

PRODUÇÃO DA PECUÁRIA MUNICIPAL

2 0 0 1

volume 29
BRASIL

Presidente da República

Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão

Guilherme Gomes Dias

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente

Sérgio Besserman Vianna

Diretor Executivo

Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas

Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências

Guido Gelli

Diretoria de Informática

Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Kaizô Iwakami Beltrão

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Produção da Pecuária Municipal

volume 29 2001

Brasil

ISSN 0101-4234

Prod. pec. munic., Rio de Janeiro, v. 29, p.1-31, 2001

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 1676- 9252 (CD-ROM)

ISSN 0101-4234 (meio impresso)

© IBGE, 2002

Elaboração do arquivo PDF

Roberto Cavararo

Capa

Renato J. Aguiar - Gerência de Criação / CDDI

Sumário

Apresentação

Notas técnicas

Metodologia da coleta
Divulgação dos resultados
Conceituação

Comentários

Tabelas de resultados

- 1 - Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2001
- 2 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal - Brasil - 2001
- 3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001
 - Bovinos, suínos e bubalinos
 - Eqüinos, asininos e muares
 - Coelhos, ovinos e caprinos
 - Galinhas; galos, frangas, frangos e pintos; codornas
- 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001
 - Leite de vaca
 - Lã
 - Ovos de galinha e ovos de codorna
 - Casulos do bicho-da-seda e mel de abelha

Apêndice

Questionário - Pesquisa da Pecuária Municipal 2001

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. |

Apresentação

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE –, com a presente publicação, volume 29, divulga os resultados para o Brasil da Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

Os dados encontram-se em um conjunto de quatro tabelas. Nas Tabelas 1 e 2, são apresentados os totais referentes aos efetivos dos rebanhos e às produções de leite de vaca, de ovos de galinha e de codorna, de casulos do bicho-da-seda, de lã bruta e de mel de abelha; estas mesmas variáveis (efetivos dos rebanhos e produções animais) são apresentadas nas Tabelas 3 e 4, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.

Junto a esta, encontra-se encartado um CD-ROM com o plano tabular de divulgação da pesquisa para o período de 1996-2001 por Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Geográficas e Municípios.

Maria Martha Malard Mayer
Diretora de Pesquisas

Notas técnicas

Metodologia da coleta

Os dados são obtidos pela rede de coleta do IBGE, mediante consulta a entidades públicas e privadas, produtores, técnicos e órgãos ligados direta ou indiretamente à produção, comercialização, industrialização, fiscalização, fomento e assistência técnica à agropecuária.

A coleta de dados baseia-se num sistema de fontes de informação representativo de cada município, gerenciado pelo agente de coleta do IBGE, que obtém os informes e subsídios para consolidação dos resultados finais.

A unidade de investigação no inquérito estatístico da Produção da Pecuária Municipal é o município.

Divulgação dos resultados

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de leite, de ovos e o valor da produção estão expressos em mil litros, mil dúzias e reais, respectivamente. As quantidades e os valores da produção foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em conseqüência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos valores das parcelas.

As tabelas estão numeradas em relação a cada um dos produtos pesquisados. Assim, quando em uma Unidade da Federação não há ocorrência de um determinado produto, as tabelas são apresentadas com numeração descontínua.

Conceituação

Vacas ordenhadas

São as vacas mestiças ou de raça (de corte, de leite ou de dupla aptidão) existentes no município e que foram ordenhadas em algum período do ano de referência da pesquisa, quer seja para autoconsumo, para transformação em queijos, manteiga, etc., ou para venda.

Leite de vaca

Refere-se à quantidade total de leite (em litros) produzida, durante o ano de referência da pesquisa, pelas vacas ordenhadas no município.

Ovinos tosquiados

São os ovinos de qualquer idade ou sexo, pertencentes ao rebanho do município, que foram tosquiados durante o ano de referência da pesquisa para fins de produção de lã.

Lã bruta

Refere-se à quantidade total (em kg) de lã bruta (quer seja de velo, de garreio ou de cordeiro) obtida no município durante o ano de referência da pesquisa.

Ovos

Refere-se à produção total de ovos de galinha ou de codorna (em dúzias) obtida no município durante o ano de referência da pesquisa.

