 894	1 243 730	1 461 752
Centro-Oeste	**128**	**314**	**472**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	128	314	472	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.3 - Valor da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**5 401 111**	**15 185 415**	**42 841 164**	**107 985**	**308 072**	**1 092 688**	**5 708 072**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 630**	**22 100**	**110 500**	**221**	**309**	**530**	**1 326**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	6 630	22 100	110 500	221	309	530	1 326
Sudeste	**1 577 699**	**5 018 504**	**23 058 337**	**69 667**	**177 844**	**506 483**	**2 662 945**
Minas Gerais	219 009	451 627	1 095 259	2 533	9 962	43 745	258 127
Espírito Santo	11 850	20 342	45 842	140	420	2 165	38 420
Rio de Janeiro	1 712	4 240	6 380	29	151	538	2 880
São Paulo	1 345 128	4 542 295	21 910 856	57 965	167 311	460 035	2 363 518
Sul	**3 816 781**	**10 144 810**	**19 672 327**	**47 096**	**129 919**	**585 674**	**3 043 800**
Paraná	361 859	1 310 100	2 880 463	4 826	23 659	42 729	188 396
Santa Catarina	235 887	757 540	1 754 118	5 823	11 034	51 411	917 696
Rio Grande do Sul	3 219 036	8 077 170	15 037 746	36 447	95 226	491 534	1 937 708
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.3 - Valor da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**113 820**	**2 672 007**	**19 720 589**	**216 253 841**	**6 152 619**	**79 799**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**19**	**1 326**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	19	1 326	-	-	-	-
Sudeste	**87 750**	**1 577 892**	**10 330 780**	**81 883 349**	**874 209**	**24 751**
Minas Gerais	13 529	209 089	739 819	19 080 704	243 398	2 889
Espírito Santo	381	2 319	36 235	208 366	13 846	80
Rio de Janeiro	547	2 304	-	-	-	119
São Paulo	73 292	1 364 179	9 554 725	62 594 278	616 963	21 662
Sul	**26 049**	**1 092 789**	**9 389 808**	**134 443 219**	**5 275 983**	**54 960**
Paraná	3 798	147 434	897 305	7 874 830	326 093	5 605
Santa Catarina	1 366	36 426	1 005 056	51 049 998	1 652 485	17 194
Rio Grande do Sul	20 885	908 928	7 487 446	75 518 391	3 297 403	32 160
Centro-Oeste	-	-	-	**327 272**	**2 426**	**86**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	327 272	2 426	86
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 57.4 - Rendimento médio da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**65 233**	**73 219**	**52 364**	**53 028**	**53 092**	**54 261**	**54 019**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**29 333**	**29 400**	**29 400**	**29 400**	**29 400**	**29 400**	**29 400**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	29 333	29 400	29 400	29 400	29 400	29 400	29 400
Sudeste	**70 290**	**70 818**	**73 852**	**89 070**	**96 416**	**94 089**	**78 524**
Minas Gerais	66 974	56 945	59 574	57 405	62 899	63 113	57 409
Espírito Santo	89 333	90 416	90 500	97 083	106 000	130 000	118 000
Rio de Janeiro	105 125	110 000	107 200	113 166	106 857	107 600	89 600
São Paulo	71 684	76 118	78 951	102 015	112 404	111 627	93 866
Sul	**64 677**	**73 514**	**49 766**	**48 630**	**48 519**	**49 938**	**51 140**
Paraná	85 269	87 946	81 527	65 494	69 638	62 385	83 957
Santa Catarina	73 553	83 622	69 092	60 362	50 845	47 720	51 105
Rio Grande do Sul	63 589	72 241	47 317	47 401	47 552	49 557	50 041
Centro-Oeste	**82 684**	**82 763**	**82 947**	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	82 684	82 763	82 947	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.4 - Rendimento médio da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**52 575**	**53 366**	**56 214**	**48 228**	**51 837**	**54 975**	**56 541**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**29 467**	**29 467**	**29 467**	**29 467**	**29 467**	**29 467**	**29 466**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	29 467	29 467	29 467	29 467	29 467	29 467	29 466
Sudeste	**73 295**	**75 086**	**90 682**	**91 566**	**94 961**	**94 805**	**100 391**
Minas Gerais	57 778	59 759	58 645	57 614	65 892	65 745	80 850
Espírito Santo	122 833	122 267	125 067	128 500	128 571	127 857	141 750
Rio de Janeiro	87 600	85 600	77 600	77 600	75 600	75 200	96 000
São Paulo	85 581	84 923	109 397	110 870	107 798	108 547	109 456
Sul	**50 441**	**51 205**	**52 191**	**43 312**	**47 252**	**50 360**	**51 052**
Paraná	97 195	143 870	162 258	73 708	75 813	69 478	71 060
Santa Catarina	65 204	77 678	79 948	82 084	94 118	76 436	83 238
Rio Grande do Sul	48 195	46 270	45 457	40 559	44 831	48 294	48 872
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 57.4 - Rendimento médio da produção de pêssego, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**46 199**	**51 321**	**50 297**	**60 320**	**67 173**	**68 903**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**29 466**	**29 466**	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	29 466	29 466	-	-	-	-
Sudeste	**101 510**	**100 772**	**103 427**	**99 921**	**101 552**	**99 000**
Minas Gerais	85 294	87 481	85 107	84 291	87 366	77 137
Espírito Santo	131 200	118 272	114 545	104 833	101 083	101 083
Rio de Janeiro	96 000	96 000	-	-	-	165 666
São Paulo	108 770	106 801	111 635	106 689	107 346	108 218
Sul	**39 126**	**45 563**	**43 598**	**54 908**	**62 257**	**64 487**
Paraná	64 830	70 624	70 563	68 960	63 621	68 902
Santa Catarina	28 427	31 034	52 351	148 156	143 287	152 452
Rio Grande do Sul	38 295	45 016	42 022	48 541	52 881	52 318
Centro-Oeste	-	-	-	**150 000**	**137 000**	**54 750**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	150 000	137 000	54 750
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 58.1 - Quantidade produzida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**28 720**	**30 380**	**37 877**	**47 015**	**49 006**	**62 563**	**40 436**
Norte	**27 040**	**28 487**	**34 752**	**44 377**	**46 503**	**58 537**	**35 635**
Rondônia	47	77	60	60	60	60	55
Acre	-	-	-	-	1	1	1
Amazonas	53	82	96	80	82	62	84
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	26 928	28 312	34 566	44 199	46 289	58 264	35 341
Amapá	12	16	30	38	71	150	154
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 346**	**1 592**	**2 806**	**2 360**	**2 239**	**3 399**	**4 201**
Maranhão	111	51	92	200	632	677	612
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	22	25	11	10	10	10	9
Rio Grande do Norte	4	5	7	7	6	6	7
Paraíba	409	438	394	211	202	233	130
Pernambuco	25	25	22	22	22	15	17
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	7	8	8	4	4	4	16
Bahia	768	1 040	2 272	1 906	1 363	2 454	3 410
Sudeste	**150**	**149**	**151**	**167**	**187**	**471**	**483**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	150	149	151	167	187	471	483
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**184**	**152**	**168**	**111**	**77**	**156**	**117**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	184	152	168	111	77	156	117
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.1 - Quantidade produzida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**51 083**	**32 346**	**43 599**	**37 941**	**45 440**	**45 917**	**59 417**
Norte	**48 331**	**29 563**	**40 413**	**34 966**	**42 113**	**42 062**	**55 861**
Rondônia	32	27	34	39	44	-	-
Acre	-	-	1	-	1	-	-
Amazonas	72	59	54	69	55	29	19
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	47 927	29 374	40 148	34 705	41 863	41 964	55 757
Amapá	300	103	176	153	150	69	85
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 466**	**1 313**	**1 043**	**950**	**1 007**	**844**	**777**
Maranhão	690	611	339	315	324	367	395
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	8	7	8	4	3	5	5
Rio Grande do Norte	7	7	3	3	3	3	3
Paraíba	125	97	85	82	80	97	93
Pernambuco	15	13	10	6	7	4	7
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	16	16	45	50	90	99	30
Bahia	605	562	553	490	500	269	244
Sudeste	**1 195**	**1 431**	**2 101**	**1 976**	**2 299**	**2 997**	**2 761**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1 166	1 402	2 072	1 974	2 298	2 994	2 758
Rio de Janeiro	29	29	29	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	2	1	3	3
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**91**	**39**	**42**	**49**	**21**	**14**	**18**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	91	39	42	49	21	14	18
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.1 - Quantidade produzida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**65 530**	**78 155**	**83 906**	**33 034**	**42 270**	**34 927**
Norte	**60 614**	**71 472**	**75 347**	**25 306**	**34 497**	**27 899**
Rondônia	-	-	-	6	16	53
Acre	-	-	-	-	-	3
Amazonas	7	13	12	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	60 571	71 441	75 299	25 288	34 464	27 838
Amapá	36	18	36	12	17	5
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 240**	**1 756**	**2 976**	**2 932**	**3 191**	**3 376**
Maranhão	571	1 081	1 122	830	995	954
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	5	5	4	4	3	30
Rio Grande do Norte	3	3	3	3	3	3
Paraíba	73	73	62	56	41	45
Pernambuco	7	9	7	4	3	3
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	40	40	60	55	60	53
Bahia	541	545	1 718	1 980	2 086	2 288
Sudeste	**3 643**	**4 881**	**5 509**	**4 695**	**4 520**	**3 611**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	3 642	4 880	5 508	4 694	4 519	3 611
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1	1	1	1	1	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**33**	**46**	**74**	**101**	**62**	**41**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	33	46	74	101	62	41
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 58.2 - Área colhida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**9 909**	**11 173**	**12 578**	**15 786**	**19 879**	**23 039**	**22 998**
Norte	**7 016**	**8 315**	**9 427**	**12 383**	**15 423**	**19 196**	**18 709**
Rondônia	26	30	24	24	24	24	24
Acre	-	-	-	-	4	4	5
Amazonas	71	80	82	69	65	49	79
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	6 913	8 197	9 309	12 276	15 292	19 072	18 553
Amapá	6	8	12	14	38	47	48
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 712**	**2 669**	**2 956**	**3 169**	**4 170**	**3 480**	**3 917**
Maranhão	95	24	43	90	178	197	326
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	57	67	35	34	35	35	35
Rio Grande do Norte	15	15	15	15	2	2	6
Paraíba	1 905	1 753	1 520	942	935	1 092	587
Pernambuco	142	142	129	129	129	85	87
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	18	18	18	13	14	14	20
Bahia	480	650	1 196	1 946	2 877	2 055	2 856
Sudeste	**84**	**82**	**82**	**153**	**208**	**221**	**230**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	84	82	82	153	208	221	230
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**97**	**107**	**113**	**81**	**78**	**142**	**142**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	97	107	113	81	78	142	142
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.2 - Área colhida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**22 481**	**20 732**	**20 175**	**19 219**	**20 624**	**20 805**	**23 859**
Norte	**20 113**	**18 447**	**17 901**	**17 017**	**18 317**	**18 626**	**21 577**
Rondônia	14	12	15	15	17	-	-
Acre	-	-	2	-	1	-	-
Amazonas	81	76	46	43	41	34	27
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	19 879	18 235	17 753	16 859	18 178	18 546	21 506
Amapá	139	124	85	100	80	46	44
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 808**	**1 564**	**1 420**	**1 333**	**1 351**	**1 030**	**1 046**
Maranhão	287	245	220	208	212	316	355
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	33	33	35	23	18	16	17
Rio Grande do Norte	6	6	1	1	1	1	1
Paraíba	563	468	379	362	356	443	418
Pernambuco	81	61	36	25	24	21	31
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	20	20	25	25	30	33	10
Bahia	818	731	724	689	710	200	214
Sudeste	**504**	**682**	**798**	**796**	**918**	**1 128**	**1 223**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	488	666	782	795	917	1 126	1 221
Rio de Janeiro	16	16	16	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	1	1	2	2
Sul	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**56**	**39**	**56**	**73**	**38**	**21**	**13**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	56	39	56	73	38	21	13
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.2 - Área colhida de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**29 239**	**34 093**	**36 888**	**29 109**	**23 572**	**21 023**
Norte	**26 709**	**30 978**	**33 239**	**25 507**	**19 989**	**18 017**
Rondônia	-	-	-	5	79	108
Acre	-	-	-	-	-	6
Amazonas	14	18	15	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	26 665	30 945	33 210	25 492	19 902	17 899
Amapá	30	15	14	10	8	4
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 009**	**1 072**	**1 339**	**1 243**	**1 322**	**1 376**
Maranhão	390	459	471	351	418	401
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	19	21	20	20	16	30
Rio Grande do Norte	1	1	1	1	1	1
Paraíba	343	343	288	260	180	171
Pernambuco	33	28	15	5	2	2
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	10	10	10	10	12	10
Bahia	213	210	534	596	693	761
Sudeste	**1 497**	**2 004**	**2 266**	**2 308**	**2 202**	**1 591**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1 495	2 003	2 265	2 307	2 201	1 591
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2	1	1	1	1	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**24**	**39**	**44**	**51**	**59**	**39**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	24	39	44	51	59	39
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 58.3 - Valor da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**243 474**	**405 243**	**773 989**	**1 115 213**	**2 114 390**	**3 562 267**	**3 279 871**
Norte	**225 694**	**376 770**	**720 210**	**1 054 179**	**2 037 725**	**3 359 740**	**2 821 297**
Rondônia	799	1 309	1 080	1 230	1 530	2 400	21 395
Acre	-	-	-	-	31	50	70
Amazonas	287	738	3 360	2 457	2 602	2 976	6 300
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	224 500	374 435	715 110	1 049 352	2 031 432	3 346 064	2 784 292
Amapá	108	288	660	1 140	2 130	8 250	9 240
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**14 627**	**23 778**	**48 354**	**51 811**	**66 723**	**163 131**	**404 743**
Maranhão	1 132	765	1 527	4 225	14 985	25 036	50 829
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	264	210	218	192	247	700	930
Rio Grande do Norte	20	44	114	126	150	210	328
Paraíba	3 782	4 153	5 319	4 610	9 668	12 930	12 420
Pernambuco	171	206	216	242	372	1 125	2 700
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	42	64	64	32	140	160	800
Bahia	9 216	18 336	40 896	42 384	41 161	122 970	336 736
Sudeste	**1 433**	**2 217**	**2 795**	**5 671**	**6 862**	**32 396**	**43 576**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1 433	2 217	2 795	5 671	6 862	32 396	43 576
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 720**	**2 478**	**2 630**	**3 552**	**3 080**	**7 000**	**10 255**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	-	-	-	-
Mato Grosso	1 720	2 478	2 630	3 552	3 080	7 000	10 255
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.3 - Valor da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**7 877 932**	**33 278 095**	**141 315 855**	**816 983**	**2 373 214**	**7 089 535**	**27 632 340**
Norte	**7 492 562**	**32 049 159**	**134 233 607**	**771 369**	**2 264 847**	**6 671 354**	**26 607 193**
Rondônia	16 000	21 600	81 600	390	880	-	-
Acre	-	-	1 500	-	35	-	-
Amazonas	14 400	109 600	162 000	1 932	2 750	4 430	11 400
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	7 421 662	31 866 459	133 671 707	768 129	2 257 882	6 664 509	26 561 793
Amapá	40 500	51 500	316 800	918	3 300	2 415	34 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**199 756**	**328 835**	**2 385 098**	**7 356**	**21 928**	**39 501**	**360 148**
Maranhão	110 749	118 801	803 450	1 676	6 169	22 787	236 266
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	980	1 330	2 065	6	130	540	970
Rio Grande do Norte	565	1 710	900	3	7	240	312
Paraíba	13 709	13 650	120 483	221	1 904	3 743	23 090
Pernambuco	5 270	16 000	31 250	123	216	235	727
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	880	240	10 350	80	2 880	495	3 000
Bahia	67 602	177 104	1 416 600	5 246	10 621	11 461	95 783
Sudeste	**175 494**	**884 285**	**4 609 950**	**37 847**	**85 599**	**377 304**	**654 498**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	158 674	858 185	4 575 150	37 775	85 539	376 554	652 998
Rio de Janeiro	16 820	26 100	34 800	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	72	60	750	1 500
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**10 120**	**15 817**	**87 200**	**411**	**840**	**1 376**	**10 500**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	10 120	15 817	87 200	411	840	1 376	10 500
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.3 - Valor da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**614 146**	**5 364 961**	**25 781 809**	**97 978 306**	**2 652 575**	**36 683**
Norte	**587 141**	**4 856 360**	**23 165 093**	**70 757 544**	**2 268 760**	**27 190**
Rondônia	-	-	-	23 820	1 179	58
Acre	-	-	-	-	-	6
Amazonas	49	4 000	3 050	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	586 804	4 850 830	23 156 643	70 716 444	2 267 018	27 123
Amapá	288	1 530	5 400	17 280	563	3
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**9 590**	**195 789**	**1 291 546**	**15 471 609**	**140 782**	**5 326**
Maranhão	4 957	136 118	273 207	5 737 488	38 489	740
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	16	370	1 390	25 170	335	65
Rio Grande do Norte	15	144	660	14 100	225	
Paraíba	28	3 524	14 585	34 750	1 510	86
Pernambuco	5	775	4 254	10 950	246	6
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	80	2 000	18 000	115 500	1 860	79
Bahia	4 487	52 856	979 450	9 533 650	98 115	4 347
Sudeste	**17 305**	**294 412**	**1 172 698**	**11 147 153**	**224 432**	**4 118**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	17 295	294 312	1 172 398	11 146 843	224 312	4 118
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	9	100	300	310	120	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**108**	**18 400**	**152 471**	**602 000**	**18 600**	**47**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	108	18 400	152 471	602 000	18 600	47
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 58.4 - Rendimento médio da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 898**	**2 719**	**3 011**	**2 978**	**2 465**	**2 715**	**1 758**
Norte	**3 854**	**3 425**	**3 686**	**3 584**	**3 015**	**3 049**	**1 905**
Rondônia	1 808	2 566	2 500	2 500	2 500	2 500	2 292
Acre	-	-	-	-	250	250	200
Amazonas	746	1 025	1 170	1 159	1 262	1 265	1 063
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	3 895	3 453	3 713	3 600	3 027	3 054	1 905
Amapá	2 000	2 000	2 500	2 714	1 868	3 191	3 208
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**496**	**596**	**949**	**744**	**536**	**976**	**1 073**
Maranhão	1 168	2 125	2 139	2 222	3 550	3 436	1 877
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	385	373	314	294	285	285	257
Rio Grande do Norte	266	333	466	466	3 000	3 000	1 167
Paraíba	214	249	259	223	216	213	221
Pernambuco	176	176	170	170	170	176	195
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	388	444	444	307	285	285	800
Bahia	1 600	1 600	1 899	979	473	1 194	1 194
Sudeste	**1 785**	**1 817**	**1 841**	**1 091**	**899**	**2 131**	**2 100**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	1 785	1 817	1 841	1 091	899	2 131	2 100
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 896**	**1 420**	**1 486**	**1 370**	**987**	**1 098**	**824**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	1 896	1 420	1 486	1 370	987	1 098	824
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.4 - Rendimento médio da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 272**	**1 560**	**2 161**	**1 974**	**2 203**	**2 207**	**2 490**
Norte	**2 403**	**1 603**	**2 258**	**2 055**	**2 299**	**2 258**	**2 588**
Rondônia	2 286	2 250	2 267	2 600	2 588	-	-
Acre	-	-	500	-	1 000	-	-
Amazonas	889	776	1 174	1 605	1 341	853	703
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	2 411	1 611	2 261	2 059	2 303	2 263	2 592
Amapá	2 158	831	2 071	1 530	1 875	1 500	1 931
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**811**	**840**	**735**	**713**	**745**	**819**	**742**
Maranhão	2 404	2 494	1 541	1 514	1 528	1 161	1 112
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	242	212	229	174	167	313	294
Rio Grande do Norte	1 167	1 167	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Paraíba	222	207	224	227	225	219	222
Pernambuco	185	213	278	240	292	190	225
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	800	800	1 800	2 000	3 000	3 000	3 000
Bahia	740	769	764	711	704	1 345	1 140
Sudeste	**2 371**	**2 098**	**2 633**	**2 482**	**2 504**	**2 657**	**2 257**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	2 389	2 105	2 650	2 483	2 506	2 659	2 258
Rio de Janeiro	1 813	1 813	1 813	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	2 000	1 000	1 500	1 500
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 625**	**1 000**	**750**	**671**	**553**	**667**	**1 384**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	1 625	1 000	750	671	553	667	1 384
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 58.4 - Rendimento médio da produção de pimenta-do-reino, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 241**	**2 292**	**2 274**	**1 134**	**1 793**	**1 661**
Norte	**2 269**	**2 307**	**2 266**	**992**	**1 725**	**1 548**
Rondônia	-	-	-	1 200	202	490
Acre	-	-	-	-	-	500
Amazonas	500	722	800	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	2 271	2 308	2 267	991	1 731	1 555
Amapá	1 200	1 200	2 571	1 200	2 125	1 250
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 228**	**1 638**	**2 222**	**2 358**	**2 413**	**2 453**
Maranhão	1 464	2 355	2 382	2 364	2 380	2 379
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	263	238	200	200	187	1 000
Rio Grande do Norte	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Paraíba	212	212	215	215	227	263
Pernambuco	212	321	466	800	1 500	1 500
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	4 000	4 000	6 000	5 500	5 000	5 300
Bahia	2 439	2 595	3 217	3 322	3 010	3 006
Sudeste	**2 433**	**2 435**	**2 431**	**2 034**	**2 052**	**2 269**
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	2 436	2 436	2 431	2 034	2 053	2 269
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	500	1 000	1 000	1 000	1 000	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**1 375**	**1 179**	**1 681**	**1 980**	**1 050**	**1 051**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	1 375	1 179	1 681	1 980	1 050	1 051
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 59.1 - Quantidade produzida de rami, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	23 780	18 500	14 020	7 220	8 980	17 283	10 259
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	280	200	220	220	180	283	130
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	280	200	220	220	180	283	130
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	23 500	18 300	13 800	7 000	8 800	17 000	10 129
Paraná	23 500	18 300	13 800	7 000	8 800	17 000	10 129
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.1 - Quantidade produzida de rami, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	9 657	9 583	9 625	10 004	7 000	15 500	19 060
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	180	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	180	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	9 477	9 583	9 625	10 004	7 000	15 500	19 060
Paraná	9 477	9 583	9 625	10 004	7 000	15 500	19 060
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.1 - Quantidade produzida de rami, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**9 193**	**10 183**	**7 999**	**6 955**	**7 079**	**3 992**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**9 193**	**10 183**	**7 999**	**6 955**	**7 079**	**3 992**
Paraná	9 193	10 183	7 999	6 955	7 079	3 992
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 59.2 - Área colhida de rami, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	12 360	9 675	8 200	6 400	6 350	7 016	7 325
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	200	200	200	200	150	236	130
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	200	200	200	200	150	236	130
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	12 160	9 475	8 000	6 200	6 200	6 780	7 195
Paraná	12 160	9 475	8 000	6 200	6 200	6 780	7 195
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.2 - Área colhida de rami, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	5 968	4 670	4 495	4 887	5 530	7 100	8 162
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	150	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	150	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	5 818	4 670	4 495	4 887	5 530	7 100	8 162
Paraná	5 818	4 670	4 495	4 887	5 530	7 100	8 162
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.2 - Área colhida de rami, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	8 030	7 139	5 559	5 224	4 696	3 482
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	8 030	7 139	5 559	5 224	4 696	3 482
Paraná	8 030	7 139	5 559	5 224	4 696	3 482
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 59.3 - Valor da produção de rami, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**51 864**	**48 141**	**55 750**	**47 967**	**140 312**	**575 723**	**323 545**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 260**	**600**	**1 210**	**1 320**	**1 800**	**4 245**	**13 000**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 260	600	1 210	1 320	1 800	4 245	13 000
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**50 604**	**47 541**	**54 540**	**46 647**	**138 512**	**571 478**	**310 545**
Paraná	50 604	47 541	54 540	46 647	138 512	571 478	310 545
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.3 - Valor da produção de raml, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**644 958**	**1 967 480**	**10 925 794**	**42 671**	**141 719**	**304 052**	**1 122 243**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**19 800**	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	19 800	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**625 158**	**1 967 480**	**10 925 794**	**42 671**	**141 719**	**304 052**	**1 122 243**
Paraná	625 158	1 967 480	10 925 794	42 671	141 719	304 052	1 122 243
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.3 - Valor da produção de rami, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**8 317**	**295 439**	**1 268 043**	**16 669 490**	**328 928**	**2 940**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**8 317**	**295 439**	**1 268 043**	**16 669 490**	**328 928**	**2 940**
Paraná	8 317	295 439	1 268 043	16 669 490	328 928	2 940
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 59.4 - Rendimento médio da produção de rami, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 923**	**1 912**	**1 709**	**1 128**	**1 414**	**2 463**	**1 401**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 400**	**1 000**	**1 100**	**1 100**	**1 200**	**1 199**	**1 000**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 400	1 000	1 100	1 100	1 200	1 199	1 000
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 932**	**1 931**	**1 725**	**1 129**	**1 419**	**2 507**	**1 408**
Paraná	1 932	1 931	1 725	1 129	1 419	2 507	1 408
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.4 - Rendimento médio da produção de rami, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 618**	**2 052**	**2 141**	**2 047**	**1 266**	**2 183**	**2 335**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 200**	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 200	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**1 629**	**2 052**	**2 141**	**2 047**	**1 266**	**2 183**	**2 335**
Paraná	1 629	2 052	2 141	2 047	1 266	2 183	2 335
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 59.4 - Rendimento médio da produção de rami, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	1 144	1 426	1 438	1 331	1 507	1 146
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	1 144	1 426	1 438	1 331	1 507	1 146
Paraná	1 144	1 426	1 438	1 331	1 507	1 146
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 60.1 - Quantidade produzida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**314 314**	**166 438**	**225 246**	**201 786**	**228 191**	**234 981**	**239 203**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**314 314**	**166 438**	**225 246**	**201 786**	**228 191**	**234 981**	**239 203**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	366	394	379	369	367	330	292
Rio Grande do Norte	36 093	22 305	26 855	15 275	13 661	13 756	14 353
Paraíba	83 712	38 922	103 264	100 215	102 817	80 973	80 185
Pernambuco	5 610	6 817	7 248	10 927	11 386	6 922	6 202
Alagoas	40	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	188 493	98 000	87 500	75 000	99 960	133 000	138 171
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.1 - Quantidade produzida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**251 325**	**180 859**	**224 759**	**290 901**	**246 418**	**191 279**	**185 382**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**251 325**	**180 859**	**224 759**	**290 901**	**246 418**	**191 279**	**185 382**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	259	255	511	313	163	176	169
Rio Grande do Norte	14 198	12 436	16 140	17 809	17 910	17 620	8 134
Paraíba	81 050	88 534	83 341	78 228	74 671	64 223	65 522
Pernambuco	5 818	4 634	5 767	4 551	1 488	1 260	989
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	150 000	75 000	119 000	190 000	152 186	108 000	110 568
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.1 - Quantidade produzida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**220 956**	**185 156**	**233 721**	**204 227**	**126 076**	**131 421**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**220 956**	**185 156**	**233 721**	**204 227**	**126 076**	**131 421**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	171	177	177	177	166	62
Rio Grande do Norte	8 006	8 006	5 552	2 951	1 970	2 553
Paraíba	61 629	57 294	58 680	50 890	10 441	27 157
Pernambuco	1 426	520	948	499	303	102
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	149 724	119 159	168 364	149 710	113 196	101 547
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 60.2 - Área colhida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	326 982	280 715	295 776	269 636	287 886	296 081	312 546
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	326 982	280 715	295 776	269 636	287 886	296 081	312 546
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	366	394	379	369	367	330	340
Rio Grande do Norte	61 951	46 278	51 789	35 045	34 353	34 466	34 860
Paraíba	88 178	87 373	110 608	100 719	104 213	114 555	115 302
Pernambuco	5 100	6 670	8 000	8 503	8 953	6 730	7 490
Alagoas	29	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	171 358	140 000	125 000	125 000	140 000	140 000	154 554
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.2 - Área colhida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**345 279**	**306 661**	**320 350**	**332 605**	**322 441**	**296 181**	**270 225**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**345 279**	**306 661**	**320 350**	**332 605**	**322 441**	**296 181**	**270 225**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	340	340	310	220	220	220	228
Rio Grande do Norte	34 803	33 240	33 929	35 821	35 821	35 011	7 151
Paraíba	115 871	117 816	110 566	102 221	94 610	79 297	82 898
Pernambuco	6 765	5 265	5 545	4 343	1 660	1 653	1 218
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	187 500	150 000	170 000	190 000	190 130	180 000	178 730
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.2 - Área colhida de sisal, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	270 245	249 109	300 263	264 201	179 105	164 793
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	270 245	249 109	300 263	264 201	179 105	164 793
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	228	221	221	221	221	77
Rio Grande do Norte	8 776	8 776	6 119	3 563	2 965	2 950
Paraíba	72 643	69 029	74 459	63 962	37 414	36 748
Pernambuco	1 610	1 040	1 205	670	458	160
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	186 988	170 043	218 259	195 785	138 047	124 858
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 60.3 - Valor da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**797 321**	**450 517**	**650 106**	**875 755**	**2 232 250**	**3 732 831**	**6 429 054**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**797 321**	**450 517**	**650 106**	**875 755**	**2 232 250**	**3 732 831**	**6 429 054**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	691	743	947	801	1 149	2 590	2 774
Rio Grande do Norte	96 326	59 941	77 792	58 634	116 863	161 487	404 565
Paraíba	182 877	95 525	274 303	436 153	1 189 929	1 297 845	2 409 615
Pernambuco	13 767	17 667	24 030	42 559	97 740	93 296	139 173
Alagoas	60	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	503 600	276 641	273 034	337 608	826 569	2 177 613	3 472 927
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.3 - Valor da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**10 913 546**	**17 959 626**	**71 386 091**	**357 305**	**637 006**	**1 486 417**	**8 935 068**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 913 546**	**17 959 626**	**71 386 091**	**357 305**	**637 006**	**1 486 417**	**8 935 068**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	11 655	14 839	306 600	309	326	491	5 705
Rio Grande do Norte	560 294	1 266 636	5 096 600	23 030	35 922	128 753	194 864
Paraíba	3 181 609	8 005 488	27 193 056	112 887	191 031	414 887	3 065 088
Pernambuco	230 803	347 678	1 361 262	5 096	3 726	7 437	31 161
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	6 929 185	8 324 985	37 428 573	215 981	406 001	934 849	5 638 248
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.3 - Valor da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	279 106	2 388 970	13 556 969	116 595 909	3 327 423	24 057
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	279 106	2 388 970	13 556 969	116 595 909	3 327 423	24 057
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	100	6 952	22 920	171 371	3 249	15
Rio Grande do Norte	9 116	112 631	648 941	3 169 504	37 170	546
Paraíba	92 459	801 303	3 064 070	26 391 749	232 984	5 274
Pernambuco	771	6 239	53 803	269 075	1 717	22
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	176 658	1 461 843	9 767 234	86 594 210	3 052 300	18 198
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 60.4 - Rendimento médio da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	961	592	761	748	792	793	765
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	961	592	761	748	792	793	765
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	859
Rio Grande do Norte	582	481	518	436	397	399	412
Paraíba	949	445	933	994	986	707	695
Pernambuco	1 100	1 022	906	1 285	1 271	1 029	828
Alagoas	1 379	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	1 099	700	700	600	714	950	894
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.4 - Rendimento médio da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	728	590	702	875	764	646	686
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	728	590	702	875	764	646	686
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	762	750	1 648	1 423	741	800	741
Rio Grande do Norte	408	374	476	497	500	503	1 137
Paraíba	699	751	754	765	789	810	790
Pernambuco	860	880	1 040	1 048	896	762	812
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	800	500	700	1 000	800	600	618
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 60.4 - Rendimento médio da produção de sisal, fibra seca - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**817**	**743**	**778**	**772**	**703**	**797**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**817**	**743**	**778**	**772**	**703**	**797**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	750	800	800	800	751	805
Rio Grande do Norte	912	912	907	828	664	865
Paraíba	848	829	788	795	279	739
Pernambuco	885	500	786	744	661	637
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	800	700	771	764	819	813
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	-	-	-	-	-	-
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 61.1 - Quantidade produzida de soja, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**9 893 008**	**11 227 123**	**12 513 406**	**9 540 577**	**10 240 306**	**15 155 804**	**15 007 367**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**709**	**540**	**442**	**5 488**	**2 855**	**2 320**	**1 131**
Maranhão	-	-	-	55	30	96	112
Piauí	-	-	-	27	10	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	709	540	442	5 406	2 815	2 224	1 019
Sudeste	**765 656**	**870 521**	**873 588**	**882 564**	**1 043 442**	**1 388 600**	**1 305 874**
Minas Gerais	87 375	105 515	105 588	137 064	195 042	289 542	273 874
Espírito Santo	281	6	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	678 000	765 000	768 000	745 500	848 400	1 099 058	1 032 000
Sul	**8 780 627**	**10 016 885**	**10 854 365**	**8 072 584**	**8 055 037**	**11 856 126**	**11 719 750**
Paraná	3 624 946	4 500 000	4 700 000	3 150 103	4 000 000	5 400 192	4 983 210
Santa Catarina	467 160	409 885	476 365	354 681	425 111	718 764	648 196
Rio Grande do Sul	4 688 521	5 107 000	5 678 000	4 567 800	3 629 926	5 737 170	6 088 344
Centro-Oeste	**346 016**	**339 177**	**785 011**	**579 941**	**1 138 972**	**1 908 758**	**1 980 612**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	471 836	826 705	1 322 082	1 347 447
Mato Grosso	272 624	290 423	695 250	7 269	26 503	117 173	224 901
Goiás	73 392	48 722	89 760	100 464	282 402	455 794	382 713
Distrito Federal	-	32	1	372	3 362	13 709	25 551