Mel de abelha

Refere-se à produção total (em kg) de mel (de abelhas criadas em apiários) obtida no município durante o ano de referência da pesquisa.

Casulos

Refere-se à produção total (em kg) de casulos do bicho-da-seda obtida no município durante o ano de referência da pesquisa.

Preço médio pago ao produtor

Refere-se à média ponderada por produto dos preços recebidos pelos produtores do município ao longo do ano de referência da pesquisa.

Valor

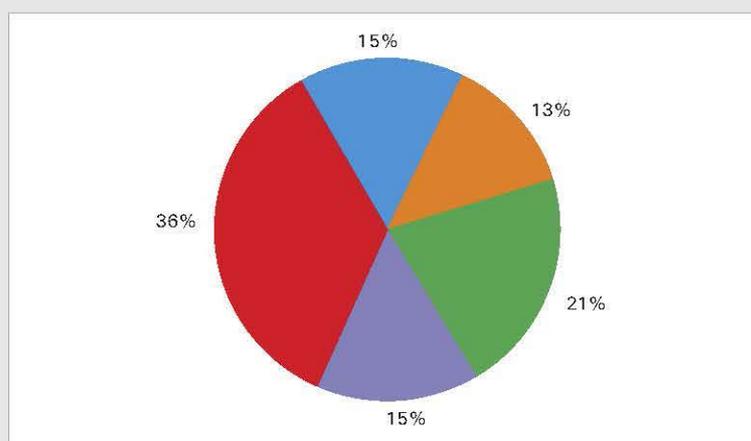
Refere-se à produção obtida multiplicada pelo preço médio pago ao produtor.

Comentários

Os resultados da Pesquisa da Pecuária Municipal 2001 traçam um perfil da distribuição das diferentes regiões do País na atividade pecuária. Dos 12 tipos de rebanho levantados, três deles merecem destaque por sua importância econômica: o rebanho bovino, o suíno e o galináceo.

O efetivo do rebanho bovino nacional levantado na pesquisa, somou 176 388 726 cabeças. A participação das regiões nesse efetivo se encontra no Gráfico 1.

Gráfico 1 - Participação percentual das Grandes Regiões no efetivo de bovinos - 2001



■ Norte ■ Nordeste ■ Sudeste ■ Sul ■ Centro-Oeste

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

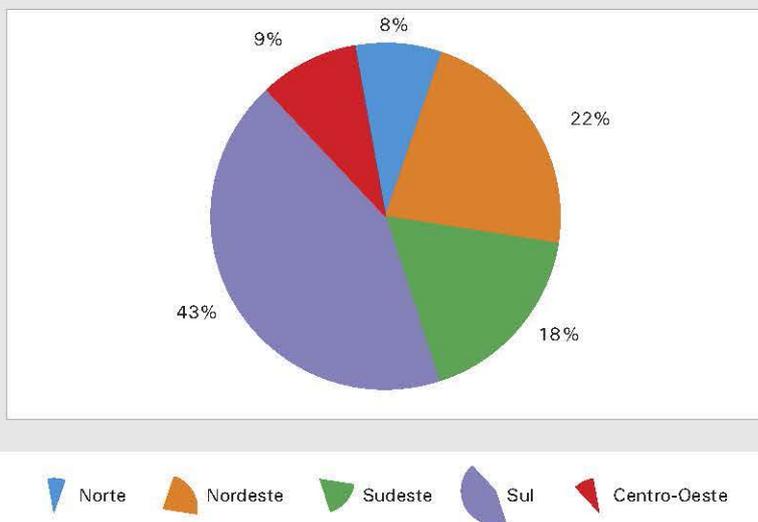
Os resultados credenciam a Região Centro-Oeste como detentora do maior rebanho bovino nacional, com 61 787 299 cabeças. A paisagem dessa região confere à mesma um alto potencial para bovinocultura, devido à existência de extensas áreas de relevo plano e vegetação predominantemente de campos. Destaca-se nessa região o Estado do Mato Grosso do Sul que, com um efetivo de 22 619 950 cabeças, firma-se como detentor do maior rebanho bovino do Brasil. A vocação pecuária da região é confirmada quando observa-se os dados dos estados de Mato Grosso e Goiás, ambos com um rebanho superior a 19 milhões de cabeças de bovinos. A Região Sudeste foi a segunda em termos de participação, com um efetivo de 37 118 765 de cabeças bovinas. Apesar da grande urbanização e da intensa atividade industrial dessa região, dois dos seus estados possuem rebanhos bovinos expressivos que conferem grande importância econômica à criação bovina nessas unidades da federação. Estes estados são Minas Gerais e São Paulo, sendo que em 31/12/2001 tinham, respectivamente, 20 218 911 e 13 257 952 cabeças bovinas. O terceiro maior efetivo bovino regional foi observado na região Sul, onde o Estado do Rio Grande do Sul foi detentor do 4º maior rebanho nacional (13 871 613 cabeças); tal cifra atesta a grande importância da pecuária bovina na economia gaúcha.