Tabela 61.1 - Quantidade produzida de soja, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**12 836 047**	**14 582 347**	**15 540 792**	**18 278 585**	**13 330 225**	**16 968 827**	**18 016 170**
Norte	-	-	-	**677**	**1 161**	**2 050**	**9 666**
Rondônia	-	-	-	677	1 160	2 050	9 666
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	1	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**804**	**4 687**	**44 314**	**86 198**	**159 552**	**159 331**	**393 000**
Maranhão	430	487	7 604	9 013	13 881	8 664	25 916
Piauí	20	-	781	875	1 080	-	12
Ceará	-	-	-	-	-	-	31
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	3 019	1 856	1 136
Sergipe	-	-	-	710	1 154	168	180
Bahia	354	4 200	35 929	75 600	140 418	148 643	365 725
Sudeste	**1 383 690**	**1 443 222**	**1 424 785**	**1 840 113**	**1 704 151**	**1 719 274**	**1 932 731**
Minas Gerais	390 390	477 222	554 082	879 727	786 115	795 874	930 823
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	8
São Paulo	993 300	966 000	870 703	960 386	918 036	923 400	1 001 900
Sul	**8 955 351**	**9 989 266**	**10 115 263**	**10 688 811**	**6 367 058**	**9 260 535**	**8 925 618**
Paraná	4 200 120	4 315 000	4 121 000	4 413 000	2 600 000	3 810 000	4 771 264
Santa Catarina	534 652	405 397	578 769	563 882	498 034	455 317	519 975
Rio Grande do Sul	4 220 579	5 268 869	5 415 494	5 711 929	3 269 024	4 995 218	3 634 379
Centro-Oeste	**2 496 202**	**3 145 172**	**3 956 430**	**5 662 786**	**5 098 303**	**5 827 637**	**6 755 155**
Mato Grosso do Sul	1 537 341	1 801 000	2 006 835	2 558 720	1 965 013	2 283 898	2 480 527
Mato Grosso	365 501	611 258	1 050 095	1 656 039	1 921 053	2 389 033	2 694 718
Goiás	560 916	693 106	847 510	1 356 240	1 128 428	1 064 650	1 497 990
Distrito Federal	32 444	39 808	51 990	91 787	83 809	90 056	81 920

Tabela 61.1 - Quantidade produzida de soja, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**24 071 360**	**19 897 804**	**14 937 806**	**19 214 705**	**22 590 978**	**24 931 832**
Norte	**122 710**	**44 392**	**10 842**	**21 107**	**37 358**	**68 637**
Rondônia	18 310	9 252	1 932	9 852	10 852	11 052
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	104 400	35 140	8 910	11 255	26 506	57 585
Nordeste	**621 275**	**225 502**	**451 887**	**504 748**	**682 746**	**1 024 430**
Maranhão	38 802	4 176	8 037	24 029	87 370	140 637
Piauí	547	906	2 850	719	3 107	10 409
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	4	-	-	-	-
Alagoas	1 002	-	-	-	-	-
Sergipe	240	-	-	-	-	-
Bahia	580 684	220 416	441 000	480 000	592 269	873 384
Sudeste	**2 518 819**	**1 685 994**	**1 955 057**	**1 827 847**	**2 096 804**	**2 499 815**
Minas Gerais	1 168 819	748 794	971 705	974 084	1 120 604	1 268 915
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 350 000	937 200	983 352	853 763	976 200	1 230 900
Sul	**11 988 195**	**11 500 593**	**6 001 202**	**9 456 582**	**11 266 736**	**11 209 966**
Paraná	5 031 297	4 649 752	3 531 216	3 440 466	4 764 034	5 332 893
Santa Catarina	660 567	537 365	249 484	367 364	435 208	434 345
Rio Grande do Sul	6 296 331	6 313 476	2 220 502	5 648 752	6 067 494	5 442 728
Centro-Oeste	**8 820 361**	**6 441 323**	**6 518 818**	**7 404 421**	**8 507 334**	**10 128 984**
Mato Grosso do Sul	2 850 266	2 038 614	2 017 935	1 871 188	2 289 171	2 392 506
Mato Grosso	3 795 435	3 064 715	2 738 410	3 642 743	4 118 726	5 319 793
Goiás	2 051 768	1 258 440	1 661 260	1 797 670	2 004 277	2 309 979
Distrito Federal	122 892	79 554	101 213	92 820	95 160	106 706

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 61.2 - Área colhida de soja, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**5 824 492**	**6 417 000**	**7 070 263**	**7 782 187**	**8 256 096**	**8 774 023**	**8 501 169**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**757**	**600**	**378**	**3 572**	**1 970**	**1 986**	**3 146**
Maranhão	-	-	-	32	15	80	66
Piauí	-	-	-	100	45	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	757	600	378	3 440	1 910	1 906	3 080
Sudeste	**467 197**	**473 669**	**549 120**	**670 894**	**652 949**	**723 156**	**728 938**
Minas Gerais	75 781	79 664	99 820	112 094	117 149	162 389	185 938
Espírito Santo	216	5	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	391 200	394 000	449 300	558 800	535 800	560 767	543 000
Sul	**5 106 658**	**5 718 670**	**6 040 642**	**6 511 326**	**6 847 671**	**6 918 703**	**6 566 542**
Paraná	1 631 897	2 083 300	2 200 000	2 348 541	2 340 460	2 410 800	2 266 200
Santa Catarina	361 475	339 370	350 642	408 785	475 385	520 401	483 882
Rio Grande do Sul	3 113 286	3 296 000	3 490 000	3 754 000	4 031 826	3 987 502	3 816 460
Centro-Oeste	**249 880**	**224 061**	**480 123**	**596 395**	**753 506**	**1 130 178**	**1 202 543**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	494 022	579 918	806 559	777 238
Mato Grosso	194 280	191 114	412 122	5 566	19 130	70 431	120 089
Goiás	55 600	32 920	68 000	96 600	152 650	246 066	289 916
Distrito Federal	-	27	1	207	1 808	7 122	15 300

Tabela 61.2 - Área colhida de soja, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**8 203 277**	**8 137 112**	**9 421 202**	**10 153 405**	**9 181 587**	**9 134 291**	**10 519 972**
Norte	**-**	**-**	**-**	**811**	**801**	**980**	**4 620**
Rondônia	-	-	-	811	800	980	4 620
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	1	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 405**	**7 430**	**32 436**	**72 217**	**111 993**	**181 475**	**258 858**
Maranhão	215	430	4 263	8 130	8 868	8 445	14 365
Piauí	10	-	546	666	740	-	20
Ceará	-	-	-	-	-	-	34
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	2 081	1 776	970
Sergipe	-	-	-	421	787	170	120
Bahia	1 180	7 000	27 627	63 000	99 517	171 084	243 349
Sudeste	**745 348**	**727 611**	**815 394**	**944 156**	**908 664**	**877 822**	**996 153**
Minas Gerais	229 348	257 611	332 238	445 603	432 713	416 122	483 649
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	4
São Paulo	516 000	470 000	483 156	498 553	475 951	461 700	512 500
Sul	**6 085 281**	**5 784 290**	**6 242 159**	**6 253 673**	**5 370 508**	**5 237 178**	**5 948 386**
Paraná	2 099 996	2 022 000	2 177 900	2 196 370	1 745 000	1 718 000	2 123 379
Santa Catarina	445 700	359 455	422 446	420 130	382 490	361 765	386 648
Rio Grande do Sul	3 539 585	3 402 835	3 641 813	3 637 173	3 243 018	3 157 413	3 438 359
Centro-Oeste	**1 371 243**	**1 617 781**	**2 331 213**	**2 882 548**	**2 789 621**	**2 836 836**	**3 311 955**
Mato Grosso do Sul	842 561	925 350	1 181 134	1 307 640	1 205 749	1 151 157	1 176 417
Mato Grosso	194 331	301 839	538 169	795 438	913 222	1 096 828	1 319 230
Goiás	317 302	370 688	581 910	734 210	621 810	544 985	773 530
Distrito Federal	17 049	19 904	30 000	45 260	48 840	43 866	42 778

Tabela 61.2 - Área colhida de soja, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**12 211 208**	**11 487 303**	**9 616 648**	**9 441 391**	**10 635 330**	**11 525 410**
Norte	**68 240**	**30 920**	**5 340**	**11 020**	**21 085**	**35 750**
Rondônia	9 170	4 640	940	4 140	5 140	4 640
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	59 070	26 280	4 400	6 880	15 945	31 110
Nordeste	**409 905**	**376 814**	**216 485**	**342 712**	**426 132**	**503 277**
Maranhão	22 812	15 230	4 585	21 122	43 223	62 896
Piauí	330	1 560	1 900	1 590	1 860	6 345
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	9	-	-	-	-
Alagoas	870	-	-	-	-	-
Sergipe	150	-	-	-	-	-
Bahia	385 743	360 015	210 000	320 000	381 049	434 036
Sudeste	**1 179 597**	**1 119 587**	**973 849**	**937 294**	**1 042 745**	**1 145 391**
Minas Gerais	587 097	558 387	470 436	471 673	552 745	591 491
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	592 500	561 200	503 413	465 621	490 000	553 900
Sul	**6 505 885**	**6 149 829**	**5 350 799**	**4 890 952**	**5 372 061**	**5 556 401**
Paraná	2 399 993	2 267 638	1 972 538	1 810 657	2 073 537	2 154 077
Santa Catarina	436 435	366 143	261 684	203 727	220 211	217 266
Rio Grande do Sul	3 669 457	3 516 048	3 116 577	2 876 568	3 078 313	3 185 058
Centro-Oeste	**4 047 581**	**3 810 153**	**3 070 175**	**3 259 413**	**3 773 307**	**4 284 591**
Mato Grosso do Sul	1 298 400	1 256 469	1 064 744	940 851	1 067 132	1 101 691
Mato Grosso	1 703 649	1 527 754	1 164 585	1 453 702	1 678 532	2 022 956
Goiás	989 237	972 430	797 740	822 860	982 883	1 110 543
Distrito Federal	56 295	53 500	43 106	42 000	44 760	49 401

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 61.3 - Valor da produção de soja, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**11 516 484**	**16 494 220**	**37 426 689**	**31 599 553**	**51 649 921**	**132 636 930**	**251 952 199**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**888**	**756**	**1 326**	**25 208**	**15 077**	**37 849**	**23 975**
Maranhão	-	-	-	220	180	297	2 576
Piauí	-	-	-	121	60	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	888	756	1 326	24 867	14 837	37 552	21 399
Sudeste	**1 045 782**	**1 489 968**	**2 340 485**	**3 026 737**	**5 553 381**	**11 996 882**	**20 739 645**
Minas Gerais	123 108	189 299	270 523	436 127	948 886	2 644 129	4 060 040
Espírito Santo	329	7	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	922 345	1 300 662	2 069 962	2 590 610	4 604 495	9 352 753	16 679 605
Sul	**10 018 701**	**14 474 421**	**32 749 111**	**26 713 144**	**40 391 427**	**104 477 270**	**196 307 288**
Paraná	4 045 235	6 024 700	14 774 941	10 222 467	19 690 918	44 904 976	77 975 068
Santa Catarina	511 204	638 211	1 423 542	1 193 053	2 196 332	6 044 456	10 431 492
Rio Grande do Sul	5 462 262	7 811 510	16 550 628	15 297 624	18 504 177	53 527 838	107 900 727
Centro-Oeste	**451 113**	**529 075**	**2 335 767**	**1 834 464**	**5 690 036**	**16 124 929**	**34 881 292**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	1 510 961	4 157 967	11 467 193	25 003 587
Mato Grosso	359 747	461 392	2 059 770	23 493	102 921	896 486	3 400 816
Goiás	91 366	67 639	275 995	298 532	1 414 019	3 624 160	6 089 535
Distrito Federal	-	44	2	1 478	15 129	137 090	387 353

Tabela 61.3 - Valor da produção de soja, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**409 625 585**	**1 463 553 805**	**5 403 853 043**	**16 380 276**	**27 804 964**	**82 422 698**	**718 114 240**
Norte	**-**	**-**	**-**	**621**	**3 487**	**6 221**	**354 719**
Rondônia	-	-	-	621	3 480	6 221	354 719
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**24 075**	**436 400**	**16 404 730**	**310 872**	**332 285**	**954 750**	**12 639 567**
Maranhão	13 760	121 400	4 811 197	7 822	21 107	52 737	674 600
Piauí	600	-	279 320	1 046	1 595	-	180
Ceará	-	-	-	-	-	-	372
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	6 296	11 676	79 520
Sergipe	-	-	-	943	2 705	1 680	16 200
Bahia	9 715	315 000	11 314 213	301 061	300 582	888 658	11 868 695
Sudeste	**44 897 898**	**161 452 638**	**499 854 843**	**1 833 877**	**3 600 548**	**8 708 254**	**107 994 708**
Minas Gerais	12 347 443	47 571 775	186 974 176	736 968	1 645 079	3 950 912	43 261 687
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	480
São Paulo	32 550 455	113 880 863	312 880 667	1 096 909	1 955 469	4 757 342	64 732 541
Sul	**283 227 861**	**991 579 463**	**3 577 027 903**	**9 768 761**	**13 442 460**	**43 877 265**	**308 368 059**
Paraná	125 922 014	301 881 708	1 287 952 101	3 425 283	5 553 860	14 006 641	138 318 195
Santa Catarina	17 840 086	37 814 611	211 424 887	439 365	1 084 053	2 095 982	20 184 104
Rio Grande do Sul	139 465 762	651 883 143	2 077 650 916	5 904 114	6 804 548	27 774 642	149 865 757
Centro-Oeste	**81 475 751**	**310 085 304**	**1 310 565 566**	**4 466 144**	**10 426 184**	**28 876 208**	**288 757 185**
Mato Grosso do Sul	53 187 340	183 430 976	657 078 719	1 979 569	4 101 224	11 846 114	91 904 897
Mato Grosso	9 664 171	70 425 999	355 093 029	1 363 841	3 776 794	11 628 762	143 251 830
Goiás	17 488 700	51 929 065	279 006 748	1 050 864	2 373 591	5 086 135	47 866 056
Distrito Federal	1 135 540	4 299 264	19 387 071	71 869	174 574	315 196	5 734 400

Tabela 61.3 - Valor da produção de soja, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**9 244 301**	**176 195 766**	**728 082 852**	**10 510 238 710**	**228 954 665**	**3 839 461**
Norte	**32 300**	**296 179**	**655 863**	**6 330 835**	**604 410**	**8 925**
Rondônia	3 570	16 293	373 800	2 463 000	361 697	1 434
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	28 729	279 886	282 063	3 867 835	242 713	7 491
Nordeste	**1 515 676**	**2 600 021**	**31 686 760**	**383 026 085**	**10 300 263**	**162 955**
Maranhão	24 286	48 394	438 160	26 347 515	950 252	26 969
Piauí	98	9 247	177 000	344 283	79 607	1 746
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	66	-	-	-	-
Alagoas	1 002	-	-	-	-	-
Sergipe	672	-	-	-	-	-
Bahia	1 489 617	2 542 312	31 071 600	356 334 286	9 270 404	134 239
Sudeste	**1 154 215**	**19 277 133**	**137 076 814**	**1 825 238 188**	**32 100 362**	**411 449**
Minas Gerais	705 435	8 506 910	67 399 907	780 422 082	14 746 780	195 347
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	448 780	10 770 222	69 676 906	10 445 220 105	17 353 581	216 101
Sul	**3 436 565**	**102 076 912**	**298 719 496**	**5 483 369 544**	**125 282 433**	**1 821 698**
Paraná	1 229 433	40 082 255	168 157 527	2 330 506 492	61 984 896	954 384
Santa Catarina	154 697	4 646 995	14 005 111	239 640 297	4 561 347	57 762
Rio Grande do Sul	2 052 435	57 347 662	116 556 857	2 913 222 755	58 736 189	809 551
Centro-Oeste	**3 105 543**	**51 945 519**	**259 943 918**	**2 811 870 057**	**60 667 195**	**1 434 431**
Mato Grosso do Sul	982 033	19 124 715	89 284 437	795 304 943	22 882 556	348 335
Mato Grosso	1 621 536	21 635 675	102 741 106	1 232 363 445	22 800 893	777 931
Goiás	454 869	10 150 926	61 744 381	707 191 698	13 482 120	286 824
Distrito Federal	47 104	1 034 202	6 173 993	77 009 969	1 501 624	21 341

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 61.4 - Rendimento médio da produção de soja, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 698**	**1 749**	**1 769**	**1 225**	**1 240**	**1 727**	**1 765**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**936**	**900**	**1 169**	**1 536**	**1 449**	**1 168**	**360**
Maranhão	-	-	-	1 718	2 000	1 200	1 697
Piauí	-	-	-	270	222	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	936	900	1 169	1 571	1 473	1 166	331
Sudeste	**1 638**	**1 837**	**1 590**	**1 315**	**1 598**	**1 920**	**1 791**
Minas Gerais	1 152	1 324	1 057	1 222	1 664	1 783	1 473
Espírito Santo	1 300	1 200	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 733	1 941	1 709	1 334	1 583	1 959	1 901
Sul	**1 719**	**1 751**	**1 796**	**1 239**	**1 176**	**1 713**	**1 785**
Paraná	2 221	2 160	2 136	1 341	1 709	2 240	2 199
Santa Catarina	1 292	1 207	1 358	867	894	1 381	1 340
Rio Grande do Sul	1 505	1 549	1 626	1 216	900	1 438	1 595
Centro-Oeste	**1 384**	**1 513**	**1 635**	**972**	**1 511**	**1 688**	**1 647**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	955	1 425	1 639	1 734
Mato Grosso	1 403	1 519	1 687	1 305	1 385	1 663	1 873
Goiás	1 320	1 480	1 320	1 040	1 849	1 852	1 320
Distrito Federal	-	1 185	1 000	1 797	1 859	1 924	1 670

Tabela 61.4 - Rendimento médio da produção de soja, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 565**	**1 792**	**1 650**	**1 800**	**1 462**	**1 858**	**1 712**
Norte	-	-	-	**835**	**1 449**	**2 092**	**2 092**
Rondônia	-	-	-	835	1 450	2 092	2 092
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	1 000	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**572**	**631**	**1 366**	**1 194**	**1 425**	**878**	**1 518**
Maranhão	2 000	1 133	1 784	1 109	1 565	1 026	1 804
Piauí	2 000	-	1 430	1 314	1 459	-	600
Ceará	-	-	-	-	-	-	911
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	1 451	1 045	1 171
Sergipe	-	-	-	1 686	1 466	988	1 500
Bahia	300	600	1 301	1 200	1 411	869	1 502
Sudeste	**1 856**	**1 984**	**1 747**	**1 949**	**1 875**	**1 959**	**1 940**
Minas Gerais	1 702	1 852	1 668	1 974	1 817	1 913	1 924
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	2 000
São Paulo	1 925	2 055	1 802	1 926	1 929	2 000	1 954
Sul	**1 472**	**1 727**	**1 620**	**1 709**	**1 186**	**1 768**	**1 500**
Paraná	2 000	2 134	1 892	2 009	1 490	2 218	2 247
Santa Catarina	1 200	1 128	1 370	1 342	1 302	1 259	1 344
Rio Grande do Sul	1 192	1 548	1 487	1 570	1 008	1 582	1 057
Centro-Oeste	**1 820**	**1 944**	**1 697**	**1 965**	**1 828**	**2 054**	**2 039**
Mato Grosso do Sul	1 825	1 946	1 699	1 957	1 630	1 984	2 109
Mato Grosso	1 881	2 025	1 951	2 082	2 104	2 178	2 042
Goiás	1 768	1 870	1 456	1 847	1 815	1 954	1 936
Distrito Federal	1 903	2 000	1 733	2 028	1 716	2 053	1 915

Tabela 61.4 - Rendimento médio da produção de soja, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 971**	**1 732**	**1 553**	**2 035**	**2 124**	**2 163**
Norte	**1 798**	**1 436**	**2 030**	**1 915**	**1 771**	**1 919**
Rondônia	1 996	1 993	2 055	2 379	2 111	2 381
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	1 767	1 337	2 025	1 635	1 662	1 851
Nordeste	**1 515**	**598**	**2 087**	**1 472**	**1 602**	**2 035**
Maranhão	1 700	274	1 752	1 137	2 021	2 236
Piauí	1 657	580	1 500	452	1 670	1 640
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	444	-	-	-	-
Alagoas	1 151	-	-	-	-	-
Sergipe	1 600	-	-	-	-	-
Bahia	1 505	612	2 100	1 500	1 554	2 012
Sudeste	**2 135**	**1 505**	**2 007**	**1 950**	**2 010**	**2 182**
Minas Gerais	1 990	1 340	2 065	2 065	2 027	2 145
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 278	1 669	1 953	1 833	1 992	2 222
Sul	**1 842**	**1 870**	**1 121**	**1 933**	**2 097**	**2 017**
Paraná	2 096	2 050	1 790	1 900	2 297	2 475
Santa Catarina	1 513	1 467	953	1 803	1 976	1 999
Rio Grande do Sul	1 715	1 795	712	1 963	1 971	1 708
Centro-Oeste	**2 179**	**1 690**	**2 123**	**2 271**	**2 254**	**2 364**
Mato Grosso do Sul	2 195	1 622	1 895	1 988	2 145	2 171
Mato Grosso	2 227	2 006	2 351	2 505	2 453	2 629
Goiás	2 074	1 294	2 082	2 184	2 039	2 080
Distrito Federal	2 183	1 486	2 348	2 210	2 126	2 159

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 62.1 - Quantidade produzida de sorgo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**201 699**	**277 232**	**435 141**	**227 502**	**121 913**	**180 292**	**212 901**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 895**	**2 027**	**5 485**	**4 611**	**4 360**	**2 640**	**4 578**
Maranhão	-	-	-	15	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	10
Ceará	216	434	1 600	2 556	2 800	1 200	1 800
Rio Grande do Norte	2 679	1 581	3 733	450	38	106	597
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	12	152	1 590	1 522	1 334	2 171
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**33 591**	**39 777**	**172 983**	**83 319**	**22 943**	**33 004**	**68 942**
Minas Gerais	857	1 205	2 748	446	400	333	509
Espírito Santo	562	558	615	28	34	129	5
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	32 172	38 014	169 620	82 845	22 509	32 542	68 428
Sul	**160 039**	**227 580**	**218 790**	**126 965**	**88 309**	**142 529**	**136 056**
Paraná	2 663	4 490	3 470	1 225	1 016	1 637	4 282
Santa Catarina	1 277	6 590	1 320	240	293	84	862
Rio Grande do Sul	156 099	216 500	214 000	125 500	87 000	140 808	130 912
Centro-Oeste	**5 174**	**7 848**	**37 883**	**12 607**	**6 301**	**2 119**	**3 325**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	4 657	1 256	2 907
Mato Grosso	989	288	8 258	7 509	-	-	150
Goiás	4 185	7 560	29 625	5 098	1 644	863	268
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.1 - Quantidade produzida sorgo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**226 473**	**231 819**	**312 716**	**268 143**	**365 498**	**438 391**	**302 001**
Norte	-	-	-	-	-	**11**	**1 035**
Rondônia	-	-	-	-	-	11	1 035
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**28 228**	**17 508**	**53 009**	**70 110**	**85 483**	**14 067**	**37 391**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	150	73	3 061	6 323	2 959	300	187
Ceará	6 750	1 618	9 464	7 396	1 191	658	1 243
Rio Grande do Norte	3 851	497	12 355	7 364	17 634	1 088	23 824
Paraíba	-	-	-	400	474	62	605
Pernambuco	4 713	1 516	14 775	11 545	7 171	1 614	3 498
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	31	120	-	-
Bahia	12 764	13 804	13 354	37 051	55 934	10 345	8 034
Sudeste	**70 376**	**63 238**	**67 046**	**47 456**	**75 629**	**86 055**	**72 986**
Minas Gerais	436	692	7 046	5 053	5 665	5 455	5 625
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	69 940	62 546	60 000	42 403	69 964	80 600	67 361
Sul	**122 121**	**138 779**	**176 269**	**125 186**	**147 886**	**275 907**	**102 978**
Paraná	16 285	33 092	39 574	24 546	35 350	19 317	3 838
Santa Catarina	202	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	105 634	105 687	136 695	100 640	112 536	256 590	99 140
Centro-Oeste	**5 748**	**12 294**	**16 392**	**25 391**	**56 500**	**62 351**	**87 611**
Mato Grosso do Sul	3 684	6 874	7 760	16 522	29 240	26 044	42 552
Mato Grosso	100	189	472	139	11 755	27 357	25 129
Goiás	1 964	5 231	8 160	8 730	15 505	8 950	19 930
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.1 - Quantidade produzida de sorgo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**241 059**	**236 250**	**257 516**	**282 430**	**281 912**	**315 908**
Norte	-	**300**	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	300	-	-	-	-
Nordeste	**24 234**	**11 107**	**25 789**	**54 262**	**28 326**	**34 739**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	53	31	19	100	-	-
Ceará	264	251	586	480	260	472
Rio Grande do Norte	10 150	837	10 822	4 398	136	4 500
Paraíba	-	16	16	-	-	24
Pernambuco	2 098	624	529	1 095	-	609
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	11 669	9 348	13 817	48 189	27 930	29 134
Sudeste	**88 824**	**102 259**	**95 946**	**97 450**	**115 475**	**94 127**
Minas Gerais	4 900	7 879	3 256	5 950	29 785	23 531
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	83 924	94 380	92 690	91 500	85 690	70 596
Sul	**78 437**	**98 292**	**64 110**	**102 163**	**99 747**	**66 930**
Paraná	2 581	500	1 263	1 326	4 174	476
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	75 856	97 792	62 847	100 837	95 573	66 454
Centro-Oeste	**49 564**	**24 292**	**71 671**	**28 555**	**38 364**	**120 112**
Mato Grosso do Sul	13 471	5 241	2 007	1 209	2 496	2 388
Mato Grosso	18 713	10 211	60 524	17 623	5 359	38 847
Goiás	17 380	8 740	9 140	8 988	29 848	78 676
Distrito Federal	-	100	-	735	661	201

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 62.2 - Área colhida de sorgo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**86 683**	**121 600**	**177 644**	**104 361**	**71 715**	**78 209**	**92 191**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 600**	**4 057**	**6 721**	**3 474**	**2 992**	**4 248**	**6 449**
Maranhão	-	-	-	8	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	5
Ceará	120	230	2 000	2 130	2 000	1 200	3 000
Rio Grande do Norte	3 480	3 819	4 615	600	250	1 760	1 001
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	8	106	736	742	1 288	2 443
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**11 799**	**13 293**	**59 035**	**33 387**	**10 592**	**13 545**	**29 846**
Minas Gerais	636	789	2 290	229	200	135	349
Espírito Santo	335	600	205	20	43	125	15
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	10 828	11 904	56 540	33 138	10 349	13 285	29 482
Sul	**68 670**	**100 940**	**92 305**	**57 280**	**53 796**	**59 091**	**53 699**
Paraná	1 219	1 140	855	350	242	390	1 170
Santa Catarina	639	3 600	450	230	154	30	280
Rio Grande do Sul	66 812	96 200	91 000	56 700	53 400	58 671	52 249
Centro-Oeste	**2 614**	**3 310**	**19 583**	**10 220**	**4 335**	**1 325**	**2 197**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	3 020	865	1 962
Mato Grosso	550	160	4 583	6 680	-	-	100
Goiás	2 064	3 150	15 000	3 540	1 315	460	135
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.2 - Área colhida de sorgo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**122 646**	**136 285**	**170 860**	**170 088**	**195 879**	**230 675**	**195 427**
Norte	-	-	-	-	-	**35**	**350**
Rondônia	-	-	-	-	-	35	350
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**26 719**	**34 728**	**47 125**	**50 306**	**54 101**	**21 910**	**30 953**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	100	76	2 103	4 588	1 939	289	136
Ceará	5 400	2 692	6 028	4 830	1 007	804	1 010
Rio Grande do Norte	7 424	3 555	9 884	10 589	14 216	5 475	16 449
Paraíba	-	-	-	223	255	32	280
Pernambuco	6 284	4 233	9 916	11 306	5 003	2 176	3 916
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	17	80	-	-
Bahia	7 511	24 172	19 194	18 753	31 601	13 134	9 162
Sudeste	**35 250**	**31 744**	**34 419**	**43 702**	**35 899**	**37 205**	**33 486**
Minas Gerais	280	471	4 419	3 170	3 295	3 205	2 873
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	34 970	31 273	30 000	40 532	32 604	34 000	30 613
Sul	**56 389**	**63 958**	**81 018**	**61 133**	**75 961**	**134 016**	**62 061**
Paraná	5 904	12 320	15 054	7 908	9 450	4 897	1 275
Santa Catarina	62	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	50 423	51 638	65 964	53 225	66 511	129 119	60 786
Centro-Oeste	**4 288**	**5 855**	**8 298**	**14 947**	**29 918**	**37 509**	**68 577**
Mato Grosso do Sul	3 123	3 371	4 803	8 487	16 404	13 584	35 305
Mato Grosso	50	212	205	60	5 938	19 100	20 912
Goiás	1 115	2 272	3 290	6 400	7 576	4 825	12 360
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.2 - Área colhida de sorgo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**164 566**	**137 758**	**173 603**	**164 301**	**139 787**	**165 781**
Norte	-	**200**	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	200	-	-	-	-
Nordeste	**42 948**	**16 849**	**31 947**	**48 637**	**16 494**	**23 189**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	81	34	22	100	-	-
Ceará	236	219	388	460	299	434
Rio Grande do Norte	8 805	867	9 560	6 340	120	3 656
Paraíba	-	27	27	-	-	28
Pernambuco	2 525	945	1 295	2 350	-	925
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	31 301	14 757	20 655	39 387	16 075	29 134
Sudeste	**42 157**	**49 742**	**46 190**	**43 483**	**51 128**	**44 240**
Minas Gerais	2 220	4 022	1 850	2 808	14 408	12 720
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	39 937	45 720	44 340	40 675	36 720	31 520
Sul	**46 995**	**50 019**	**43 316**	**51 134**	**44 686**	**120**
Paraná	1 016	219	450	644	1 367	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	45 979	49 800	42 866	50 490	43 319	31 241
Centro-Oeste	**32 466**	**20 948**	**52 150**	**21 047**	**27 479**	**66 991**
Mato Grosso do Sul	8 376	4 960	1 046	950	2 380	1 285
Mato Grosso	14 840	10 528	46 339	14 573	4 150	23 056
Goiás	9 250	5 410	4 765	5 279	20 577	42 583
Distrito Federal	-	50	-	245	372	67

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 62.3 - Valor da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**121 279**	**237 070**	**422 128**	**382 052**	**319 970**	**834 049**	**1 689 957**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 940**	**2 185**	**6 472**	**8 027**	**15 233**	**18 757**	**60 615**
Maranhão	-	-	-	31	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	160
Ceará	259	527	1 799	3 955	8 959	8 707	18 051
Rio Grande do Norte	3 681	1 643	4 462	1 038	152	508	12 478
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	15	211	3 003	6 122	9 542	29 926
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**21 634**	**32 196**	**175 065**	**154 506**	**69 117**	**160 608**	**494 483**
Minas Gerais	374	1 048	3 048	592	1 200	2 055	5 096
Espírito Santo	396	426	615	28	56	483	20
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	20 864	30 722	171 402	153 886	67 861	158 070	489 367
Sul	**93 100**	**196 553**	**204 343**	**204 042**	**225 986**	**647 081**	**1 107 402**
Paraná	993	3 345	3 593	1 800	1 673	5 519	33 613
Santa Catarina	1 159	5 438	1 156	438	670	369	17 133
Rio Grande do Sul	90 948	187 770	199 594	201 804	223 643	641 193	1 056 656
Centro-Oeste	**2 605**	**6 136**	**36 248**	**15 477**	**9 634**	**7 603**	**27 457**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	5 964	4 341	24 807
Mato Grosso	523	288	8 306	8 267	-	-	750
Goiás	2 082	5 848	27 942	7 210	3 670	3 262	1 900
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.3 - Valor da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**3 508 589**	**14 207 416**	**43 526 054**	**120 282**	**404 045**	**1 008 395**	**6 569 752**
Norte	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**28**	**25 289**
Rondônia	-	-	-	-	-	28	25 289
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**584 985**	**1 314 239**	**8 675 163**	**31 578**	**94 090**	**49 625**	**1 283 252**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	3 000	6 990	547 897	3 053	3 100	860	5 147
Ceará	112 376	78 380	1 266 318	2 456	1 618	2 925	29 398
Rio Grande do Norte	126 729	43 919	2 735 551	6 413	32 102	5 874	915 596
Paraíba	-	-	-	666	993	39	15 035
Pernambuco	99 020	112 381	2 328 138	5 561	7 958	5 161	169 714
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	20	187	-	-
Bahia	243 860	1 072 569	1 797 259	13 409	48 133	34 768	148 361
Sudeste	**1 027 731**	**4 374 967**	**9 448 714**	**23 716**	**80 430**	**233 213**	**2 119 066**
Minas Gerais	8 430	34 549	903 148	873	8 452	21 385	138 167
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 019 301	4 340 418	8 545 566	22 843	71 978	211 829	1 980 899
Sul	**1 812 990**	**7 957 534**	**23 338 920**	**54 153**	**170 742**	**578 618**	**1 549 166**
Paraná	232 281	1 239 987	4 010 898	9 202	38 270	38 209	45 748
Santa Catarina	4 233	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 576 477	6 717 547	19 328 022	44 951	132 472	540 409	1 503 417
Centro-Oeste	**82 883**	**560 676**	**2 063 257**	**10 835**	**58 783**	**146 911**	**1 592 977**
Mato Grosso do Sul	52 091	354 673	1 098 167	6 933	28 704	60 927	984 909
Mato Grosso	1 167	30 505	28 320	64	12 621	67 721	345 137
Goiás	29 625	173 498	936 770	3 838	17 458	18 263	262 930
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.3 - Valor da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**64 287**	**1 726 923**	**10 582 941**	**134 746 575**	**2 587 971**	**22 464**
Norte	**-**	**1 800**	**-**	**-**	**-**	**-**
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	1 800	-	-	-	-
Nordeste	**17 258**	**105 920**	**2 274 926**	**27 343 048**	**558 798**	**3 254**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	15	336	4 260	150 000	-	-
Ceará	98	3 034	24 221	314 102	4 041	45
Rio Grande do Norte	11 631	5 820	1 194 912	5 852 350	3 672	617
Paraíba	-	650	960	-	-	2
Pernambuco	847	7 813	26 230	575 880	-	61
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	4 664	88 265	1 024 342	20 450 715	551 085	2 528
Sudeste	**18 423**	**980 224**	**4 525 246**	**77 689 764**	**939 397**	**7 409**
Minas Gerais	2 373	48 944	126 980	2 471 474	209 099	1 880
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	16 050	931 279	4 398 265	75 218 289	730 297	5 529
Sul	**21 335**	**537 509**	**1 929 658**	**21 941 243**	**563 602**	**4 536**
Paraná	401	3 826	43 388	491 615	21 002	37
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	20 933	533 682	1 886 270	21 449 628	542 600	4 498
Centro-Oeste	**7 269**	**101 469**	**1 853 109**	**7 772 519**	**526 173**	**7 263**
Mato Grosso do Sul	1 768	30 001	95 868	244 006	13 090	101
Mato Grosso	3 135	34 834	1 427 085	5 347 695	32 954	2 395
Goiás	2 364	36 281	330 156	1 838 684	473 870	4 751
Distrito Federal	-	352	-	342 133	6 258	16