O rebanho nacional de suínos, na data de 31/12/2001, segundo a Pesquisa da Pecuária Municipal, era de 32 605 112 cabeças. O Gráfico 2 ilustra a participação regional no rebanho suíno.

O Gráfico 2 ilustra o domínio da Região Sul no efetivo suíno nacional. Nos três estados dessa região concentravam-se 13 978 979 cabeças de suínos. O

Estado de Santa Catarina detinha, em 31/12/2001, 5 516 818 cabeças de suínos, constituindo-se assim no maior produtor dessa espécie animal. Os demais estados sulistas possuem significativos efetivos de mais de 4 milhões de cabeças, cada um. A ação de grandes empresas que implementaram na região um sistema integrado à indústria é a grande responsável pelo desempenho da atividade suinícola nos estados sulistas. Além destes, outro estado que merece destaque é o Estado de Minas Gerais, cujo efetivo de 3 358 696 cabeças ocupava a quarta posição na relação dos maiores rebanhos suínos do País.

Gráfico 2 - Participação percentual das Grandes Regiões no efetivo de suínos - Brasil - 2000

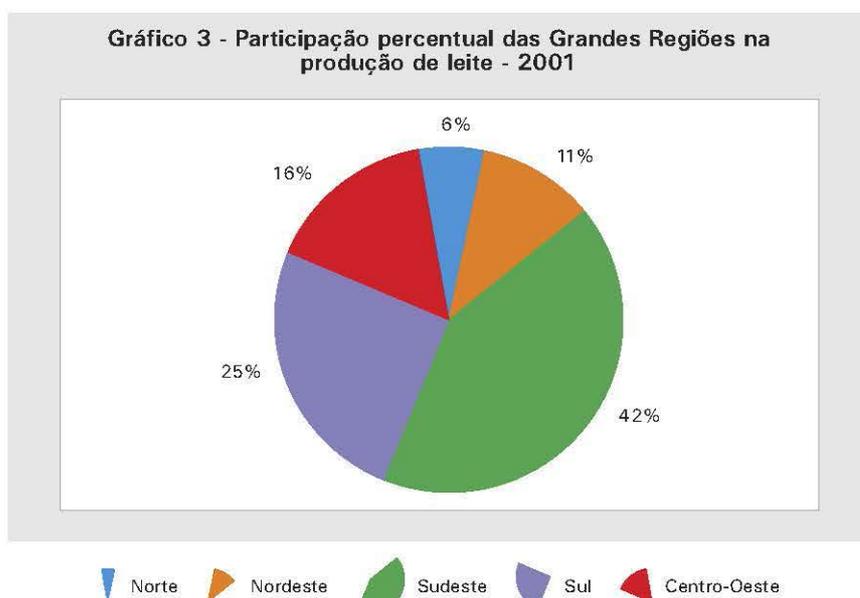


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

A Pesquisa da Pecuária Municipal fornece o efetivo de galináceos, discriminando-o em duas categorias: galinhas e galos, frangos, frangas, e pintos. Na primeira categoria, estão classificadas as fêmeas da espécie *Gallus gallus* destinadas à produção de ovos. A maior participação regional nesta categoria, foi da Região Sudeste (39%), cujo efetivo somou, em 31/12/2001, 74 019 489 cabeças. Os Estados de São Paulo e Minas Gerais apresentaram os maiores efetivos, respectivamente,