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 62.4 - Rendimento médio da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 326**	**2 279**	**2 449**	**2 179**	**1 699**	**2 305**	**2 309**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**804**	**499**	**816**	**1 327**	**1 457**	**621**	**710**
Maranhão	-	-	-	1 875	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	2 000
Ceará	1 800	1 886	800	1 200	1 400	1 000	600
Rio Grande do Norte	769	413	808	750	152	60	596
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	1 500	1 433	2 160	2 051	1 035	889
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**2 846**	**2 992**	**2 930**	**2 495**	**2 166**	**2 436**	**2 310**
Minas Gerais	1 347	1 527	1 200	1 947	2 000	2 466	1 458
Espírito Santo	1 677	930	3 000	1 400	790	1 032	333
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 971	3 193	3 000	2 500	2 174	2 449	2 321
Sul	**2 330**	**2 254**	**2 370**	**2 216**	**1 641**	**2 412**	**2 534**
Paraná	2 184	3 938	4 058	3 500	4 198	4 197	3 660
Santa Catarina	1 998	1 830	2 933	1 043	1 902	2 800	3 079
Rio Grande do Sul	2 336	2 250	2 351	2 213	1 629	2 399	2 506
Centro-Oeste	**1 979**	**2 370**	**1 934**	**1 233**	**1 453**	**1 599**	**1 513**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	1 542	1 452	1 482
Mato Grosso	1 798	1 800	1 801	1 124	-	-	1 500
Goiás	2 027	2 400	1 975	1 440	1 250	1 876	1 985
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.4 - Rendimento médio da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 847**	**1 701**	**1 830**	**1 576**	**1 866**	**1 900**	**1 545**
Norte	-	-	-	-	-	**314**	**2 957**
Rondônia	-	-	-	-	-	314	2 957
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 056**	**504**	**1 125**	**1 394**	**1 580**	**642**	**1 207**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	1 500	961	1 456	1 378	1 526	1 038	1 375
Ceará	1 250	601	1 570	1 531	1 183	818	1 230
Rio Grande do Norte	519	140	1 250	695	1 240	199	1 448
Paraíba	-	-	-	1 794	1 859	1 938	2 160
Pernambuco	750	358	1 490	1 021	1 433	742	893
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	1 824	1 500	-	-
Bahia	1 699	571	696	1 976	1 770	788	876
Sudeste	**1 996**	**1 992**	**1 948**	**1 086**	**2 107**	**2 313**	**2 179**
Minas Gerais	1 557	1 469	1 594	1 594	1 719	1 702	1 957
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 000	2 000	2 000	1 046	2 146	2 371	2 200
Sul	**2 166**	**2 170**	**2 176**	**2 048**	**1 947**	**2 059**	**1 659**
Paraná	2 758	2 686	2 629	3 104	3 741	3 945	3 010
Santa Catarina	3 258	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 095	2 047	2 072	1 891	1 692	1 987	1 630
Centro-Oeste	**1 340**	**2 100**	**1 975**	**1 699**	**1 888**	**1 662**	**1 277**
Mato Grosso do Sul	1 180	2 039	1 616	1 947	1 782	1 917	1 205
Mato Grosso	2 000	892	2 302	2 317	1 980	1 432	1 201
Goiás	1 761	2 302	2 480	1 364	2 047	1 855	1 612
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 62.4 - Rendimento médio da produção de sorgo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 464**	**1 714**	**1 483**	**1 718**	**2 016**	**1 905**
Norte	-	**1 500**	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	1 500	-	-	-	-
Nordeste	**564**	**659**	**807**	**1 115**	**1 717**	**1 498**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	654	911	863	1 000	-	-
Ceará	1 118	1 146	1 510	1 043	869	1 087
Rio Grande do Norte	1 152	965	1 132	693	1 133	1 230
Paraíba	-	592	592	-	-	857
Pernambuco	830	660	408	465	-	658
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	372	633	668	1 223	1 737	1 605
Sudeste	**2 106**	**2 055**	**2 077**	**2 241**	**2 258**	**2 127**
Minas Gerais	2 207	1 958	1 760	2 118	2 067	1 849
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	2 101	2 064	2 090	2 249	2 333	2 239
Sul	**1 669**	**1 965**	**1 480**	**1 997**	**2 232**	**2 134**
Paraná	2 540	2 283	2 806	2 059	3 053	3 966
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 649	1 963	1 466	1 997	2 206	2 127
Centro-Oeste	**1 526**	**1 159**	**1 374**	**1 356**	**1 396**	**1 792**
Mato Grosso do Sul	1 608	1 056	1 918	1 272	1 048	1 858
Mato Grosso	1 260	969	1 306	1 209	1 291	1 684
Goiás	1 878	1 615	1 918	1 702	1 450	1 847
Distrito Federal	-	2 000	-	3 000	1 776	3 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 63.1 - Quantidade produzida de tangerina, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 969 643**	**2 967 418**	**2 961 086**	**2 983 200**	**3 405 011**	**3 266 955**	**3 659 326**
Norte	**20 595**	**23 631**	**25 294**	**21 732**	**26 167**	**30 119**	**31 442**
Rondônia	826	2 150	3 390	804	2 070	1 800	1 027
Acre	980	1 200	995	1 200	1 420	2 352	2 657
Amazonas	8 129	8 805	9 475	7 351	9 233	12 452	12 493
Roraima	-	-	-	68	101	210	255
Pará	9 450	10 976	11 102	11 967	13 003	12 905	14 880
Amapá	1 210	500	332	342	340	400	130
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**149 837**	**160 894**	**161 680**	**165 482**	**173 196**	**181 045**	**186 734**
Maranhão	22 466	21 316	20 922	21 078	21 838	22 114	23 661
Piauí	8 349	10 148	10 325	10 696	11 038	11 986	10 650
Ceará	22 900	28 570	27 938	29 752	30 075	29 782	24 544
Rio Grande do Norte	740	890	990	1 196	1 116	1 116	1 335
Paraíba	3 692	3 694	3 694	3 450	3 654	4 014	4 074
Pernambuco	8 232	9 389	9 850	9 523	9 633	10 261	10 874
Alagoas	2 869	3 460	3 330	3 068	2 885	2 685	2 396
Sergipe	4 170	4 702	5 045	5 955	7 367	10 980	10 096
Bahia	76 419	78 725	79 586	80 764	85 590	88 107	99 104
Sudeste	**1 828 789**	**1 829 999**	**1 878 735**	**2 001 011**	**2 401 572**	**2 224 022**	**2 419 869**
Minas Gerais	185 839	155 028	167 216	169 292	171 768	170 500	191 693
Espírito Santo	62 080	63 753	64 704	59 191	54 276	55 102	50 896
Rio de Janeiro	274 979	182 136	204 929	213 988	333 747	184 069	208 984
São Paulo	1 305 891	1 429 082	1 441 886	1 558 540	1 841 781	1 814 351	1 968 296
Sul	**916 643**	**902 482**	**853 964**	**752 651**	**770 814**	**797 395**	**991 208**
Paraná	233 619	210 970	160 331	132 275	153 687	164 411	114 149
Santa Catarina	188 288	203 551	177 614	109 838	55 271	23 741	22 345
Rio Grande do Sul	494 736	487 961	516 019	510 538	561 856	609 243	854 714
Centro-Oeste	**53 779**	**50 412**	**41 413**	**42 324**	**33 262**	**34 374**	**30 073**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	7 478	7 371	6 989	4 033
Mato Grosso	10 945	10 267	9 049	8 938	1 298	1 298	934
Goiás	41 245	38 450	31 286	19 868	19 089	18 941	15 668
Distrito Federal	1 589	1 695	1 078	6 040	5 504	7 146	9 438

Tabela 63.1 - Quantidade produzida de tangerina, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**3 924 635**	**4 183 800**	**4 421 713**	**4 517 879**	**4 420 547**	**4 481 176**	**4 264 053**
Norte	**31 211**	**36 292**	**63 005**	**64 174**	**77 804**	**78 071**	**85 135**
Rondônia	652	417	627	796	6 748	3 225	10 617
Acre	2 891	7 834	6 711	7 486	4 265	4 262	4 835
Amazonas	12 856	13 482	17 578	18 357	18 110	20 818	7 705
Roraima	745	589	623	774	879	931	818
Pará	14 067	13 970	37 466	36 761	47 802	48 835	61 160
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**189 151**	**231 067**	**247 363**	**276 493**	**256 568**	**263 673**	**298 354**
Maranhão	23 169	22 574	15 977	14 965	14 563	13 688	12 286
Piauí	9 473	6 479	7 952	7 857	7 729	7 770	6 199
Ceará	24 754	18 273	15 756	15 397	10 886	24 870	14 233
Rio Grande do Norte	1 080	905	750	1 390	1 384	1 384	1 370
Paraíba	3 914	3 098	3 138	3 143	3 018	2 815	1 967
Pernambuco	14 634	66 260	91 881	121 092	106 979	105 018	99 998
Alagoas	2 010	1 507	1 277	406	540	204	200
Sergipe	9 789	9 558	12 329	11 973	12 498	12 498	12 686
Bahia	100 328	102 413	98 303	100 270	98 971	95 426	149 415
Sudeste	**2 636 379**	**2 593 992**	**2 890 356**	**2 910 375**	**2 876 870**	**2 902 077**	**2 671 264**
Minas Gerais	194 605	194 681	216 793	238 856	242 469	255 932	252 732
Espírito Santo	49 018	46 995	43 446	42 197	40 834	36 158	39 421
Rio de Janeiro	263 875	196 535	209 193	205 309	154 252	137 950	160 410
São Paulo	2 128 881	2 155 781	2 420 924	2 424 013	2 439 315	2 472 037	2 218 701
Sul	**1 038 201**	**1 292 317**	**1 191 717**	**1 239 338**	**1 185 693**	**1 211 462**	**1 181 431**
Paraná	165 531	393 458	377 465	373 371	369 656	369 093	395 829
Santa Catarina	24 084	29 884	32 538	33 776	13 056	12 856	12 906
Rio Grande do Sul	848 586	868 975	781 714	832 191	802 981	829 513	772 696
Centro-Oeste	**29 693**	**30 132**	**29 272**	**27 499**	**23 612**	**25 893**	**27 869**
Mato Grosso do Sul	4 020	4 318	4 868	4 672	4 172	4 117	4 247
Mato Grosso	874	874	874	874	-	-	-
Goiás	17 669	17 500	14 850	13 553	10 860	13 196	15 900
Distrito Federal	7 130	7 440	8 680	8 400	8 580	8 580	7 722

Tabela 63.1 - Quantidade produzida de tangerina, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (mil frutos)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**4 169 681**	**4 407 542**	**4 404 378**	**4 452 481**	**4 890 830**	**5 066 001**
Norte	**103 848**	**89 406**	**78 870**	**87 749**	**79 314**	**60 811**
Rondônia	10 568	-	-	-	-	1 540
Acre	4 557	4 865	5 081	5 221	5 515	6 970
Amazonas	7 546	11 546	-	-	-	400
Roraima	881	-	850	827	-	-
Pará	80 136	72 835	72 779	81 541	73 694	51 630
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	160	160	160	160	105	271
Nordeste	**295 875**	**321 229**	**316 808**	**316 824**	**485 602**	**483 762**
Maranhão	11 372	10 861	9 967	8 152	8 295	7 858
Piauí	5 839	6 199	6 089	6 759	2 038	461
Ceará	14 312	14 904	15 834	16 221	13 883	15 426
Rio Grande do Norte	1 370	1 355	1 355	1 355	1 660	1 660
Paraíba	1 967	1 967	1 151	911	987	41 085
Pernambuco	101 607	103 532	101 542	101 418	104 362	88 197
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	13 091	13 091	13 091	13 091	14 158	13 404
Bahia	146 317	169 320	167 778	168 917	340 219	315 671
Sudeste	**2 533 593**	**2 638 811**	**2 647 158**	**2 669 955**	**2 578 983**	**2 788 247**
Minas Gerais	241 218	206 143	181 629	197 574	173 342	233 327
Espírito Santo	35 599	28 188	28 324	32 297	38 444	42 949
Rio de Janeiro	191 367	227 378	227 389	178 932	249 561	192 454
São Paulo	2 065 409	2 177 102	2 209 816	2 261 152	2 117 636	2 319 517
Sul	**1 208 550**	**1 333 057**	**1 340 183**	**1 340 600**	**1 699 922**	**1 697 458**
Paraná	391 827	468 789	480 426	459 965	616 635	642 399
Santa Catarina	13 050	12 096	12 136	10 865	7 036	16 300
Rio Grande do Sul	803 673	852 172	847 621	869 770	1 076 251	1 038 759
Centro-Oeste	**27 815**	**25 039**	**21 359**	**37 353**	**47 009**	**35 723**
Mato Grosso do Sul	4 135	1 539	1 398	988	952	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	15 580	16 500	13 700	30 472	38 201	29 739
Distrito Federal	8 100	7 000	6 261	5 893	7 856	5 984

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 63.2 - Área colhida de tangerina, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**33 351**	**33 981**	**34 800**	**34 934**	**36 014**	**34 891**	**36 981**
Norte	**239**	**224**	**247**	**279**	**247**	**329**	**357**
Rondônia	17	23	45	88	22	45	54
Acre	17	16	16	15	22	26	31
Amazonas	113	96	94	76	94	145	147
Roraima	-	-	-	2	3	6	6
Pará	65	81	83	89	97	98	116
Amapá	27	8	9	9	9	9	3
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 494**	**1 582**	**1 651**	**1 721**	**1 865**	**1 925**	**1 991**
Maranhão	183	171	171	204	213	219	254
Piauí	68	79	80	80	81	83	75
Ceará	291	311	301	318	329	333	324
Rio Grande do Norte	14	15	17	19	21	21	21
Paraíba	30	30	30	28	30	30	30
Pernambuco	114	136	149	131	131	136	133
Alagoas	31	39	39	39	37	34	33
Sergipe	56	63	66	80	99	112	114
Bahia	707	738	798	822	924	957	1 007
Sudeste	**21 637**	**22 265**	**23 418**	**24 526**	**25 813**	**24 385**	**26 788**
Minas Gerais	2 626	2 351	2 380	2 405	2 381	2 294	2 550
Espírito Santo	898	946	987	892	787	787	756
Rio de Janeiro	2 796	2 114	2 376	2 488	2 551	1 611	1 780
São Paulo	15 317	16 854	17 675	18 741	20 094	19 693	21 702
Sul	**9 315**	**9 286**	**8 963**	**7 976**	**7 656**	**7 799**	**7 455**
Paraná	2 656	2 386	2 005	1 544	1 655	1 669	1 352
Santa Catarina	1 518	1 606	1 315	845	397	164	145
Rio Grande do Sul	5 141	5 294	5 643	5 587	5 604	5 966	5 958
Centro-Oeste	**666**	**624**	**521**	**432**	**433**	**453**	**390**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	59	58	55	40
Mato Grosso	117	105	77	18	15	15	12
Goiás	508	474	394	308	300	304	226
Distrito Federal	41	45	50	47	60	79	112

Tabela 63.2 - Área colhida de tangerina, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**39 115**	**42 356**	**46 244**	**47 667**	**47 112**	**46 582**	**46 363**
Norte	**371**	**435**	**544**	**549**	**1 382**	**731**	**649**
Rondônia	52	50	55	66	900	193	196
Acre	33	67	60	67	49	48	53
Amazonas	156	162	202	203	200	231	122
Roraima	20	20	21	24	26	27	25
Pará	110	136	206	189	207	232	253
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 969**	**2 149**	**2 180**	**2 241**	**1 826**	**1 943**	**2 703**
Maranhão	232	224	184	183	178	176	158
Piauí	73	59	58	56	55	55	47
Ceará	302	286	199	179	157	308	228
Rio Grande do Norte	21	21	20	20	20	20	19
Paraíba	30	30	31	31	30	29	20
Pernambuco	152	320	505	564	590	577	548
Alagoas	29	21	16	6	6	2	2
Sergipe	99	143	118	98	98	98	95
Bahia	1 031	1 045	1 049	1 104	692	678	1 586
Sudeste	**28 576**	**29 301**	**31 342**	**32 406**	**31 403**	**31 386**	**30 054**
Minas Gerais	2 634	2 384	2 641	2 818	2 824	2 799	2 693
Espírito Santo	736	722	656	651	640	580	603
Rio de Janeiro	1 898	1 840	2 020	1 940	1 463	1 503	1 681
São Paulo	23 308	24 355	26 025	26 997	26 476	26 504	25 077
Sul	**7 751**	**10 025**	**11 719**	**12 017**	**12 111**	**12 091**	**12 491**
Paraná	1 597	3 724	3 729	3 722	3 748	3 639	3 904
Santa Catarina	168	216	235	245	129	129	131
Rio Grande do Sul	5 986	6 085	7 755	8 050	8 234	8 323	8 456
Centro-Oeste	**448**	**446**	**459**	**454**	**390**	**431**	**466**
Mato Grosso do Sul	45	46	49	49	43	43	44
Mato Grosso	12	12	12	12	-	-	-
Goiás	276	268	258	253	204	245	279
Distrito Federal	115	120	140	140	143	143	143

Tabela 63.2 - Área colhida de tangerina, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**45 070**	**44 926**	**45 238**	**44 181**	**48 586**	**51 458**
Norte	**700**	**466**	**354**	**382**	**363**	**380**
Rondônia	200	-	-	-	-	14
Acre	52	53	51	53	56	63
Amazonas	123	140	-	-	-	4
Roraima	26	-	33	29	-	-
Pará	297	271	268	298	305	295
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	2	2	2	2	2	4
Nordeste	**2 647**	**2 656**	**2 640**	**2 708**	**4 560**	**4 843**
Maranhão	145	148	144	129	129	128
Piauí	45	47	47	50	13	12
Ceará	220	219	231	237	239	243
Rio Grande do Norte	19	19	19	19	23	23
Paraíba	20	20	12	9	10	519
Pernambuco	553	564	558	554	545	486
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	98	98	98	98	101	103
Bahia	1 547	1 541	1 531	1 612	3 500	3 329
Sudeste	**28 733**	**27 262**	**27 409**	**26 102**	**24 576**	**26 702**
Minas Gerais	2 569	2 297	2 035	2 112	2 049	2 596
Espírito Santo	544	432	457	529	566	611
Rio de Janeiro	1 425	1 586	1 974	1 417	1 770	1 570
São Paulo	24 195	22 947	22 943	22 044	20 191	21 925
Sul	**12 529**	**14 097**	**14 395**	**14 543**	**18 569**	**19 013**
Paraná	3 925	4 800	4 911	4 727	6 340	6 748
Santa Catarina	133	120	127	114	84	143
Rio Grande do Sul	8 471	9 181	9 357	9 702	12 145	12 122
Centro-Oeste	**461**	**445**	**440**	**446**	**518**	**520**
Mato Grosso do Sul	40	24	24	10	10	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	271	281	313	343	404	402
Distrito Federal	150	140	103	93	104	118

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 63.3 - Valor da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**289 565**	**422 215**	**510 704**	**761 036**	**1 364 876**	**2 280 074**	**5 700 195**
Norte	**3 961**	**5 948**	**7 191**	**8 659**	**19 763**	**55 247**	**167 798**
Rondônia	413	1 075	1 017	350	1 004	1 468	3 205
Acre	204	331	294	480	906	4 252	7 818
Amazonas	2 093	2 346	2 728	2 543	5 456	21 381	100 209
Roraima	-	-	-	53	150	414	1 373
Pará	949	1 972	3 020	5 027	11 907	26 732	54 493
Amapá	302	224	132	206	340	1 000	700
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**20 852**	**29 682**	**40 235**	**58 866**	**99 575**	**191 815**	**396 956**
Maranhão	1 936	2 887	3 800	5 244	9 176	17 287	39 298
Piauí	803	1 621	1 958	3 095	5 400	11 851	30 621
Ceará	2 925	5 349	8 418	11 763	21 635	41 598	56 406
Rio Grande do Norte	198	250	283	574	646	793	1 211
Paraíba	581	619	1 172	1 860	1 738	2 747	5 826
Pernambuco	1 331	2 102	2 699	4 101	7 326	13 138	27 158
Alagoas	286	558	553	857	1 297	2 156	2 643
Sergipe	326	480	1 042	1 453	3 409	6 056	9 644
Bahia	12 466	15 816	20 310	29 919	48 948	96 189	224 149
Sudeste	**178 524**	**258 599**	**311 032**	**513 282**	**938 558**	**1 448 834**	**3 707 360**
Minas Gerais	34 590	32 858	41 688	63 660	90 258	190 039	558 360
Espírito Santo	5 647	9 429	11 703	16 865	23 258	38 548	96 756
Rio de Janeiro	24 545	23 096	30 556	43 672	193 665	123 120	431 398
São Paulo	113 742	193 216	227 085	389 085	631 377	1 097 127	2 620 849
Sul	**81 145**	**117 482**	**143 715**	**169 649**	**292 193**	**550 933**	**1 360 603**
Paraná	19 358	27 035	26 793	33 971	55 470	105 926	143 586
Santa Catarina	15 806	22 795	24 064	21 024	17 820	38 944	39 048
Rio Grande do Sul	45 981	67 652	92 858	114 654	218 903	406 063	1 177 969
Centro-Oeste	**5 083**	**10 504**	**8 531**	**10 580**	**14 787**	**33 245**	**67 478**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	2 256	2 981	4 955	5 464
Mato Grosso	1 612	2 319	2 403	365	460	1 544	1 797
Goiás	3 111	7 745	5 805	5 664	8 044	16 027	20 294
Distrito Federal	360	440	323	2 295	3 302	10 719	39 923

Tabela 63.3 - Valor da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**11 139 720**	**26 862 853**	**104 471 466**	**352 036**	**1 027 793**	**2 913 615**	**31 205 441**
Norte	**249 310**	**604 251**	**3 036 548**	**10 034**	**45 676**	**142 707**	**1 074 287**
Rondônia	3 299	12 784	58 232	436	4 069	11 165	161 981
Acre	13 089	91 260	303 435	651	3 091	6 817	77 317
Amazonas	132 791	244 806	1 338 740	3 038	7 623	31 666	105 410
Roraima	8 098	18 073	44 156	109	1 649	2 284	39 811
Pará	92 033	237 328	1 291 985	5 800	29 244	90 776	689 767
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**757 400**	**2 214 631**	**9 710 559**	**29 316**	**59 934**	**305 733**	**2 494 222**
Maranhão	68 327	167 165	498 168	1 247	3 753	8 826	157 872
Piauí	45 716	75 938	281 259	1 176	3 968	12 389	54 998
Ceará	111 019	244 096	513 500	1 407	3 043	56 859	62 418
Rio Grande do Norte	4 163	7 529	19 280	263	1 046	1 332	9 670
Paraíba	8 796	18 358	76 700	197	1 768	1 813	7 004
Pernambuco	57 968	404 018	3 543 870	9 711	16 405	125 703	654 207
Alagoas	5 100	23 880	69 755	32	135	143	1 400
Sergipe	21 292	48 945	304 623	1 866	1 786	5 982	41 703
Bahia	435 019	1 224 703	4 403 403	13 416	28 030	92 685	1 504 947
Sudeste	**6 677 235**	**14 822 959**	**71 204 912**	**245 805**	**692 740**	**1 856 245**	**22 767 595**
Minas Gerais	921 947	1 654 080	6 814 020	27 615	83 430	220 782	1 655 470
Espírito Santo	177 994	360 317	1 491 506	4 546	11 993	24 560	342 241
Rio de Janeiro	729 295	1 393 159	4 455 131	20 176	48 219	101 544	457 182
São Paulo	4 847 999	11 415 403	58 444 254	193 468	549 098	1 509 359	20 312 700
Sul	**3 336 628**	**8 959 977**	**19 272 606**	**63 225**	**220 790**	**589 132**	**4 442 041**
Paraná	510 680	3 267 522	6 484 489	25 206	80 289	215 097	2 172 714
Santa Catarina	95 330	110 827	472 567	1 318	2 102	6 848	44 265
Rio Grande do Sul	2 730 618	5 581 629	12 315 549	36 700	138 399	367 186	2 225 060
Centro-Oeste	**119 147**	**261 035**	**1 246 841**	**3 656**	**8 652**	**19 797**	**427 294**
Mato Grosso do Sul	10 863	30 249	71 784	271	792	4 744	26 596
Mato Grosso	3 221	4 124	25 567	68	-	-	-
Goiás	53 726	77 862	611 330	965	1 683	7 332	253 980
Distrito Federal	51 336	148 800	538 160	2 352	6 178	7 722	146 718

Tabela 63.3 - Valor da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**644 666**	**10 020 245**	**39 866 238**	**633 837 285**	**10 396 656**	**216 599**
Norte	**42 049**	**451 185**	**821 298**	**6 345 032**	**165 870**	**2 286**
Rondônia	5 294	-	-	-	-	30
Acre	1 328	10 606	41 450	392 362	8 708	408
Amazonas	2 254	100 612	-	-	-	10
Roraima	730	-	29 416	57 141	-	-
Pará	32 408	339 486	740 031	5 831 528	156 900	1 819
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	32	480	10 400	64 000	262	17
Nordeste	**67 176**	**1 202 576**	**3 656 610**	**37 229 045**	**696 573**	**18 175**
Maranhão	2 966	20 190	101 093	1 145 834	19 736	475
Piauí	2 188	23 958	128 228	1 478 600	6 195	38
Ceará	3 605	56 149	132 187	1 629 060	36 107	462
Rio Grande do Norte	619	4 819	24 840	271 000	8 420	26
Paraíba	128	3 603	12 669	27 618	6 920	4 679
Pernambuco	2 489	105 910	611 144	2 142 470	91 861	1 816
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	381	12 549	56 769	606 957	12 844	149
Bahia	54 796	975 394	2 589 679	29 927 504	514 487	10 526
Sudeste	**472 287**	**6 404 935**	**25 112 386**	**374 050 831**	**3 746 697**	**116 648**
Minas Gerais	42 962	504 213	1 577 790	20 895 758	347 818	6 161
Espírito Santo	5 002	63 154	350 219	6 495 481	169 443	1 765
Rio de Janeiro	81 222	447 099	2 789 187	14 997 385	246 614	7 832
São Paulo	343 099	5 390 467	20 395 188	331 662 205	2 982 820	100 888
Sul	**56 661**	**1 891 382**	**9 261 176**	**85 545 446**	**5 398 398**	**77 880**
Paraná	28 005	460 498	3 026 464	28 191 068	3 202 960	56 434
Santa Catarina	3 181	57 620	148 284	1 542 633	24 885	1 339
Rio Grande do Sul	25 474	1 373 264	6 086 427	55 811 744	2 170 553	20 106
Centro-Oeste	**6 491**	**69 966**	**1 014 767**	**16 260 138**	**389 115**	**1 608**
Mato Grosso do Sul	4 318	2 986	13 544	439 290	1 016	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	1 565	53 680	938 550	14 628 340	362 410	1 070
Distrito Federal	607	13 300	62 672	1 192 507	25 689	538

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 63.4 - Rendimento médio da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**89 042**	**87 326**	**85 089**	**85 395**	**94 547**	**93 633**	**98 952**
Norte	**86 172**	**105 496**	**102 405**	**77 892**	**105 939**	**91 547**	**88 073**
Rondônia	48 588	93 478	75 333	9 136	94 090	40 000	19 019
Acre	57 647	75 000	62 188	80 000	64 545	90 461	85 710
Amazonas	71 938	91 719	100 798	96 724	98 223	85 875	84 986
Roraima	-	-	-	34 000	33 666	35 000	42 500
Pará	145 385	135 506	133 759	134 460	134 051	131 683	128 276
Amapá	44 814	62 500	36 888	38 000	37 777	44 444	43 333
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**100 292**	**101 703**	**97 928**	**96 154**	**92 866**	**94 049**	**93 789**
Maranhão	122 765	124 655	122 350	103 323	102 525	100 977	93 154
Piauí	122 779	128 456	129 062	133 700	136 271	144 409	142 000
Ceará	78 694	91 865	92 817	93 559	91 413	89 435	75 753
Rio Grande do Norte	52 857	59 333	58 235	62 947	53 143	53 142	63 571
Paraíba	123 066	123 133	123 133	123 214	121 800	133 800	135 800
Pernambuco	72 210	69 037	66 107	72 694	73 534	75 448	81 759
Alagoas	92 548	88 718	85 385	78 666	77 972	78 970	72 606
Sergipe	74 464	74 635	76 439	74 437	74 414	98 035	88 561
Bahia	108 089	106 673	99 731	98 253	92 629	92 065	98 415
Sudeste	**84 521**	**82 192**	**80 226**	**81 587**	**93 037**	**91 204**	**90 334**
Minas Gerais	70 769	65 941	70 258	70 391	72 141	74 324	75 174
Espírito Santo	69 131	67 392	65 556	66 357	68 965	70 015	67 323
Rio de Janeiro	98 347	86 157	86 249	86 008	130 829	114 257	117 407
São Paulo	85 257	84 792	81 577	83 162	91 658	92 131	90 697
Sul	**98 405**	**97 187**	**95 276**	**94 364**	**100 681**	**102 243**	**132 959**
Paraná	87 958	88 420	79 965	85 670	92 862	98 508	84 430
Santa Catarina	124 036	126 744	135 067	129 985	139 221	144 762	154 103
Rio Grande do Sul	96 233	92 172	91 444	91 379	100 259	102 119	143 457
Centro-Oeste	**80 749**	**80 788**	**79 487**	**97 972**	**76 817**	**75 880**	**77 110**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	126 745	127 086	127 072	100 825
Mato Grosso	93 547	97 780	117 519	81 111	86 533	86 533	77 833
Goiás	81 190	81 118	79 406	64 506	63 630	62 305	69 327
Distrito Federal	38 756	37 666	21 560	128 510	91 733	90 455	84 268

Tabela 63.4 - Rendimento médio da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**100 336**	**98 777**	**95 617**	**94 780**	**93 831**	**96 200**	**91 971**
Norte	**84 127**	**83 430**	**115 818**	**116 893**	**56 298**	**106 800**	**131 178**
Rondônia	12 538	8 340	11 400	12 061	7 498	16 710	54 168
Acre	87 606	116 925	111 850	111 731	87 041	88 792	91 226
Amazonas	82 410	83 222	87 020	90 429	90 550	90 121	63 155
Roraima	37 250	29 450	29 667	32 250	33 808	34 481	32 720
Pará	127 882	102 721	181 874	194 503	230 928	210 496	241 739
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**96 064**	**107 523**	**113 469**	**123 379**	**140 508**	**135 704**	**110 378**
Maranhão	99 866	100 777	86 832	81 776	81 815	77 773	77 759
Piauí	129 767	109 814	137 103	140 304	140 527	141 273	131 893
Ceará	81 967	63 892	79 176	86 017	69 338	80 747	62 425
Rio Grande do Norte	51 429	43 095	37 500	69 500	69 200	69 200	72 105
Paraíba	130 467	103 267	101 226	101 387	100 600	97 069	98 350
Pernambuco	96 276	207 063	181 943	214 702	181 320	182 007	182 478
Alagoas	69 310	71 762	79 813	67 667	90 000	102 000	100 000
Sergipe	98 879	66 839	104 483	122 173	127 531	127 531	133 536
Bahia	97 311	98 003	93 711	90 824	143 022	140 746	94 208
Sudeste	**92 259**	**88 529**	**92 220**	**89 810**	**91 611**	**92 464**	**88 882**
Minas Gerais	73 882	81 661	82 087	84 761	85 860	91 437	93 847
Espírito Santo	66 601	65 090	66 229	64 819	63 803	62 341	65 374
Rio de Janeiro	139 028	106 813	103 561	105 829	105 435	91 783	95 425
São Paulo	91 337	88 515	93 023	89 788	92 133	93 270	88 475
Sul	**133 944**	**128 909**	**101 691**	**103 132**	**97 902**	**100 195**	**94 582**
Paraná	103 651	105 655	101 224	100 315	98 628	101 427	101 390
Santa Catarina	143 357	138 352	138 460	137 861	101 209	99 659	98 519
Rio Grande do Sul	141 762	142 806	100 801	103 378	97 520	99 665	91 378
Centro-Oeste	**66 279**	**67 561**	**63 773**	**60 570**	**60 544**	**60 077**	**59 804**
Mato Grosso do Sul	89 333	93 870	99 347	95 347	97 023	95 744	96 522
Mato Grosso	72 833	72 833	72 833	72 833	-	-	-
Goiás	64 018	65 299	57 558	53 569	53 235	53 861	56 898
Distrito Federal	62 000	62 000	62 000	60 000	60 000	60 000	54 000

Tabela 63.4 - Rendimento médio da produção de tangerina, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (frutos/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**92 515**	**98 107**	**97 360**	**100 778**	**100 663**	**98 449**
Norte	**148 354**	**191 858**	**222 796**	**229 709**	**218 495**	**160 028**
Rondônia	52 840	-	-	-	-	110 000
Acre	87 634	91 792	99 627	98 509	98 482	110 634
Amazonas	61 349	82 471	-	-	-	100 000
Roraima	33 884	-	25 757	28 517	-	-
Pará	269 818	268 763	271 563	273 627	241 619	175 016
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	80 000	80 000	80 000	80 000	52 500	67 750
Nordeste	**111 777**	**120 944**	**120 003**	**116 995**	**106 491**	**99 888**
Maranhão	78 427	73 385	69 215	63 193	64 302	61 390
Piauí	129 755	131 893	129 553	135 180	156 769	38 416
Ceará	65 054	68 054	68 545	68 443	58 087	63 481
Rio Grande do Norte	72 105	71 315	71 315	71 315	72 173	72 173
Paraíba	98 350	98 350	95 916	101 222	98 700	79 161
Pernambuco	183 737	183 567	181 974	183 064	191 489	181 475
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	133 581	133 581	133 581	133 581	140 178	130 135
Bahia	94 581	109 876	109 587	104 787	97 205	94 824
Sudeste	**88 177**	**96 794**	**96 579**	**102 289**	**104 939**	**104 420**
Minas Gerais	93 895	89 744	89 252	93 548	84 598	89 879
Espírito Santo	65 439	65 250	61 978	61 052	67 922	70 292
Rio de Janeiro	134 292	143 365	115 191	126 275	140 994	122 582
São Paulo	85 365	94 875	96 317	102 574	104 880	105 793
Sul	**96 460**	**94 563**	**93 100**	**92 181**	**91 546**	**89 278**
Paraná	99 828	97 745	97 826	97 305	97 261	95 198
Santa Catarina	98 120	100 800	95 559	95 307	83 761	113 986
Rio Grande do Sul	94 873	92 819	90 586	89 648	88 616	85 692
Centro-Oeste	**60 336**	**56 267**	**48 543**	**83 751**	**90 750**	**68 698**
Mato Grosso do Sul	103 375	64 125	58 250	98 800	95 200	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	57 490	58 718	43 769	88 839	94 556	73 977
Distrito Federal	54 000	50 000	60 786	63 365	75 538	50 711

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 64.1 - Quantidade produzida de tomate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 049 724**	**1 166 888**	**1 297 508**	**1 464 558**	**1 501 097**	**1 535 331**	**1 451 713**
Norte	**2 948**	**2 220**	**2 922**	**2 881**	**3 381**	**3 332**	**4 895**
Rondônia	690	117	248	-	273	200	260
Acre	165	140	87	284	390	442	425
Amazonas	1 252	1 033	1 203	1 346	1 564	1 670	3 136
Roraima	57	100	297	158	115	408	446
Pará	720	680	1 007	1 003	931	548	604
Amapá	64	150	80	90	108	64	24
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**220 393**	**232 412**	**250 811**	**318 492**	**323 509**	**279 177**	**284 588**
Maranhão	1 543	2 471	1 804	4 590	6 399	7 207	8 451
Piauí	394	452	339	159	102	81	101
Ceará	24 000	32 000	36 000	19 600	22 500	25 000	22 500
Rio Grande do Norte	2 877	2 849	5 463	6 294	6 043	6 888	7 242
Paraíba	18 645	26 748	15 498	43 304	41 945	43 629	41 742
Pernambuco	99 720	90 267	100 555	150 689	165 555	122 560	129 201
Alagoas	4	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 510	1 295	2 592	2 856	3 497	3 168	4 229
Bahia	69 700	76 330	88 560	91 000	77 468	70 644	71 122
Sudeste	**685 723**	**766 062**	**848 058**	**892 667**	**965 753**	**1 065 843**	**965 173**
Minas Gerais	58 715	76 514	95 025	112 954	98 006	143 787	132 314
Espírito Santo	31 500	31 840	29 100	43 750	50 159	35 391	36 971
Rio de Janeiro	74 508	74 508	110 133	102 763	97 488	91 065	105 888
São Paulo	521 000	583 200	613 800	633 200	720 100	795 600	690 000
Sul	**100 898**	**126 344**	**155 142**	**196 210**	**149 923**	**129 718**	**134 452**
Paraná	16 680	25 627	28 925	33 681	37 493	44 510	46 373
Santa Catarina	17 590	25 217	22 917	28 029	32 930	35 177	41 306
Rio Grande do Sul	66 628	75 500	103 300	134 500	79 500	50 031	46 773
Centro-Oeste	**39 762**	**39 850**	**40 575**	**54 308**	**58 531**	**57 261**	**62 605**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	5 988	6 381	4 317	2 884
Mato Grosso	4 176	1 529	2 774	1 320	1 850	1 880	1 790
Goiás	30 000	32 400	31 500	40 000	43 260	43 707	49 331
Distrito Federal	5 586	5 921	6 301	7 000	7 040	7 357	8 600

Tabela 64.1 - Quantidade produzida de tomate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 742 408**	**1 550 778**	**1 817 574**	**1 934 610**	**1 846 305**	**2 049 324**	**2 406 938**
Norte	**3 843**	**3 456**	**3 853**	**3 872**	**5 208**	**3 012**	**2 690**
Rondônia	280	520	851	458	718	637	318
Acre	494	114	137	192	125	128	138
Amazonas	1 402	1 505	1 806	1 820	1 733	562	759
Roraima	290	36	108	264	120	589	284
Pará	1 377	1 281	951	1 138	2 512	1 096	1 191
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**418 666**	**290 662**	**493 613**	**562 431**	**594 435**	**678 720**	**937 443**
Maranhão	12 900	10 132	5 348	7 387	7 224	8 556	9 394
Piauí	142	170	216	297	401	774	1 340
Ceará	27 470	32 580	47 205	42 125	50 026	37 945	46 942
Rio Grande do Norte	7 649	5 165	9 548	11 553	13 410	11 981	17 349
Paraíba	55 659	40 792	47 812	48 125	38 880	45 445	29 165
Pernambuco	215 530	99 120	238 159	265 003	310 546	300 706	497 624
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 940	1 881	3 336	4 020	4 532	5 415	4 184
Bahia	95 376	100 822	141 989	183 921	169 416	267 898	331 445
Sudeste	**1 116 889**	**1 063 325**	**1 106 820**	**1 130 472**	**1 058 215**	**1 094 875**	**1 130 427**
Minas Gerais	160 548	153 319	163 431	158 840	158 832	186 170	168 841
Espírito Santo	37 387	43 849	49 003	51 915	53 779	53 515	67 134
Rio de Janeiro	92 954	113 197	113 990	110 217	120 757	121 429	128 067
São Paulo	826 000	752 960	780 396	809 500	724 847	733 761	766 385
Sul	**133 695**	**123 388**	**138 834**	**137 061**	**110 089**	**167 593**	**161 941**
Paraná	46 494	46 000	45 197	43 073	32 625	47 000	43 045
Santa Catarina	39 827	34 484	48 269	42 262	35 561	52 500	56 830
Rio Grande do Sul	47 374	42 904	45 368	51 726	41 903	68 093	62 066
Centro-Oeste	**69 315**	**69 947**	**74 454**	**100 774**	**78 358**	**105 124**	**174 437**
Mato Grosso do Sul	3 575	3 500	2 745	3 904	3 794	3 952	4 257
Mato Grosso	2 177	2 116	1 459	1 818	1 427	1 592	2 430
Goiás	56 280	52 865	59 120	82 670	63 499	88 568	137 790
Distrito Federal	7 283	11 466	11 130	12 382	9 638	11 012	29 960

Tabela 64.1 - Quantidade produzida de tomate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**2 177 467**	**2 260 871**	**2 343 811**	**2 141 345**	**2 348 498**	**2 688 570**
Norte	**4 542**	**4 730**	**5 026**	**6 797**	**7 721**	**9 435**
Rondônia	280	-	-	160	96	96
Acre	81	61	62	24	31	33
Amazonas	1 141	589	784	551	1 007	1 159
Roraima	208	150	150	197	-	380
Pará	1 992	2 985	3 230	3 555	3 677	4 827
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	840	945	800	2 310	2 910	2 940
Nordeste	**649 822**	**631 684**	**695 228**	**516 990**	**585 968**	**679 152**
Maranhão	10 013	8 844	13 507	14 707	13 960	14 550
Piauí	1 522	1 603	2 007	1 882	1 902	2 527
Ceará	53 614	72 621	82 380	62 045	56 038	66 717
Rio Grande do Norte	14 501	9 928	16 345	12 471	4 325	5 627
Paraíba	32 594	28 895	33 310	27 403	14 560	34 521
Pernambuco	317 830	269 577	324 921	182 197	239 861	297 194
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 913	3 768	4 023	4 973	8 329	7 684
Bahia	215 835	236 448	218 735	211 312	246 993	250 332
Sudeste	**1 190 297**	**1 092 089**	**1 170 429**	**1 242 752**	**1 302 642**	**1 454 923**
Minas Gerais	188 251	283 285	268 407	257 433	297 239	297 568
Espírito Santo	70 701	73 140	80 556	67 910	82 268	94 605
Rio de Janeiro	146 133	142 214	156 276	177 209	180 855	179 270
São Paulo	785 212	593 450	665 190	740 200	742 280	883 480
Sul	**166 230**	**184 891**	**187 507**	**188 281**	**218 195**	**255 447**
Paraná	49 048	54 297	62 054	58 287	62 605	74 453
Santa Catarina	63 165	69 109	68 898	67 513	91 328	107 235
Rio Grande do Sul	54 017	61 485	56 555	62 481	64 262	73 759
Centro-Oeste	**166 576**	**347 477**	**285 621**	**186 525**	**233 972**	**289 613**
Mato Grosso do Sul	2 598	2 298	6 895	2 982	4 624	7 742
Mato Grosso	2 448	4 104	3 082	2 032	1 451	2 060
Goiás	135 990	320 400	249 706	169 190	218 912	271 565
Distrito Federal	25 540	20 675	25 938	12 321	8 985	8 246

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 64.2 - Área colhida de tomate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**46 935**	**47 231**	**51 967**	**55 902**	**57 434**	**50 103**	**48 526**
Norte	**564**	**404**	**677**	**492**	**387**	**362**	**484**
Rondônia	58	59	62	-	14	10	13
Acre	11	8	3	11	14	16	16
Amazonas	158	75	89	101	111	121	219
Roraima	1	5	13	7	5	18	23
Pará	328	242	502	363	231	189	211
Amapá	8	15	8	10	12	8	2
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 035**	**11 431**	**13 205**	**14 636**	**14 130**	**11 789**	**11 857**
Maranhão	157	247	147	252	304	319	355
Piauí	89	88	64	34	28	38	52
Ceará	600	800	1 200	700	750	1 000	750
Rio Grande do Norte	203	197	303	351	340	395	387
Paraíba	748	703	465	1 285	1 347	1 365	1 081
Pernambuco	4 986	4 823	5 950	6 650	7 933	5 890	6 205
Alagoas	2	-	-	-	-	-	-
Sergipe	150	83	156	164	198	209	250
Bahia	4 100	4 490	4 920	5 200	3 230	2 573	2 777
Sudeste	**29 887**	**29 142**	**29 992**	**31 547**	**33 480**	**30 307**	**28 430**
Minas Gerais	3 213	3 372	3 802	3 560	3 378	4 174	3 985
Espírito Santo	700	796	582	875	1 093	753	756
Rio de Janeiro	1 774	1 774	2 708	2 412	2 509	2 320	2 489
São Paulo	24 200	23 200	22 900	24 700	26 500	23 060	21 200
Sul	**4 454**	**5 226**	**7 074**	**7 739**	**7 920**	**6 160**	**6 251**
Paraná	770	1 058	1 048	742	835	958	1 018
Santa Catarina	740	943	926	997	1 115	1 260	1 366
Rio Grande do Sul	2 944	3 225	5 100	6 000	5 970	3 942	3 867
Centro-Oeste	**995**	**1 028**	**1 019**	**1 488**	**1 517**	**1 485**	**1 504**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	285	213	163	101
Mato Grosso	188	84	112	48	54	67	67
Goiás	600	720	750	980	1 030	1 076	1 174
Distrito Federal	207	224	157	175	220	179	162