38 937 956 e 30 076 729 de cabeças. A maior participação da Região Sudeste também foi observada na produção de ovos de galinha. Nessa região, foram produzidas 1 203 647 mil dúzias de ovos, representando cerca de 47% da produção brasileira. Quanto ao efetivo de galos, frangos, frangas e pintos, a maior participação foi da Região Sul, com um efetivo de 341 955 635 cabeças, que representaram 49% do efetivo total. Nessa categoria os animais destinam-se principalmente ao abate. Portanto, seria de se esperar que o abate de aves também fosse maior na Região Sul, o que de fato se verifica ao examinar-se os dados da Pesquisa Trimestral do Abate de Animais. Os números dessa pesquisa para o ano de 2001, revelaram que cerca de 64% do abate de aves se dá na Região Sul, com a cifra de 1 843 701 806 cabeças abatidas.

No segmento da produção leiteira, registrou-se que foram produzidos no País, em 2001, cerca de 20,5 trilhões de litros. A participação de cada região na produção leiteira se encontra no Gráfico 3.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

Detentora da maior participação regional na produção leiteira, a Região Sudeste deve esse resultado principalmente ao Estado de Minas Gerais. Nessa Unidade da Federação foram produzidos cerca de 5,981 trilhões de litros, a maior produção dentre todas as Unidades da Federação. O segundo maior produtor de leite foi o Estado de Goiás. Sua produção de cerca de 2,321 trilhões de litros, contribuiu fortemente para que a Região Centro-Oeste ocupasse a terceira colocação.

A relação efetivo bovino e quantidade de vacas ordenhadas nos dá uma idéia da finalidade do rebanho bovino. Essa relação no Estado de Minas Gerais foi de 4,5, isto é, em cada 4,5 bovinos 1 foi uma fêmea ordenhada. Já para o Estado do Mato Grosso do Sul a relação foi de 49,4, indicando que em 49,4 bovinos, 1 foi uma fêmea ordenhada. A comparação dos números aponta que o rebanho sul mato-grossense é destinado principalmente ao corte. Já a estreita relação observada em Minas Gerais, mostra que a finalidade principal do seu rebanho é a produção de leite.

Tabelas de resultados

Tabela 1 - Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2001



| Rebanho | Efetivo | Rebanho | Efetivo |
|----------|--------------|----------------------------------|-------------|
| Sovinos | 1 75 388 726 | Coelhos | 348 779 |
| Suíno | 32 805 112 | Ovino | 14 638 925 |
| Caprino | 5 901 055 | Galinhas | 190 233 644 |
| Asinino | 1 239 025 | Galos, frangos, frangos e pintos | 692 654 775 |
| Mur | 1 345 656 | Codornas | 6 045 342 |
| Subelino | 1 118 823 | Caprino | 9 537 439 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

Tabela 2 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal - Brasil - 2001



| Produtos | Quantidade produzida | Valor (R\$) |
|--------------------------------|----------------------|---------------|
| Leite produzido (1 000 L) | 20 509 953 | 5 956 110 394 |
| Carullos do bicho da seda (kg) | 9 760 003 | 39 020 374 |
| Lã (kg) | 12 080 553 | 25 768 440 |
| Ovos de galinha (1 000 dz) | 2 565 239 | 2 151 871 166 |
| Ovos de codorna (1 000 dz) | 93 334 | 39 647 652 |
| Mel de abelha (kg) | 22 219 675 | 85 921 929 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.



Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001

(continua)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Efetivo dos rebanhos | | |
|---|----------------------|------------|-----------|
| | Bovinos | Suínos | Subalinos |
| Brasil | 1 763 883 726 | 32 605 112 | 1 118 823 |
| Norte | 27 284 210 | 2 630 606 | 709 837 |
| Roraima | 6 605 034 | 501 032 | 13 353 |
| Acre | 1 672 596 | 183 058 | 2 455 |
| Amazonas | 863 736 | 313 826 | 44 244 |
| Roraima | 438 000 | 78 850 | 100 |
| Pará | 11 046 992 | 1 285 571 | 489 246 |
| Amapá | 87 197 | 18 390 | 161 857 |
| Tocantins | 6 570 653 | 249 879 | 18 562 |
| Nordeste | 23 414 017 | 7 198 274 | 95 561 |
| Maranhão | 4 483 209 | 1 851 185 | 64 574 |
| Piauí | 1 791 817 | 1 391 213 | 533 |
| Ceará | 2 194 489 | 1 039 656 | 1 010 |
| Rio Grande do Norte | 788 314 | 131 859 | 526 |
| Paraíba | 918 262 | 128 937 | 20 |
| Pernambuco | 1 672 634 | 390 240 | 9 694 |
| Alagoas | 843 240 | 110 248 | 3 203 |
| Sergipe | 866 224 | 92 333 | 265 |
| Bahia | 9 855 828 | 2 052 603 | 15 736 |
| Sudeste | 37 118 765 | 5 765 119 | 88 010 |
| Minas Gerais | 20 218 911 | 3 358 696 | 24 198 |
| Espírito Santo | 1 664 993 | 303 983 | 547 |
| Rio de Janeiro | 1 976 909 | 198 627 | 4 309 |
| São Paulo | 13 257 952 | 1 903 813 | 58 956 |
| Sul | 26 784 435 | 13 978 979 | 151 114 |
| Paraná | 9 816 547 | 4 385 914 | 49 460 |
| Santa Catarina | 3 096 275 | 5 516 818 | 17 193 |
| Rio Grande do Sul | 13 871 613 | 4 076 247 | 84 451 |
| Centro-Oeste | 61 787 289 | 3 032 134 | 74 301 |
| Mato Grosso do Sul | 22 619 950 | 739 480 | 17 697 |
| Mato Grosso | 19 921 615 | 334 889 | 24 099 |
| Goiás | 19 132 372 | 1 231 251 | 31 955 |
| Distrito Federal | 113 362 | 126 514 | 550 |

**Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001**



(continuação)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Efetivo dos rebanhos | | |
|---|----------------------|------------------|------------------|
| | Equinos | Asininos | Muões |
| Brasil | 5 801 055 | 1 239 025 | 1 345 656 |
| Norte | 592 192 | 39 876 | 160 479 |
| Roraima | 135 016 | 1 354 | 16 793 |
| Acre | 25 111 | 459 | 4 265 |
| Amazonas | 10 914 | 314 | 802 |
| Roraima | 26 550 | | |
| Pará | 240 852 | 21 435 | 78 907 |
| Amapá | 2 953 | 299 | 528 |
| Tocantins | 149 796 | 16 004 | 59 183 |
| Nordeste | 1 403 297 | 1 138 847 | 686 987 |
| Maranhão | 165 223 | 144 255 | 101 404 |
| Piauí | 150 134 | 204 084 | 38 424 |
| Ceará | 135 912 | 198 637 | 76 662 |
| Rio Grande do Norte | 38 213 | 59 677 | 20 910 |
| Paraíba | 51 698 | 59 408 | 25 444 |
| Pernambuco | 114 213 | 89 985 | 57 674 |
| Alagoas | 47 013 | 8 055 | 23 522 |
| Sergipe | 65 556 | 9 316 | 15 563 |
| Bahia | 635 335 | 355 420 | 327 384 |
| Sudeste | 1 634 182 | 41 997 | 288 115 |
| Minas Gerais | 923 073 | 31 105 | 174 576 |
| Espírito Santo | 71 802 | 1 890 | 14 878 |
| Rio de Janeiro | 99 785 | 1 937 | 14 855 |
| São Paulo | 539 522 | 7 065 | 83 805 |
| Sul | 1 080 720 | 5 383 | 67 606 |
| Paraná | 470 302 | 3 319 | 57 496 |
| Santa Catarina | 130 608 | 415 | 2 605 |
| Rio Grande do Sul | 479 810 | 1 629 | 7 504 |
| Centro-Oeste | 1 080 664 | 12 942 | 142 469 |
| Mato Grosso do Sul | 349 900 | 3 710 | 43 398 |
| Mato Grosso | 283 796 | 3 790 | 56 985 |
| Goiás | 450 568 | 5 342 | 41 865 |
| Distrito Federal | 6 400 | 100 | 220 |



Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001

(continuação)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Efetivo dos rebanhos | | |
|---|----------------------|------------|-----------|
| | Coelhos | Ovínos | Caprinos |
| Brasil | 348 779 | 14 638 925 | 9 537 429 |
| Norte | 3 751 | 372 027 | 138 791 |
| Roraima | | 81 171 | 18 643 |
| Acre | | 44 612 | 5 235 |
| Amazonas | 1 257 | 60 677 | 13 317 |
| Roraima | | | 6 900 |
| Pará | 2 314 | 133 075 | 72 629 |
| Amapá | | 1 264 | 1 344 |
| Tocantins | 180 | 51 228 | 20 723 |
| Nordeste | 28 512 | 8 060 619 | 8 908 722 |
| Maranhão | 23 | 158 485 | 340 727 |
| Piauí | | 1 422 224 | 1 455 135 |
| Ceará | 1 923 | 1 655 822 | 815 053 |
| Rio Grande do Norte | 902 | 399 457 | 333 314 |
| Paraíba | | 375 983 | 608 155 |
| Pernambuco | 2 705 | 815 322 | 1 443 597 |
| Alagoas | 1 594 | 124 659 | 50 375 |
| Sergipe | 285 | 110 443 | 12 379 |
| Bahia | 21 680 | 2 965 224 | 3 849 985 |
| Sudeste | 121 098 | 4 35 586 | 210 762 |
| Minas Gerais | 24 204 | 130 405 | 96 634 |
| Espírito Santo | 4 406 | 28 510 | 15 719 |
| Rio de Janeiro | 18 888 | 23 774 | 28 759 |
| São Paulo | 73 600 | 252 897 | 69 650 |
| Sul | 189 572 | 5 047 811 | 187 020 |
| Paraná | 28 190 | 543 954 | 80 880 |
| Santa Catarina | 44 520 | 192 134 | 30 261 |
| Rio Grande do Sul | 116 862 | 4 311 723 | 75 879 |
| Centro-Oeste | 5 846 | 722 882 | 92 144 |
| Mato Grosso do Sul | 1 364 | 385 767 | 28 495 |
| Mato Grosso | 796 | 205 570 | 30 771 |
| Goiás | 1 030 | 119 227 | 29 827 |
| Distrito Federal | 2 656 | 11 318 | 3 051 |

Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001



(condusio)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Efetivo dos rebanhos | | |
|---|----------------------|-------------------------------------|-----------|
| | Galinhas | Calos, frangos, frangos e pintos | Coelhas |
| Brasil | 190 233 644 | 692 654 775 | 6 045 342 |
| Norte | 9 641 723 | 17 953 082 | 143 720 |
| Roraima | 1 745 244 | 2 134 200 | |
| Acre | 516 650 | 998 161 | 5 813 |
| Amazonas | 1 336 313 | 1 638 452 | 65 180 |
| Roraima | 438 000 | 573 500 | |
| Pará | 4 350 616 | 10 928 726 | 49 747 |
| Amapá | | 49 308 | |
| Tocantins | 1 253 900 | 1 630 725 | 22 980 |
| Nordeste | 38 775 931 | 75 906 325 | 906 646 |
| Maranhão | 3 153 893 | 6 633 254 | 32 677 |
| Piauí | 2 436 118 | 6 935 158 | 26 145 |
| Ceará | 6 430 268 | 14 339 321 | 37 128 |
| Rio Grande do Norte | 1 831 348 | 2 128 474 | 28 053 |
| Paraíba | 2 179 811 | 5 144 585 | 73 710 |
| Pernambuco | 7 513 422 | 14 686 625 | 333 417 |
| Alagoas | 1 615 737 | 2 601 934 | 88 643 |
| Sergipe | 1 037 953 | 2 919 679 | 33 738 |
| Saia | 12 577 381 | 18 117 294 | 253 135 |
| Sudeste | 74 019 489 | 201 948 828 | 3 446 174 |
| Minas Gerais | 30 076 729 | 73 929 826 | 586 961 |
| Espírito Santo | 4 001 643 | 5 472 905 | 180 487 |
| Rio de Janeiro | 1 003 161 | 12 765 929 | 354 994 |
| São Paulo | 38 937 956 | 109 780 188 | 2 323 732 |
| Sul | 51 881 159 | 341 955 635 | 1 220 811 |
| Paraná | 20 170 139 | 131 889 638 | 450 209 |
| Santa Catarina | 13 056 040 | 111 051 485 | 496 243 |
| Rio Grande do Sul | 18 654 980 | 99 004 512 | 274 359 |
| Centro-Oeste | 15 905 342 | 55 290 905 | 327 991 |
| Mato Grosso do Sul | 2 281 841 | 19 955 267 | 8 920 |
| Mato Grosso | 4 225 899 | 11 691 140 | 16 502 |
| Goiás | 7 673 150 | 19 328 561 | 137 519 |
| Distrito Federal | 1 724 452 | 4 315 937 | 165 050 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Pecuária Municipal 2001.



Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001

(continua)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Produção de leite | | |
|---|---------------------|------------------------------|------------------|
| | Vacas ordenhadas | Quantidade (1 000 litros) | Valor (\$ \$) |
| Brasil | 18 193 951 | 20 509 953 | 5 966 110 394 |
| Norte | 1 825 634 | 1 236 607 | 332 879 494 |
| Roraima | 497 771 | 4 75 595 | 82 519 565 |
| Acre | 106 655 | 85 773 | 29 457 904 |
| Amazonas | 66 937 | 37 704 | 29 485 421 |
| Roraima | 21 540 | 9 043 | 4 521 500 |
| Pará | 75 7 637 | 459 165 | 140 741 172 |
| Amapá | 6 001 | 3 307 | 1 693 924 |
| Tocantins | 389 143 | 1 65 020 | 44 460 008 |
| Nordeste | 3 479 884 | 2 266 111 | 853 066 931 |
| Maranhão | 312 592 | 155 452 | 61 838 907 |
| Piauí | 195 205 | 77 628 | 49 226 051 |
| Ceará | 437 356 | 328 127 | 137 310 654 |
| Rio Grande do Norte | 177 942 | 143 074 | 57 058 534 |
| Paraíba | 171 094 | 105 547 | 40 136 958 |
| Pernambuco | 359 240 | 3 60 255 | 123 553 298 |
| Alagoas | 173 285 | 244 045 | 88 906 446 |
| Sergipe | 130 928 | 112 873 | 33 614 190 |
| Bahia | 1 522 242 | 739 099 | 251 411 912 |
| Sudeste | 6 916 914 | 8 573 152 | 2 541 138 425 |
| Minas Gerais | 4 474 638 | 5 981 223 | 1 753 051 710 |
| Espírito Santo | 319 790 | 352 235 | 97 687 918 |
| Rio de Janeiro | 390 357 | 446 676 | 131 006 203 |
| São Paulo | 1 732 129 | 1 783 017 | 549 392 594 |
| Sul | 2 953 625 | 5 187 765 | 1 386 163 916 |
| Paraná | 1 150 617 | 1 889 627 | 504 017 700 |
| Santa Catarina | 598 637 | 1 075 084 | 276 808 209 |
| Rio Grande do Sul | 1 204 371 | 2 222 054 | 605 338 007 |
| Centro-Oeste | 3 017 834 | 3 246 318 | 852 861 628 |
| Mato Grosso do Sul | 457 988 | 445 179 | 112 282 033 |
| Mato Grosso | 412 780 | 442 803 | 145 931 838 |
| Goiás | 2 121 271 | 2 321 740 | 582 936 855 |
| Distrito Federal | 25 795 | 35 597 | 11 710 902 |

Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001



(continuação)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Produção de lá | | |
|---|----------------------|--------------------|------------------|
| | Ovinos tosquiados | Quantidade (kg) | Valor (\$ \$) |
| Brasil | 4 188 805 | 12 080 553 | 25 768 440 |
| Norte | - | - | - |
| Roraima | | | |
| Acre | | | |
| Amapá | | | |
| Paraná | | | |
| Pará | | | |
| Amapá | | | |
| Tocantins | | | |
| Nordeste | - | - | - |
| Maranhão | | | |
| Piauí | | | |
| Ceará | | | |
| Rio Grande do Norte | | | |
| Paraíba | | | |
| Pernambuco | | | |
| Alagoas | | | |
| Sergipe | | | |
| Séria | | | |
| Sudeste | 34 767 | 79 808 | 183 989 |
| Minas Gerais | 11 876 | 28 131 | 106 098 |
| Espírito Santo | | | |
| Rio de Janeiro | 450 | 1 000 | 4 200 |
| São Paulo | 22 441 | 50 677 | 73 750 |
| Sul | 4 095 904 | 11 907 519 | 25 427 263 |
| Paraná | 267 679 | 601 704 | 98 7798 |
| Santa Catarina | 