Tabela 64.2 - Área colhida de tomate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**55 451**	**48 228**	**52 138**	**53 935**	**51 854**	**57 607**	**62 798**
Norte	**544**	**533**	**363**	**389**	**396**	**234**	**254**
Rondônia	14	26	44	34	35	43	20
Acre	19	13	17	15	8	8	9
Amazonas	236	254	129	130	137	47	98
Roraima	14	3	9	22	10	27	12
Pará	261	237	164	188	206	109	115
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**16 235**	**11 698**	**16 397**	**18 645**	**18 966**	**23 105**	**26 330**
Maranhão	498	401	196	242	247	291	305
Piauí	48	37	44	49	55	58	78
Ceará	1 148	1 385	1 503	1 331	1 729	1 466	1 606
Rio Grande do Norte	434	399	394	487	496	441	559
Paraíba	1 818	1 382	1 578	1 579	1 084	1 283	788
Pernambuco	8 635	4 149	7 648	9 240	10 211	11 793	13 570
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	237	153	190	235	220	307	229
Bahia	3 417	3 792	4 844	5 482	4 924	7 466	9 195
Sudeste	**30 880**	**28 454**	**28 030**	**27 124**	**25 672**	**25 856**	**26 424**
Minas Gerais	4 429	4 089	4 277	4 177	4 097	4 609	4 043
Espírito Santo	819	1 004	976	1 050	1 134	1 086	1 350
Rio de Janeiro	2 432	2 691	2 406	2 497	2 450	2 661	2 769
São Paulo	23 200	20 670	20 371	19 400	17 991	17 500	18 262
Sul	**6 094**	**5 882**	**5 535**	**5 247**	**4 852**	**5 559**	**5 616**
Paraná	1 080	1 090	1 107	1 059	1 024	1 130	1 091
Santa Catarina	1 441	1 509	1 574	1 364	1 361	1 500	1 647
Rio Grande do Sul	3 573	3 283	2 854	2 824	2 467	2 929	2 878
Centro-Oeste	**1 698**	**1 661**	**1 813**	**2 530**	**1 968**	**2 853**	**4 174**
Mato Grosso do Sul	132	118	101	142	139	141	169
Mato Grosso	82	79	63	79	60	70	104
Goiás	1 340	1 254	1 439	2 053	1 576	2 423	3 293
Distrito Federal	144	210	210	256	193	219	608

Tabela 64.2 - Área colhida de tomate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**64 460**	**60 869**	**60 862**	**52 210**	**53 734**	**61 939**
Norte	**261**	**258**	**268**	**278**	**324**	**401**
Rondônia	12	-	-	8	6	6
Acre	6	6	5	3	2	2
Amazonas	114	84	92	36	85	95
Roraima	10	15	15	20	-	38
Pará	94	125	132	142	147	177
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	25	28	24	69	84	83
Nordeste	**27 322**	**21 626**	**21 527**	**16 061**	**17 167**	**19 877**
Maranhão	309	295	448	478	445	470
Piauí	92	98	88	92	96	116
Ceará	1 795	2 163	2 245	1 710	1 584	1 916
Rio Grande do Norte	489	320	447	379	121	161
Paraíba	903	811	1 047	860	533	1 142
Pernambuco	14 590	9 977	10 343	5 611	6 663	8 131
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	250	241	276	301	427	435
Bahia	8 894	7 721	6 633	6 630	7 298	7 506
Sudeste	**27 422**	**25 636**	**26 514**	**25 645**	**25 624**	**29 453**
Minas Gerais	4 481	5 808	6 114	5 759	6 264	6 274
Espírito Santo	1 390	1 465	1 551	1 344	1 472	1 665
Rio de Janeiro	3 068	3 003	3 129	3 442	3 468	3 434
São Paulo	18 483	15 360	15 720	15 100	14 420	18 080
Sul	**5 481**	**5 778**	**6 060**	**6 011**	**5 771**	**6 287**
Paraná	1 195	1 359	1 494	1 400	1 464	1 691
Santa Catarina	1 598	1 628	1 693	1 777	1 925	2 160
Rio Grande do Sul	2 688	2 791	2 873	2 834	2 382	2 436
Centro-Oeste	**3 974**	**7 571**	**6 493**	**4 215**	**4 848**	**5 921**
Mato Grosso do Sul	87	83	188	108	160	235
Mato Grosso	100	166	123	88	67	95
Goiás	3 205	6 896	5 715	3 791	4 454	5 451
Distrito Federal	582	426	467	228	167	140

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 64.3 - Valor da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**1 436 524**	**2 630 528**	**3 631 475**	**4 266 137**	**7 128 006**	**13 596 650**	**28 126 522**
Norte	**14 895**	**13 835**	**22 017**	**19 454**	**41 964**	**92 601**	**326 781**
Rondônia	5 530	1 076	2 236	-	5 200	5 000	8 658
Acre	660	900	696	3 017	7 540	18 280	22 450
Amazonas	6 260	7 231	8 421	7 565	16 791	33 172	218 303
Roraima	342	1 000	2 970	2 721	2 627	25 380	48 890
Pará	1 879	2 728	7 054	5 449	8 078	8 849	27 040
Amapá	224	900	640	702	1 728	1 920	1 440
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**292 178**	**649 237**	**883 461**	**855 647**	**1 589 277**	**2 747 867**	**5 416 159**
Maranhão	3 735	10 142	9 590	23 012	46 808	105 120	272 149
Piauí	712	1 502	1 745	770	796	947	2 125
Ceará	36 851	83 646	141 718	64 999	154 735	297 119	457 385
Rio Grande do Norte	5 764	7 765	24 474	21 332	29 910	51 283	93 240
Paraíba	29 840	63 661	33 604	134 889	285 659	473 606	912 282
Pernambuco	68 325	222 052	354 959	311 425	520 589	994 599	2 096 296
Alagoas	8	-	-	-	-	-	-
Sergipe	7 020	4 655	10 445	11 805	33 171	45 123	119 211
Bahia	139 923	255 814	306 926	287 415	517 609	780 070	1 463 472
Sudeste	**898 750**	**1 521 855**	**2 052 135**	**2 563 799**	**4 204 905**	**8 779 592**	**18 029 617**
Minas Gerais	90 581	155 686	258 766	476 784	667 021	1 765 971	2 998 275
Espírito Santo	46 028	65 523	64 603	141 008	337 349	356 210	819 128
Rio de Janeiro	134 446	164 664	308 035	457 083	647 562	995 587	2 468 597
São Paulo	627 695	1 135 982	1 420 731	1 488 924	2 552 973	5 661 824	11 743 617
Sul	**124 042**	**307 073**	**504 285**	**605 171**	**876 077**	**1 225 964**	**3 100 892**
Paraná	20 882	66 070	101 531	138 665	208 166	426 776	940 589
Santa Catarina	27 776	52 987	56 730	103 638	179 191	285 255	959 693
Rio Grande do Sul	75 384	188 016	346 024	362 868	488 720	513 933	1 200 610
Centro-Oeste	**106 659**	**138 528**	**169 577**	**222 066**	**415 783**	**750 626**	**1 253 072**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	29 370	35 300	42 652	57 986
Mato Grosso	12 688	7 645	17 703	7 705	12 325	36 021	65 538
Goiás	75 147	110 160	126 670	156 991	318 878	583 669	866 646
Distrito Federal	18 824	20 723	25 204	28 000	49 280	88 284	262 902

Tabela 64.3 - Valor da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**58 108 416**	**145 203 760**	**425 351 894**	**1 661 541**	**5 238 055**	**14 073 492**	**89 713 971**
Norte	**326 143**	**619 363**	**3 093 539**	**10 657**	**41 108**	**62 129**	**587 409**
Rondônia	11 172	22 920	561 900	1 067	1 978	5 750	25 271
Acre	37 680	44 100	116 800	622	876	2 050	10 640
Amazonas	130 600	353 390	1 712 200	4 911	18 404	20 686	231 463
Roraima	58 341	14 868	95 466	933	1 291	16 574	167 380
Pará	88 350	184 085	607 173	3 124	18 559	17 069	152 655
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**11 478 968**	**27 361 762**	**90 278 778**	**390 343**	**1 076 702**	**3 811 359**	**26 162 802**
Maranhão	701 373	1 337 465	1 745 782	11 206	28 137	76 215	458 863
Piauí	5 409	19 622	88 835	561	1 984	12 309	126 910
Ceará	1 060 331	4 474 233	13 911 811	37 082	126 564	211 513	1 470 053
Rio Grande do Norte	190 053	323 479	2 395 745	11 837	34 775	163 764	542 442
Paraíba	1 484 690	3 718 870	7 833 070	31 045	79 876	734 126	1 211 015
Pernambuco	3 984 428	8 401 412	36 803 538	125 379	409 212	1 244 448	12 089 357
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	230 471	220 320	1 281 654	5 391	15 597	44 968	157 313
Bahia	3 822 214	8 866 362	26 218 343	167 842	380 557	1 324 017	10 106 845
Sudeste	**37 619 880**	**96 051 644**	**275 966 862**	**1 030 257**	**3 319 712**	**8 431 462**	**51 264 935**
Minas Gerais	6 880 292	15 872 450	44 385 604	155 291	581 484	1 283 870	6 825 078
Espírito Santo	1 326 537	4 059 978	13 674 676	63 330	242 759	428 283	4 347 415
Rio de Janeiro	4 147 891	15 230 549	42 588 329	128 951	454 437	1 033 093	7 473 800
São Paulo	25 265 159	60 888 667	175 318 252	682 685	2 041 033	5 686 215	32 618 640
Sul	**5 221 130**	**12 730 207**	**26 557 346**	**97 501**	**543 969**	**1 004 552**	**3 534 867**
Paraná	1 505 627	4 129 907	8 551 671	27 218	138 691	267 731	792 943
Santa Catarina	1 287 262	3 692 736	9 614 345	34 617	174 039	266 647	649 819
Rio Grande do Sul	2 428 242	4 907 563	8 391 330	35 666	231 240	470 174	2 092 105
Centro-Oeste	**3 462 295**	**8 440 784**	**29 455 369**	**132 784**	**256 563**	**763 990**	**8 163 955**
Mato Grosso do Sul	149 234	252 411	607 450	3 797	10 900	40 296	288 934
Mato Grosso	138 765	457 791	740 091	3 271	11 636	22 397	162 451
Goiás	2 606 222	6 033 615	23 188 368	105 570	170 975	622 011	5 795 129
Distrito Federal	568 074	1 696 968	4 919 460	20 146	63 052	79 286	1 917 440

Tabela 64.3 - Valor da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**1 639 057**	**48 169 346**	**167 955 412**	**2 004 167 713**	**48 680 016**	**739 462**
Norte	**13 388**	**201 559**	**580 366**	**8 280 876**	**251 890**	**4 851**
Rondônia	193	-	-	315 200	7 680	24
Acre	156	3 484	21 800	54 480	952	13
Amazonas	3 887	58 164	228 870	1 114 000	56 150	977
Roraima	1 190	-	29 755	91 344	-	380
Pará	7 187	103 190	260 341	4 841 352	116 560	2 644
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	771	36 720	39 600	1 864 500	70 547	811
Nordeste	**404 361**	**8 578 545**	**44 436 571**	**579 553 493**	**13 189 741**	**194 362**
Maranhão	9 193	250 240	1 359 968	15 901 408	317 782	3 378
Piauí	6 653	72 149	347 000	2 953 000	62 395	831
Ceará	39 955	706 555	6 995 306	92 397 995	1 300 179	17 093
Rio Grande do Norte	16 418	272 015	2 225 466	21 024 050	135 965	1 219
Paraíba	32 757	475 634	1 755 450	18 494 341	248 007	8 218
Pernambuco	127 295	3 186 925	20 545 666	170 436 028	5 883 643	80 132
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	3 272	92 296	433 396	6 386 300	150 561	2 167
Bahia	168 816	3 522 728	10 774 317	251 960 370	5 091 206	81 321
Sudeste	**1 029 474**	**30 160 147**	**90 737 676**	**1 065 705 235**	**26 916 777**	**404 297**
Minas Gerais	120 781	7 010 674	25 112 499	214 944 701	4 773 435	72 181
Espírito Santo	98 350	1 802 786	8 575 054	69 307 631	1 545 070	29 437
Rio de Janeiro	125 649	5 964 607	20 597 634	221 202 614	5 264 308	61 950
São Paulo	684 691	15 382 080	36 452 486	560 250 288	15 333 962	240 729
Sul	**87 099**	**2 863 755**	**14 343 914**	**135 324 367**	**3 926 360**	**64 954**
Paraná	20 231	426 012	3 304 891	38 640 285	1 031 657	19 831
Santa Catarina	34 753	1 496 311	4 576 739	49 627 305	1 581 690	18 614
Rio Grande do Sul	32 114	941 431	6 462 283	47 056 776	1 313 012	26 508
Centro-Oeste	**104 735**	**6 365 338**	**17 856 883**	**215 303 740**	**4 395 246**	**70 997**
Mato Grosso do Sul	2 075	64 956	305 690	2 673 295	75 018	1 826
Mato Grosso	7 443	123 421	350 605	3 599 724	28 192	1 060
Goiás	86 703	5 549 474	14 297 476	193 730 750	4 138 573	63 575
Distrito Federal	8 512	627 486	2 903 110	15 299 971	153 463	4 535

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 64.4 - Rendimento médio da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**22 365**	**24 705**	**24 967**	**26 198**	**26 136**	**30 643**	**29 916**
Norte	**5 227**	**5 495**	**4 316**	**5 855**	**8 736**	**9 204**	**10 114**
Rondônia	11 896	1 983	4 000	-	19 500	20 000	20 000
Acre	15 000	17 500	29 000	25 818	27 857	27 625	26 563
Amazonas	7 924	13 773	13 516	13 326	14 090	13 801	14 320
Roraima	57 000	20 000	22 846	22 571	23 000	22 666	19 391
Pará	2 195	2 809	2 005	2 763	4 030	2 899	2 863
Amapá	8 000	10 000	10 000	9 000	9 000	8 000	12 000
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**19 972**	**20 331**	**18 993**	**21 760**	**22 895**	**23 681**	**24 002**
Maranhão	9 828	10 004	12 272	18 214	21 049	22 592	23 806
Piauí	4 426	5 136	5 296	4 676	3 642	2 131	1 942
Ceará	40 000	40 000	30 000	28 000	30 000	25 000	30 000
Rio Grande do Norte	14 172	14 461	18 029	17 931	17 773	17 437	18 713
Paraíba	24 926	38 048	33 329	33 699	31 139	31 962	38 614
Pernambuco	20 000	18 715	16 900	22 660	20 869	20 808	20 822
Alagoas	2 000	-	-	-	-	-	-
Sergipe	23 400	15 602	16 615	17 414	17 661	15 157	16 916
Bahia	17 000	17 000	18 000	17 500	23 983	27 455	25 611
Sudeste	**22 943**	**26 287**	**28 276**	**28 296**	**28 845**	**35 168**	**33 949**
Minas Gerais	18 274	22 690	24 993	31 728	29 013	34 448	33 203
Espírito Santo	45 000	40 000	50 000	50 000	45 891	47 000	48 903
Rio de Janeiro	42 000	42 000	40 669	42 604	38 855	39 252	42 542
São Paulo	21 528	25 137	26 803	25 635	27 173	34 501	32 547
Sul	**22 653**	**24 176**	**21 931**	**25 353**	**18 829**	**21 058**	**21 509**
Paraná	21 662	24 222	27 600	45 392	44 901	46 461	45 553
Santa Catarina	23 770	26 741	24 748	28 113	29 533	27 918	30 239
Rio Grande do Sul	22 631	23 410	20 254	22 416	13 316	12 691	12 095
Centro-Oeste	**39 961**	**38 764**	**39 818**	**36 497**	**38 583**	**38 559**	**41 626**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	21 010	29 957	26 484	28 554
Mato Grosso	22 212	18 202	24 767	27 500	34 259	28 059	26 716
Goiás	50 000	45 000	42 000	40 816	42 000	40 619	42 020
Distrito Federal	26 985	26 433	40 133	40 000	32 000	41 100	53 086

Tabela 64.4 - Rendimento médio da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**31 422**	**32 155**	**34 861**	**35 869**	**35 606**	**35 574**	**38 328**
Norte	**7 064**	**6 484**	**10 614**	**9 954**	**13 152**	**12 872**	**10 590**
Rondônia	20 000	20 000	19 341	13 471	20 514	14 814	15 900
Acre	26 000	8 769	8 059	12 800	15 625	16 000	15 333
Amazonas	5 941	5 925	14 000	14 000	12 650	11 957	7 744
Roraima	20 714	12 000	12 000	12 000	12 000	21 815	23 666
Pará	5 276	5 405	5 799	6 053	12 194	10 055	10 356
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	..	...	...
Nordeste	**25 788**	**24 847**	**30 104**	**30 165**	**31 342**	**29 375**	**35 603**
Maranhão	25 904	25 267	27 286	30 525	29 247	29 402	30 800
Piauí	2 958	4 595	4 909	6 061	7 291	13 345	17 179
Ceará	23 929	23 523	31 407	31 649	28 933	25 883	29 229
Rio Grande do Norte	17 624	12 945	24 234	23 723	27 036	27 168	31 035
Paraíba	30 616	29 517	30 299	30 478	35 867	35 421	37 011
Pernambuco	24 960	23 890	31 140	28 680	30 413	25 499	36 670
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	16 624	12 294	17 558	17 106	20 600	17 638	18 270
Bahia	27 912	26 588	29 312	33 550	34 406	35 882	36 046
Sudeste	**36 169**	**37 370**	**39 487**	**41 678**	**41 221**	**42 345**	**42 780**
Minas Gerais	36 249	37 495	38 212	38 027	38 768	40 393	41 761
Espírito Santo	45 650	43 674	50 208	49 443	47 424	49 277	49 728
Rio de Janeiro	38 221	42 065	47 377	44 140	49 289	45 633	46 250
São Paulo	35 603	36 428	38 309	41 727	40 289	41 929	41 966
Sul	**21 939**	**20 977**	**25 083**	**26 122**	**22 689**	**30 148**	**28 835**
Paraná	43 050	42 202	40 828	40 673	31 860	41 593	39 454
Santa Catarina	27 638	22 852	30 666	30 984	26 129	35 000	34 505
Rio Grande do Sul	13 259	13 069	15 896	18 317	16 985	23 248	21 565
Centro-Oeste	**40 822**	**42 111**	**41 067**	**39 832**	**39 816**	**36 847**	**41 791**
Mato Grosso do Sul	27 083	29 661	27 178	27 493	27 295	28 028	25 189
Mato Grosso	26 549	26 785	23 159	23 013	23 783	22 743	23 365
Goiás	42 000	42 157	41 084	40 268	40 291	36 553	41 843
Distrito Federal	50 576	54 600	53 000	48 367	49 938	50 283	49 276

Tabela 64.4 - Rendimento médio da produção de tomate, fruto - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**33 780**	**37 143**	**38 510**	**41 014**	**43 705**	**43 406**
Norte	**17 402**	**18 333**	**18 753**	**24 450**	**23 830**	**23 528**
Rondônia	23 333	-	-	20 000	16 000	16 000
Acre	13 500	10 167	12 400	8 000	15 500	16 500
Amazonas	10 009	7 012	8 521	15 306	11 847	12 200
Roraima	20 800	10 000	10 000	9 850	-	10 000
Pará	21 191	23 880	24 469	25 035	25 013	27 271
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	33 600	33 750	33 333	33 478	34 642	35 421
Nordeste	**23 784**	**29 209**	**32 295**	**32 189**	**34 133**	**34 167**
Maranhão	32 404	29 979	30 149	30 767	31 370	30 957
Piauí	16 543	16 357	22 806	20 456	19 812	21 784
Ceará	29 868	33 574	36 694	36 283	35 377	34 820
Rio Grande do Norte	29 654	31 025	36 565	32 905	35 743	34 950
Paraíba	36 095	35 628	31 814	31 863	27 317	30 228
Pernambuco	21 784	27 019	31 414	32 471	35 998	36 550
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	15 652	15 634	14 576	16 521	19 505	17 664
Bahia	24 267	30 624	32 976	31 872	33 843	33 350
Sudeste	**43 406**	**42 599**	**44 143**	**48 459**	**50 836**	**49 398**
Minas Gerais	42 010	48 774	43 900	44 700	47 451	47 428
Espírito Santo	50 864	49 924	51 938	50 528	55 888	56 819
Rio de Janeiro	47 631	47 357	49 944	51 484	52 149	52 204
São Paulo	42 482	38 636	42 314	49 019	51 475	48 865
Sul	**30 328**	**31 999**	**30 941**	**31 322**	**37 808**	**40 630**
Paraná	41 044	39 953	41 535	41 633	42 762	44 028
Santa Catarina	39 527	42 450	40 695	37 992	47 443	49 645
Rio Grande do Sul	20 095	22 029	19 684	22 046	26 978	30 278
Centro-Oeste	**41 916**	**45 895**	**43 989**	**44 252**	**48 261**	**48 912**
Mato Grosso do Sul	29 862	27 686	36 675	27 611	28 900	32 944
Mato Grosso	24 480	24 722	25 056	23 090	21 656	21 684
Goiás	42 430	46 461	43 693	44 629	49 149	49 819
Distrito Federal	43 883	48 532	55 541	54 039	53 802	58 900

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 65.1 - Quantidade produzida de trigo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**1 788 180**	**3 215 745**	**2 066 039**	**2 690 888**	**2 926 764**	**2 701 613**	**2 209 631**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**70 830**	**195 526**	**87 808**	**101 510**	**235 360**	**216 176**	**147 468**
Minas Gerais	330	526	508	13 700	12 260	20 862	15 912
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	70 500	195 000	87 300	87 810	223 100	195 314	131 556
Sul	**1 708 384**	**2 989 968**	**1 950 979**	**2 558 791**	**2 622 244**	**2 375 282**	**1 996 534**
Paraná	443 600	1 160 640	1 257 000	1 050 000	1 621 416	1 350 006	915 000
Santa Catarina	30 484	20 328	4 279	3 791	18 864	9 033	8 620
Rio Grande do Sul	1 234 300	1 809 000	689 700	1 505 000	981 964	1 016 243	1 072 914
Centro-Oeste	**8 966**	**30 251**	**27 252**	**30 587**	**69 160**	**110 155**	**65 629**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	30 384	68 991	110 000	65 395
Mato Grosso	8 966	30 233	27 242	157	22	59	100
Goiás	-	-	6	8	135	-	2
Distrito Federal	-	18	4	38	12	96	132

Tabela 65.1 - Quantidade produzida de trigo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**1 826 945**	**2 236 700**	**1 983 157**	**4 320 267**	**5 689 680**	**6 034 586**	**5 737 971**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	5 520	600	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	5 520	600	-
Sudeste	156 999	202 237	136 784	308 924	336 379	336 757	385 481
Minas Gerais	22 999	27 890	23 724	12 929	24 991	16 957	27 344
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	134 000	174 347	113 060	295 995	311 388	319 800	358 137
Sul	1 555 446	1 873 303	1 736 495	3 692 803	4 893 521	5 196 222	4 936 438
Paraná	1 025 000	1 066 000	1 113 009	2 639 225	2 938 694	3 252 653	3 250 000
Santa Catarina	13 656	9 881	11 854	51 620	143 658	160 120	81 395
Rio Grande do Sul	516 790	797 422	611 632	1 001 958	1 811 169	1 783 449	1 605 043
Centro-Oeste	114 500	161 160	109 878	318 540	454 260	501 007	416 052
Mato Grosso do Sul	112 641	159 365	108 775	317 644	451 775	498 656	410 433
Mato Grosso	107	3	298	162	542	843	645
Goiás	1 270	1 168	633	507	1 556	745	4 460
Distrito Federal	482	624	172	227	387	763	514

Tabela 65.1 - Quantidade produzida de trigo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**5 552 841**	**3 093 791**	**2 916 823**	**2 795 698**	**2 197 354**	**2 096 259**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**384 639**	**217 562**	**148 293**	**110 661**	**103 438**	**51 273**
Minas Gerais	23 739	14 562	6 495	8 661	17 038	17 373
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	360 900	203 000	141 798	102 000	86 400	33 900
Sul	**4 795 170**	**2 670 968**	**2 612 134**	**2 565 465**	**2 011 140**	**1 957 518**
Paraná	3 207 000	1 394 052	1 825 929	1 556 005	993 164	1 076 388
Santa Catarina	126 444	108 288	103 521	106 321	100 651	74 147
Rio Grande do Sul	1 461 726	1 168 628	682 684	903 139	917 325	806 983
Centro-Oeste	**373 032**	**205 261**	**156 396**	**119 472**	**82 776**	**87 468**
Mato Grosso do Sul	369 306	204 035	155 931	114 334	70 136	69 084
Mato Grosso	360	11	-	-	-	-
Goiás	3 315	920	465	3 326	9 287	14 549
Distrito Federal	51	295	-	1 812	3 353	3 835

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 65.2 - Área colhida de trigo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 931 508**	**3 539 891**	**3 153 333**	**2 811 189**	**3 830 544**	**3 122 107**	**1 920 142**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**123 300**	**185 654**	**184 561**	**178 210**	**215 524**	**188 948**	**141 534**
Minas Gerais	300	654	561	9 770	10 724	12 850	9 785
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	123 000	185 000	184 000	168 440	204 800	176 098	131 749
Sul	**2 766 699**	**3 295 522**	**2 932 926**	**2 593 480**	**3 511 135**	**2 810 898**	**1 697 948**
Paraná	800 000	1 248 000	1 398 226	1 345 093	1 476 476	1 440 006	785 000
Santa Catarina	67 776	37 522	11 200	4 587	30 649	12 370	8 978
Rio Grande do Sul	1 898 923	2 010 000	1 523 500	1 243 800	2 004 010	1 358 522	903 970
Centro-Oeste	**41 509**	**58 715**	**35 846**	**39 499**	**103 885**	**122 261**	**80 660**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	39 289	103 645	122 087	80 419
Mato Grosso	41 509	58 705	35 839	180	140	55	130
Goiás	-	-	4	5	90	-	9
Distrito Federal	-	10	3	25	10	119	102

Tabela 65.2 - Área colhida de trigo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 827 929**	**1 879 078**	**1 741 673**	**2 676 725**	**3 864 255**	**3 455 897**	**3 467 556**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	**4 600**	**1 000**	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	4 600	1 000	-
Sudeste	**156 939**	**156 487**	**151 405**	**162 453**	**229 315**	**187 428**	**203 466**
Minas Gerais	22 939	19 570	13 105	7 551	11 554	7 398	9 520
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	134 000	136 917	138 300	154 902	217 761	180 030	193 946
Sul	**2 506 262**	**1 606 065**	**1 478 263**	**2 312 674**	**3 233 181**	**2 840 625**	**2 917 336**
Paraná	1 174 997	898 265	829 211	1 301 870	1 947 000	1 717 500	1 775 000
Santa Catarina	23 213	17 234	14 865	40 000	116 947	124 801	91 148
Rio Grande do Sul	1 308 052	690 566	634 187	970 804	1 169 234	998 324	1 051 188
Centro-Oeste	**164 728**	**116 526**	**112 005**	**201 598**	**397 159**	**426 844**	**346 754**
Mato Grosso do Sul	162 995	115 224	111 115	201 017	395 999	425 298	344 283
Mato Grosso	93	11	300	150	250	673	504
Goiás	1 350	926	463	343	731	499	1 794
Distrito Federal	290	365	127	88	179	374	173

Tabela 65.2 - Área colhida de trigo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**3 281 416**	**2 680 989**	**2 049 461**	**1 955 621**	**1 482 231**	**1 348 853**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**226 408**	**205 067**	**100 270**	**71 442**	**52 318**	**40 030**
Minas Gerais	8 258	5 067	2 114	2 807	4 638	4 680
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	218 150	200 000	98 156	68 635	47 680	35 350
Sul	**2 734 551**	**2 290 828**	**1 835 879**	**1 741 782**	**1 360 833**	**1 245 447**
Paraná	1 828 680	1 197 149	1 138 302	1 183 143	683 390	630 314
Santa Catarina	97 222	105 521	80 164	72 025	79 131	61 004
Rio Grande do Sul	808 649	988 158	617 413	486 614	598 312	554 129
Centro-Oeste	**320 457**	**185 094**	**113 312**	**142 397**	**69 080**	**63 376**
Mato Grosso do Sul	319 050	184 427	112 862	139 737	64 457	57 924
Mato Grosso	305	12	-	-	-	-
Goiás	1 085	560	450	2 084	3 815	4 629
Distrito Federal	17	95	-	576	808	823

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 65.3 - Valor da produção de trigo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**2 851 368**	**6 508 099**	**6 111 594**	**10 679 849**	**15 104 170**	**29 205 648**	**61 024 476**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	..	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**114 506**	**401 150**	**259 678**	**369 466**	**1 280 187**	**2 320 471**	**4 051 800**
Minas Gerais	561	1 135	1 518	54 886	75 499	183 056	374 413
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	113 945	400 015	258 160	314 580	1 204 688	2 137 415	3 677 388
Sul	**2 722 206**	**6 043 797**	**5 770 327**	**10 189 260**	**13 449 131**	**25 570 694**	**54 702 612**
Paraná	670 696	2 253 064	3 909 270	4 360 643	8 374 541	15 080 705	25 840 055
Santa Catarina	49 057	40 119	11 542	15 822	98 510	100 457	244 936
Rio Grande do Sul	2 002 453	3 750 614	1 849 515	5 812 795	4 976 080	10 389 532	28 617 622
Centro-Oeste	**14 656**	**63 152**	**81 589**	**121 123**	**374 852**	**1 314 483**	**2 270 064**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	120 519	373 944	1 313 302	2 264 511
Mato Grosso	14 656	63 125	81 572	471	118	413	2 844
Goiás	-	-	9	16	729	-	68
Distrito Federal	-	27	8	117	61	768	2 640

Tabela 65.3 - Valor da produção de trigo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**99 715 369**	**305 232 128**	**915 912 876**	**6 559 603**	**18 669 054**	**59 714 449**	**399 853 826**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	**46 920**	**20 010**	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	46 920	20 010	-
Sudeste	**8 311 021**	**29 371 112**	**62 451 868**	**598 740**	**1 088 565**	**2 976 855**	**25 203 715**
Minas Gerais	1 036 251	2 792 665	8 065 931	19 061	81 531	116 486	1 668 217
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	7 274 771	26 578 447	54 385 938	579 679	1 007 024	2 860 369	23 535 497
Sul	**84 284 061**	**257 518 654**	**813 608 144**	**5 436 513**	**16 028 334**	**52 668 299**	**346 569 712**
Paraná	54 564 472	154 534 096	508 834 655	4 703 038	9 517 086	31 264 667	213 289 157
Santa Catarina	654 426	1 808 083	6 302 797	93 518	461 913	1 703 574	8 074 979
Rio Grande do Sul	29 065 163	101 176 476	298 470 692	639 957	6 049 333	19 700 058	125 205 575
Centro-Oeste	**7 120 287**	**18 342 362**	**39 852 864**	**524 350**	**1 500 245**	**4 049 286**	**28 080 398**
Mato Grosso do Sul	7 016 843	18 108 214	39 454 202	523 070	1 497 863	4 036 338	27 594 893
Mato Grosso	1 737	112	95 360	162	1 084	5 302	42 998
Goiás	76 644	130 452	198 829	808	5 019	3 983	314 007
Distrito Federal	25 064	103 584	104 473	310	1 280	3 662	128 500

Tabela 65.3 - Valor da produção de trigo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**5 378 998**	**41 631 780**	**184 383 955**	**2 620 400 650**	**38 993 463**	**242 761**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**312 544**	**3 070 750**	**8 876 540**	**151 605 633**	**2 232 282**	**7 587**
Minas Gerais	17 269	121 296	344 401	5 905 466	335 826	2 101
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	295 274	2 949 454	8 532 139	145 700 166	1 896 456	5 485
Sul	**4 773 235**	**35 878 741**	**166 867 395**	**2 379 437 864**	**35 530 309**	**224 470**
Paraná	2 307 342	19 231 601	113 258 278	1 454 407 519	14 758 767	127 423
Santa Catarina	128 789	1 937 875	8 654 136	134 471 115	3 517 564	8 351
Rio Grande do Sul	2 337 103	14 709 264	44 954 980	790 559 229	17 253 978	88 695
Centro-Oeste	**293 219**	**2 682 288**	**8 640 019**	**89 357 153**	**1 230 871**	**10 703**
Mato Grosso do Sul	290 742	2 667 526	8 604 679	86 462 675	1 009 355	8 119
Mato Grosso	705	308	-	-	-	-
Goiás	1 750	8 966	35 340	1 675 480	174 258	2 046
Distrito Federal	21	5 487	-	1 218 997	47 257	536

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 65.4 - Rendimento médio da produção de trigo, grão - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**609**	**908**	**655**	**957**	**764**	**865**	**1 151**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**574**	**1 053**	**475**	**569**	**1 092**	**1 144**	**1 042**
Minas Gerais	1 100	804	905	1 402	1 143	1 623	1 626
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	573	1 054	474	521	1 089	1 109	999
Sul	**617**	**907**	**665**	**986**	**746**	**845**	**1 176**
Paraná	554	930	898	780	1 098	937	1 166
Santa Catarina	449	541	382	826	615	730	960
Rio Grande do Sul	650	900	452	1 210	489	748	1 187
Centro-Oeste	**216**	**515**	**760**	**774**	**665**	**900**	**814**
Mato Grosso do Sul	...	...	...	773	665	900	813
Mato Grosso	216	514	760	872	157	1 072	769
Goiás	-	-	1 500	1 600	1 500	-	222
Distrito Federal	-	1 800	1 333	1 520	1 200	806	1 294

Tabela 65.4 - Rendimento médio da produção de trigo, grão - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	646	1 190	1 139	1 614	1 472	1 746	1 654
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	1 200	600	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	1 200	600	-
Sudeste	1 000	1 292	903	1 902	1 467	1 797	1 894
Minas Gerais	1 003	1 425	1 810	1 712	2 163	2 292	2 872
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 000	1 273	817	1 911	1 430	1 776	1 846
Sul	621	1 166	1 175	1 597	1 514	1 829	1 692
Paraná	872	1 187	1 342	2 027	1 509	1 894	1 830
Santa Catarina	588	573	797	1 291	1 228	1 283	892
Rio Grande do Sul	395	1 155	964	1 032	1 549	1 786	1 526
Centro-Oeste	695	1 383	981	1 580	1 144	1 174	1 199
Mato Grosso do Sul	691	1 383	979	1 580	1 141	1 172	1 192
Mato Grosso	1 151	273	993	1 080	2 168	1 253	1 279
Goiás	941	1 261	1 367	1 478	2 129	1 493	2 486
Distrito Federal	1 662	1 710	1 354	2 580	2 162	2 040	2 971

Tabela 65.4 - Rendimento médio da produção de trigo, grão - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**1 692**	**1 153**	**1 423**	**1 429**	**1 482**	**1 554**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	**1 698**	**1 060**	**1 478**	**1 548**	**1 977**	**1 280**
Minas Gerais	2 874	2 873	3 072	3 085	3 673	3 712
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	1 650	1 015	1 444	1 486	1 812	958
Sul	**1 753**	**1 165**	**1 422**	**1 472**	**1 477**	**1 571**
Paraná	1 753	1 164	1 603	1 315	1 453	1 707
Santa Catarina	1 300	1 026	1 291	1 476	1 271	1 215
Rio Grande do Sul	1 807	1 182	1 105	1 855	1 533	1 456
Centro-Oeste	**1 164**	**1 108**	**1 380**	**839**	**1 198**	**1 380**
Mato Grosso do Sul	1 157	1 106	1 381	818	1 088	1 192
Mato Grosso	1 180	916	-	-	-	-
Goiás	3 055	1 642	1 033	1 595	2 434	3 143
Distrito Federal	3 000	3 105	-	3 145	4 149	4 659

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 66.1 - Quantidade produzida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	9 904	9 566	9 706	8 863	7 688	7 981	7 247
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	9 904	9 566	9 706	8 863	7 688	7 981	7 247
Paraná	463	457	348	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	9 441	9 109	9 358	8 863	7 688	7 981	7 247
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.1 - Quantidade produzida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	7 116	5 674	5 426	5 212	5 348	4 450	4 137
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	7 116	5 674	5 426	5 212	5 348	4 450	4 137
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	7 116	5 674	5 426	5 212	5 348	4 450	4 137
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.1 - Quantidade produzida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	3 807	2 937	2 278	1 536	1 526	1 286
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	3 807	2 937	2 278	1 536	1 526	1 286
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	3 807	2 937	2 278	1 536	1 526	1 286
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 66.2 - Área colhida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	3 775	3 673	3 624	3 402	3 343	3 328	3 034
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	3 775	3 673	3 624	3 402	3 343	3 328	3 034
Paraná	236	227	173	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	3 539	3 446	3 451	3 402	3 343	3 328	3 034
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.2 - Área colhida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**2 851**	**2 529**	**2 942**	**2 852**	**2 818**	**2 462**	**2 234**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 851**	**2 529**	**2 942**	**2 852**	**2 818**	**2 462**	**2 234**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 851	2 529	2 942	2 852	2 818	2 462	2 234
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.2 - Área colhida de tungue, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	2 063	1 683	1 357	1 099	1 000	872
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	2 063	1 683	1 357	1 099	1 000	872
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 063	1 683	1 357	1 099	1 000	872
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 66.3 - Valor da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**4 762**	**7 125**	**9 743**	**14 498**	**20 923**	**45 517**	**77 422**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**4 762**	**7 125**	**9 743**	**14 498**	**20 923**	**45 517**	**77 422**
Paraná	164	259	278	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	4 598	6 866	9 465	14 498	20 923	45 517	77 422
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.3 - Valor da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**113 295**	**217 276**	**285 880**	**2 186**	**4 753**	**7 261**	**33 534**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**113 295**	**217 276**	**285 880**	**2 186**	**4 753**	**7 261**	**33 534**
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	113 295	217 276	285 880	2 186	4 753	7 261	33 534
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.3 - Valor da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**558**	**21 376**	**48 438**	**324 255**	**4 778**	**187**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	**558**	**21 376**	**48 438**	**324 255**	**4 778**	**187**
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	558	21 376	48 438	324 255	4 778	187
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 66.4 - Rendimento médio da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**2 623**	**2 604**	**2 678**	**2 605**	**2 299**	**2 398**	**2 389**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	**2 623**	**2 604**	**2 678**	**2 605**	**2 299**	**2 398**	**2 389**
Paraná	1 961	2 013	2 012	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 667	2 643	2 712	2 605	2 299	2 398	2 389
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	...	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.4 - Rendimento médio da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	2 496	2 244	1 844	1 827	1 898	1 807	1 851
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-	-
Sul	2 496	2 244	1 844	1 827	1 898	1 807	1 851
Paraná	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	2 496	2 244	1 844	1 827	1 898	1 807	1 851
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 66.4 - Rendimento médio da produção de tungue, fruto seco - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	1 845	1 745	1 678	1 397	1 526	1 474
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	-	-	-	-	-	-
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	-	-	-	-	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	-	-	-	-
Sudeste	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	-	-	-	-	-	-
Sul	1 845	1 745	1 678	1 397	1 526	1 474
Paraná	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	1 845	1 745	1 678	1 397	1 526	1 474
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 67.1 - Quantidade produzida de urucum, semente - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**4 893**	**7 332**	**6 427**	**6 883**	**10 335**	**9 283**	**8 870**
Norte	**1 130**	**1 402**	**1 956**	**2 420**	**1 764**	**1 588**	**1 695**
Rondônia	-	-	-	-	-	192	236
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	86	85	168	-	-	15	30
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 044	1 317	1 788	2 420	1 764	1 381	1 444
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 664**	**2 085**	**1 756**	**1 529**	**5 886**	**5 540**	**4 554**
Maranhão	16	38	87	53	42	37	37
Piauí	24	25	30	31	25	27	36
Ceará	133	131	135	138	129	104	103
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 470	1 849	1 400	1 196	1 082	463	799
Pernambuco	13	27	90	99	94	76	76
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	8	15	14	12	10	8	10
Bahia	-	-	-	-	4 504	4 825	3 493
Sudeste	**1 748**	**3 461**	**2 339**	**2 570**	**2 247**	**1 680**	**1 586**
Minas Gerais	341	528	197	101	165	108	192
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	112
Rio de Janeiro	116	170	144	144	152	34	145
São Paulo	1 291	2 763	1 998	2 325	1 930	1 538	1 137
Sul	**326**	**326**	**313**	**268**	**281**	**360**	**691**
Paraná	326	326	313	268	281	360	691
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**25**	**58**	**63**	**96**	**157**	**115**	**344**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	25	24	29	96	133	91	95
Goiás	-	34	34	-	-	-	225
Distrito Federal	-	-	-	-	24	24	24

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 67.2 - Área colhida de urucum, semente - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**5 866**	**8 049**	**7 985**	**7 440**	**7 512**	**6 853**	**7 545**
Norte	**1 015**	**1 448**	**2 168**	**1 906**	**1 486**	**1 664**	**1 753**
Rondônia	-	-	-	-	-	248	331
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	266	279	540	-	-	30	30
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	749	1 169	1 628	1 906	1 485	1 386	1 392
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**2 267**	**2 805**	**3 089**	**2 895**	**3 416**	**2 996**	**3 291**
Maranhão	80	230	515	461	314	299	299
Piauí	30	30	35	35	35	38	40
Ceará	339	336	354	365	341	353	290
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	1 803	2 154	1 932	1 756	1 573	1 116	1 463
Pernambuco	7	40	238	268	244	218	210
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	8	15	15	10	8	7	8
Bahia	-	-	-	-	901	965	981
Sudeste	**2 061**	**3 257**	**2 282**	**2 084**	**1 954**	**1 605**	**1 668**
Minas Gerais	523	691	308	177	179	120	141
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	300
Rio de Janeiro	107	180	151	123	110	41	125
São Paulo	1 431	2 386	1 823	1 784	1 665	1 444	1 102
Sul	**423**	**423**	**323**	**327**	**332**	**332**	**465**
Paraná	423	423	323	327	332	332	465
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**100**	**116**	**123**	**228**	**325**	**256**	**368**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	100	86	93	228	317	248	270
Goiás	-	30	30	-	-	-	90
Distrito Federal	-	-	-	-	8	8	8

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 67.3 - Valor da produção de urucum, semente - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1988 (1)	1989 (2)	1990 (3)	1991 (3)	1992 (3)	1993 (4)	1994
Brasil	**675 174**	**10 081**	**368 547**	**1 175 192**	**28 408 610**	**442 950**	**9 531**
Norte	**117 172**	**3 379**	**126 175**	**391 690**	**2 487 991**	**100 732**	**787**
Rondônia	-	-	-	-	-	11 725	210
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	18 450	731	18 466	-	-	1 875	1
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	98 722	2 648	107 709	391 690	2 487 991	87 131	576
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**141 781**	**1 297**	**51 577**	**172 086**	**16 515 916**	**171 882**	**4 740**
Maranhão	1 920	64	836	10 840	145 160	2 553	40
Piauí	7 200	23	660	9 300	15 000	486	81
Ceará	14 957	117	4 483	28 051	207 624	5 654	70
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	115 603	977	43 606	112 365	690 891	15 954	1 773
Pernambuco	1 300	10	1 570	7 929	84 840	1 844	79
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	800	105	420	3 600	70 000	640	15
Bahia	-	-	-	-	15 302 400	144 750	2 679
Sudeste	**397 899**	**5 259**	**178 455**	**481 543**	**8 143 283**	**141 730**	**2 354**
Minas Gerais	45 510	262	3 353	13 375	751 000	7 750	71
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	64
Rio de Janeiro	27 950	44	8 931	35 542	328 650	1 870	154
São Paulo	324 439	4 953	166 170	432 625	7 063 633	132 110	2 063
Sul	**15 322**	**114**	**7 199**	**87 100**	**899 200**	**25 920**	**1 334**
Paraná	15 322	114	7 199	87 100	899 200	25 920	1 334
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**3 000**	**30**	**5 140**	**42 772**	**362 220**	**2 685**	**314**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	3 000	6	1 740	42 772	319 500	1 365	114
Goiás	-	23	3 400	-	-	-	180
Distrito Federal	-	-	-	-	42 720	1 320	20

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

(1) Valores expressos em mil cruzados. (2) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7.730 de 31.01.1989. (3) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8.024 de 12.04.1990. (4) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8.697 de 28.08.1993.

Tabela 67.4 - Rendimento médio da produção de urucum, semente - 1988-1994

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**834**	**910**	**804**	**925**	**1 375**	**1 354**	**1 175**
Norte	**1 113**	**968**	**902**	**1 269**	**1 187**	**954**	**966**
Rondônia	-	-	-	-	-	774	712
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	323	304	311	-	-	500	500
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1 393	1 126	1 098	1 269	1 187	996	1 037
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**734**	**743**	**568**	**528**	**1 723**	**1 849**	**1 383**
Maranhão	200	165	168	114	133	123	123
Piauí	800	833	857	885	714	710	900
Ceará	392	389	381	378	378	294	355
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba	815	858	724	681	687	414	546
Pernambuco	1 857	675	378	369	385	348	361
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	1 000	1 000	933	1 200	1 250	1 142	1 250
Bahia	-	-	-	-	4 998	5 000	3 560
Sudeste	**848**	**1 062**	**1 024**	**1 233**	**1 149**	**1 046**	**950**
Minas Gerais	652	764	639	570	921	900	1 361
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-	373
Rio de Janeiro	1 084	944	953	1 170	1 381	829	1 160
São Paulo	902	1 158	1 095	1 303	1 159	1 065	1 031
Sul	**770**	**770**	**969**	**819**	**846**	**1 084**	**1 486**
Paraná	770	770	969	819	846	1 084	1 486
Santa Catarina	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	**250**	**500**	**512**	**421**	**483**	**449**	**934**
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	250	279	311	421	419	366	351
Goiás	-	1 133	1 133	-	-	-	2 500
Distrito Federal	-	-	-	-	3 000	3 000	3 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Nota: Investigado a partir de 1988.

Tabela 68.1 - Quantidade produzida de uva, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**580 586**	**628 020**	**659 690**	**666 594**	**703 814**	**445 961**	**663 149**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**2 097**	**2 006**	**2 379**	**2 104**	**2 291**	**4 692**	**4 909**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	12	13	13	13	13	13	9
Rio Grande do Norte	-	-	1	2	2	2	-
Paraíba	318	150	150	150	150	150	150
Pernambuco	1 557	1 593	1 971	1 796	1 976	4 367	4 590
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	210	250	244	143	150	160	160
Sudeste	**142 362**	**154 188**	**140 019**	**140 210**	**156 636**	**156 896**	**149 262**
Minas Gerais	7 877	7 100	8 035	6 709	6 824	7 391	2 391
Espírito Santo	485	482	518	447	462	465	482
Rio de Janeiro	100	66	66	54	44	40	29
São Paulo	133 900	146 540	131 400	133 000	149 306	149 000	146 360
Sul	**436 102**	**471 826**	**517 292**	**524 280**	**544 887**	**284 373**	**508 978**
Paraná	17 542	15 967	15 396	15 652	17 183	19 184	17 636
Santa Catarina	58 560	53 859	59 896	57 328	65 104	44 428	75 757
Rio Grande do Sul	360 000	402 000	442 000	451 300	462 600	220 761	415 585
Centro-Oeste	**25**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	25	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.1 - Quantidade produzida de uva, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**688 928**	**577 480**	**603 172**	**712 182**	**594 845**	**566 030**	**771 708**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**6 777**	**6 880**	**9 081**	**8 766**	**12 539**	**16 550**	**14 822**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	8	8	9	9	9	7	7
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	4	32
Paraíba	150	181	214	212	212	211	211
Pernambuco	6 440	6 492	8 636	7 723	10 996	11 180	9 049
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	179	199	222	822	1 322	5 148	5 523
Sudeste	**152 384**	**146 467**	**111 639**	**104 015**	**100 282**	**113 480**	**107 115**
Minas Gerais	2 609	4 305	887	2 084	2 728	5 617	7 386
Espírito Santo	470	448	440	450	446	407	365
Rio de Janeiro	265	254	246	213	213	213	5
São Paulo	149 040	141 460	110 066	101 268	96 895	107 243	99 359
Sul	**529 767**	**424 133**	**482 452**	**599 401**	**482 024**	**436 000**	**649 771**
Paraná	19 258	19 551	19 675	21 529	21 927	24 600	30 224
Santa Catarina	80 565	57 087	72 532	75 546	64 972	60 000	77 781
Rio Grande do Sul	429 944	347 495	390 245	502 326	395 125	351 400	541 766
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.1 - Quantidade produzida de uva, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Quantidade produzida (t)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**716 550**	**804 774**	**648 026**	**800 112**	**787 363**	**807 520**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**27 546**	**29 670**	**38 192**	**65 304**	**82 064**	**87 847**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	607	609	565	594	264	371
Rio Grande do Norte	32	60	56	156	143	119
Paraíba	210	210	360	360	720	160
Pernambuco	10 764	14 483	17 163	18 510	26 475	30 821
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	36	48	48
Bahia	15 933	14 308	20 048	45 648	54 414	56 328
Sudeste	**113 747**	**129 579**	**131 272**	**131 505**	**125 418**	**143 604**
Minas Gerais	7 464	3 183	8 290	7 707	5 666	8 782
Espírito Santo	327	172	172	141	142	142
Rio de Janeiro	5	-	-	-	-	-
São Paulo	105 951	126 224	122 810	123 657	119 610	134 680
Sul	**575 242**	**645 510**	**478 562**	**603 278**	**579 793**	**575 998**
Paraná	34 855	36 000	38 087	41 186	29 639	43 360
Santa Catarina	68 816	70 805	44 157	56 630	60 690	53 604
Rio Grande do Sul	471 571	538 705	396 318	505 462	489 464	479 034
Centro-Oeste	**15**	**15**	-	**25**	**88**	**71**
Mato Grosso do Sul	15	15	-	5	48	51
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	20	40	20

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 68.2 - Área colhida de uva, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**57 709**	**60 700**	**59 610**	**58 223**	**59 912**	**57 345**	**57 529**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**527**	**467**	**485**	**310**	**335**	**503**	**570**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	4	4	4	4	4	4	4
Rio Grande do Norte	-	-	1	2	2	2	-
Paraíba	127	60	60	60	60	60	60
Pernambuco	358	360	377	210	232	392	462
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	38	43	43	34	37	45	44
Sudeste	**11 289**	**11 736**	**10 685**	**10 291**	**11 195**	**11 256**	**11 144**
Minas Gerais	1 335	1 142	1 345	1 032	1 022	997	504
Espírito Santo	53	54	55	50	52	53	54
Rio de Janeiro	12	10	10	9	9	6	5
São Paulo	9 889	10 530	9 275	9 200	10 112	10 200	10 581
Sul	**45 890**	**48 497**	**48 440**	**47 622**	**48 382**	**45 586**	**45 815**
Paraná	2 390	2 354	2 170	2 279	2 186	2 237	2 046
Santa Catarina	4 500	4 143	4 270	4 043	4 946	5 085	5 290
Rio Grande do Sul	39 000	42 000	42 000	41 300	41 250	38 264	38 479
Centro-Oeste	**3**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	3	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.2 - Área colhida de uva, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**57 607**	**58 269**	**56 950**	**57 852**	**58 977**	**58 807**	**58 330**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**634**	**668**	**795**	**964**	**1 085**	**1 257**	**1 124**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	4	4	4	4	4	3	3
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	2	2
Paraíba	60	73	72	71	71	71	71
Pernambuco	524	541	680	730	751	825	667
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	46	50	39	159	259	356	381
Sudeste	**10 985**	**10 311**	**9 704**	**9 678**	**9 669**	**9 653**	**9 377**
Minas Gerais	607	1 033	717	924	672	486	760
Espírito Santo	53	52	54	55	55	55	42
Rio de Janeiro	35	33	32	28	28	28	1
São Paulo	10 290	9 193	8 901	8 671	8 914	9 084	8 574
Sul	**45 988**	**47 290**	**46 451**	**47 210**	**48 223**	**47 897**	**47 829**
Paraná	2 205	2 288	2 190	2 234	2 230	2 225	2 438
Santa Catarina	5 081	5 356	5 630	5 769	5 780	5 820	5 552
Rio Grande do Sul	38 702	39 646	38 631	39 207	40 213	39 852	39 839
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.2 - Área colhida de uva, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Área colhida (ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**59 171**	**58 663**	**58 913**	**59 888**	**60 200**	**60 251**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**1 415**	**1 759**	**2 102**	**3 102**	**3 928**	**4 031**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	23	24	30	38	45	40
Rio Grande do Norte	2	3	17	38	32	8
Paraíba	70	70	120	120	120	80
Pernambuco	772	1 139	1 229	1 340	1 861	1 971
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	4	4	4
Bahia	548	523	706	1 562	1 866	1 928
Sudeste	**9 787**	**9 423**	**9 636**	**9 992**	**10 281**	**9 979**
Minas Gerais	662	615	678	689	856	824
Espírito Santo	39	19	19	17	17	17
Rio de Janeiro	1	-	-	-	-	-
São Paulo	9 085	8 789	8 939	9 286	9 408	9 138
Sul	**47 968**	**47 480**	**47 175**	**46 790**	**45 985**	**46 235**
Paraná	2 592	2 745	2 860	3 128	2 953	3 612
Santa Catarina	4 940	4 708	4 297	4 028	4 108	3 985
Rio Grande do Sul	40 436	40 027	40 018	39 634	38 924	38 722
Centro-Oeste	1	1	-	4	6	13
Mato Grosso do Sul	1	1	-	2	4	11
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	2	2	2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Tabela 68.3 - Valor da produção de uva, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1975 (1)	1976 (1)	1977 (1)	1978 (1)	1979 (1)	1980 (1)	1981 (1)
Brasil	**614 381**	**689 793**	**1 176 763**	**1 727 181**	**3 492 599**	**5 655 304**	**14 924 531**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**9 252**	**9 573**	**11 590**	**29 694**	**51 909**	**216 356**	**446 363**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	42	58	65	130	195	650	855
Rio Grande do Norte	-	-	5	26	33	110	-
Paraíba	1 236	750	750	1 950	2 250	4 500	6 000
Pernambuco	7 139	7 667	9 855	26 752	48 360	208 576	436 440
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	835	1 098	915	836	1 071	2 520	3 068
Sudeste	**299 396**	**288 049**	**557 129**	**677 869**	**1 240 273**	**2 741 629**	**7 799 705**
Minas Gerais	20 697	14 186	19 481	23 522	41 500	112 579	93 191
Espírito Santo	1 273	1 202	1 738	2 867	4 747	9 180	16 675
Rio de Janeiro	272	165	241	290	678	1 155	1 040
São Paulo	277 154	272 496	535 669	651 190	1 193 348	2 618 715	7 688 800
Sul	**305 683**	**392 171**	**608 044**	**1 019 618**	**2 200 417**	**2 697 319**	**6 678 463**
Paraná	33 498	15 967	64 534	107 172	167 748	419 858	767 060
Santa Catarina	46 166	44 417	87 326	137 895	251 656	459 660	1 080 550
Rio Grande do Sul	226 019	331 787	456 184	774 551	1 781 013	1 817 801	4 830 853
Centro-Oeste	**50**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	50	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.3 - Valor da produção de uva, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)						
	1982 (1)	1983 (1)	1984 (1)	1985 (2)	1986 (2)	1987 (2)	1988 (2)
Brasil	**26 197 379**	**82 903 800**	**184 080 308**	**547 449**	**2 148 586**	**5 629 068**	**25 894 114**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**1 413 265**	**2 667 942**	**11 591 310**	**55 143**	**173 066**	**608 915**	**1 850 747**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	1 535	3 608	12 379	55	111	281	1 618
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	200	6 400
Paraíba	27 000	46 390	262 000	1 062	2 550	5 920	35 900
Pernambuco	1 352 980	2 562 425	11 206 831	53 421	129 204	438 956	1 039 205
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	31 750	55 520	110 100	605	41 201	163 558	767 623
Sudeste	**11 821 129**	**45 440 197**	**73 468 827**	**186 091**	**583 727**	**1 898 668**	**10 945 341**
Minas Gerais	226 207	650 050	1 249 119	8 697	26 358	177 101	1 403 044
Espírito Santo	35 964	85 880	255 011	845	1 599	9 273	53 063
Rio de Janeiro	14 100	31 200	48 060	61	139	532	600
São Paulo	11 544 858	44 673 067	71 916 637	176 488	555 631	1 711 762	9 488 633
Sul	**12 962 984**	**34 795 661**	**99 020 171**	**306 214**	**1 391 793**	**3 121 484**	**13 098 026**
Paraná	1 707 034	3 055 333	11 397 598	31 883	125 612	369 303	1 498 677
Santa Catarina	1 581 025	3 882 044	9 915 143	44 233	134 242	435 229	1 519 995
Rio Grande do Sul	9 674 926	27 858 284	77 707 430	230 098	1 131 938	2 316 953	10 079 353
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.3 - Valor da produção de uva, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Valor (1 000 R$)					
	1989 (3)	1990 (4)	1991 (4)	1992 (4)	1993 (5)	1994
Brasil	**931 627**	**25 668 414**	**58 842 371**	**726 777 437**	**30 839 385**	**272 458**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	-	-	-	-	-
Nordeste	**86 254**	**3 840 300**	**14 084 650**	**185 287 726**	**5 683 789**	**79 659**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	493	61 484	308 987	2 191 008	16 393	230
Rio Grande do Norte	1 484	5 200	22 960	499 200	11 440	91
Paraíba	525	18 060	101 700	776 160	32 400	148
Pernambuco	28 737	2 202 143	5 810 013	37 369 142	1 843 410	27 930
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	118 800	2 798	57
Bahia	55 013	1 553 412	7 840 990	144 333 414	3 777 347	51 200
Sudeste	**690 741**	**15 591 219**	**12 190 851**	**149 474 764**	**18 119 860**	**20 705**
Minas Gerais	23 691	218 729	2 370 530	15 900 845	222 982	4 513
Espírito Santo	243	8 976	60 467	282 872	7 223	18
Rio de Janeiro	10	-	-	-	-	-
São Paulo	666 796	15 363 514	9 759 853	133 291 047	17 889 654	16 173
Sul	**154 596**	**6 235 397**	**32 566 869**	**391 861 898**	**7 021 192**	**171 995**
Paraná	36 891	743 396	3 419 614	101 729 420	1 929 790	42 285
Santa Catarina	14 476	772 746	1 598 400	129 052 479	1 592 143	15 223
Rio Grande do Sul	103 227	4 719 255	27 548 853	161 079 998	3 499 259	114 488
Centro-Oeste	**35**	**1 496**	-	**153 049**	**14 542**	**98**
Mato Grosso do Sul	35	1 496	-	75 000	10 944	66
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	78 049	3 598	32

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

(1) Valores expressos em mil cruzeiros. (2) Valores expressos em mil cruzados, Decreto-Lei nº 2 283 de 27.02.1986. (3) Valores expressos em mil cruzados novos, Lei nº 7 730 de 31.01.1989. (4) Valores expressos em mil cruzeiros, Lei nº 8 024 de 12.04.1990. (5) Valores expressos em mil cruzeiros reais, Lei nº 8 697 de 28.08.1993.

Tabela 68.4 - Rendimento médio da produção de uva, cacho - 1975-1994

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Brasil	**10 060**	**10 346**	**11 067**	**11 448**	**11 747**	**7 776**	**11 527**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	..	...	...	...	...	...
Nordeste	**3 979**	**4 295**	**4 905**	**6 787**	**6 838**	**9 328**	**8 612**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	3 000	3 250	3 250	3 250	3 250	3 250	2 250
Rio Grande do Norte	-	-	1 000	1 000	1 000	1 000	-
Paraíba	2 503	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Pernambuco	4 349	4 425	5 228	8 552	8 517	11 140	9 935
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	5 526	5 813	5 674	4 205	4 054	3 555	3 636
Sudeste	**12 610**	**13 138**	**13 104**	**13 624**	**13 991**	**13 938**	**13 394**
Minas Gerais	5 900	6 217	5 974	6 500	6 677	7 413	4 744
Espírito Santo	9 150	8 925	9 418	8 940	8 884	8 773	8 926
Rio de Janeiro	8 333	6 600	6 600	6 000	4 888	6 666	5 800
São Paulo	13 540	13 916	14 167	14 456	14 765	14 607	13 832
Sul	**9 503**	**9 728**	**10 679**	**11 009**	**11 262**	**6 238**	**11 109**
Paraná	7 339	6 782	7 094	6 867	7 860	8 576	8 620
Santa Catarina	13 013	13 000	14 027	14 179	13 162	8 737	14 321
Rio Grande do Sul	9 230	9 571	10 523	10 927	11 214	5 769	10 800
Centro-Oeste	**8 333**	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	...	...	...	...	-	-	-
Mato Grosso	8 333	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.4 - Rendimento médio da produção de uva, cacho - 1975-1994

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)						
	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Brasil	**11 959**	**9 911**	**10 591**	**12 310**	**10 086**	**9 625**	**13 230**
Norte	-	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-
Tocantins	...	...	...	...	...	...	...
Nordeste	**10 689**	**10 299**	**11 423**	**9 093**	**11 557**	**13 166**	**13 186**
Maranhão	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	2 000	2 000	2 250	2 250	2 250	2 333	2 333
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	2 000	16 000
Paraíba	2 500	2 479	2 972	2 986	2 986	2 972	2 971
Pernambuco	12 290	12 000	12 700	10 579	14 642	13 552	13 566
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	3 891	3 980	5 692	5 170	5 104	14 461	14 496
Sudeste	**13 872**	**14 205**	**11 504**	**10 748**	**10 371**	**11 756**	**11 423**
Minas Gerais	4 298	4 167	1 237	2 255	4 060	11 558	9 718
Espírito Santo	8 868	8 615	8 148	8 182	8 109	7 400	8 690
Rio de Janeiro	7 571	7 697	7 688	7 607	7 607	7 607	5 000
São Paulo	14 484	15 388	12 366	11 679	10 870	11 806	11 588
Sul	**11 520**	**8 969**	**10 386**	**12 696**	**9 996**	**9 103**	**13 585**
Paraná	8 734	8 545	8 984	9 637	9 833	11 056	12 397
Santa Catarina	15 856	10 659	12 883	13 095	11 241	10 309	14 009
Rio Grande do Sul	11 109	8 765	10 102	12 812	9 826	8 818	13 598
Centro-Oeste	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 68.4 - Rendimento médio da produção de uva, cacho - 1975-1994

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Rendimento médio (kg/ha)					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Brasil	**12 109**	**13 718**	**10 999**	**13 360**	**13 079**	**13 402**
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	**19 467**	**16 867**	**18 169**	**21 052**	**20 892**	**21 792**
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-
Ceará	26 391	25 375	18 833	15 631	5 866	9 275
Rio Grande do Norte	16 000	20 000	3 294	4 105	4 468	14 875
Paraíba	3 000	3 000	3 000	3 000	6 000	2 000
Pernambuco	13 943	12 715	13 965	13 813	14 226	15 637
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	9 000	12 000	12 000
Bahia	29 074	27 357	28 396	29 224	29 160	29 215
Sudeste	**11 622**	**13 751**	**13 623**	**13 161**	**12 199**	**14 390**
Minas Gerais	11 274	5 175	12 227	11 185	6 619	10 657
Espírito Santo	8 384	9 052	9 052	8 294	8 352	8 352
Rio de Janeiro	5 000	-	-	-	-	-
São Paulo	11 662	14 361	13 738	13 316	12 713	14 738
Sul	**11 992**	**13 595**	**10 144**	**12 893**	**12 608**	**12 458**
Paraná	13 447	13 114	13 317	13 166	10 036	12 017
Santa Catarina	13 930	15 039	10 276	14 059	14 773	13 553
Rio Grande do Sul	11 662	13 458	9 903	12 753	12 574	12 387
Centro-Oeste	**15 000**	**15 000**	-	**6 250**	**14 666**	**11 833**
Mato Grosso do Sul	15 000	15 000	-	2 500	12 000	12 750
Mato Grosso	-	-	-	-	-	-
Goiás	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal	-	-	-	10 000	20 000	10 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Produção Agrícola Municipal.

Se o assunto é Brasil, procure o IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social e econômica do País.

ATENDIMENTO TELEFÔNICO

Ligação Direta Gratuita: 0800-218181

INTERNET

http://www.ibge.gov.br
http://www.ibge.org

PONTOS DE ATENDIMENTO

Rio de Janeiro

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI
Rua General Canabarro, 706 - 20271-201 - Maracanã
Fax: (021)284-1109

Livraria do IBGE
Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja - 20201-120 - Castelo
Tel.: (021)220-9147
Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar - 20201-060 - Castelo
Tel.: (021)210-1250 Ramais: 41 / 420 / 422 / 425 e 427
Fax: (021)240-0012

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranhã, 2643 - Centro - 78900-750
Telefax: (069)221-3658

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro - 69900-160
Tels.: (068)224-1540/1490 - Ramal 6; Fax: (068)224-1382

AM - Manaus - Rua Afonso Pena, 38 - Centro - 69020-160
Telefax: (092)232-1372 PABX: (092) 633-2433 Ramais 48 e 49

RR - Boa Vista - Av. Getúlio Vargas, 76-E - Centro - 69301-031
Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22 Telefax: (095)623-9399

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)242-0234; Fax: (091)241-1440

AP - Macapá - R. Leopoldo Machado, 2466 - Bairro Central
68908-120 - Telefax: (096)223-2696

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907 - Ramal 308; Fax: (063)215-1829

Nordeste

MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Praça Deodoro - 65020-570
Tel.: (098)221-5121; Fax: (098)232-3226

PI - Teresina - Rua Simplício Mendes, 436 - Centro - 64000-110
Tel.: (086)221-4161; Fax: (086)221-6308

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica - 60040-531
Tel.: (085)243-6941 Fax: (085)281-3353

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis - 59020-400
Tel.: (084)211-5310 - Ramal 13 Fax: (084)221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro - 68010-100
Tel.: (083)241-1560 - Ramal 219 e 220 Fax: (083)241-7255

PE - Recife - Rua do Hospício,387 - 4º andar - Boa Vista - 50050-050
Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215; Telefax: (081)423-0056 / 423-0355
Ramais 215 e 224

AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº - Edifício do INAMPS 3º e 4º and 57020-000 - Tel.: (082)221-2385 221-1531; Fax: (082)326-1754

SE - Aracajú - Rua Riachuelo, 1017 - Térreo - São José - 49015-160
Telefax: (079)222-3122 / 8197 / 8198

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar - Comércio
Edifício Sesquicentenário - 40013-900 - Tel.: (071)243-9277 - Ramais 2005 e 2008; Telefax: (071)241-2502

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar - Cruzeiro
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramais 1112 e 1113
Telefax: (031)223-3381

ES - Vitória - Avenida dos Navegantes, 675 - 9º andar - Enseada do Suá - 29056-900 - Tel: (027) 324-4016; Fax: (027) 325-3857

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3º andar - Itaim Bibi - 04542-050
Tels.: (011)822-2106 / 0077 - Ramal 281; Fax: (011)822-5264

Sul

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Térreo - Centro
80430-180 - Tel.: (041) 322-5500 - Ramais 253 e 254;
Telefax: (041)222-5764

SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro - 88010-440
PABX: (048)224-0733 - Ramais 155, 144 e 140
Telefax: (048)222-0369

RS - Porto Alegre - Avenida Augusto de Carvalho, 1205 - Térreo
Praia de Belas - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444 - Ramais 211, 213 e 225; Fax: (051)228-8507; Telefax: (051)228-6444 - Ramal 212

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1902/1525 - Ramais 32 e 42;
Fax: (067)721-1520

MT - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407 - 1º / 2º andares
Centro - 78005-750 - Tels: (065)623-7121 / 7255
Fax: (065)623-0573

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Setor Central - 74015-010
Tel.: (062)223-3121; Telefax: (062)223-3106

DF - Brasília - SDS - Ed. Venâncio II - Bl H - Quadra 06 / 1º andar
70393-900 - Tels.: (061)223-1359 / 321-7702 - Ramal 124;
Fax: (061)226-9106

O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios.

IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística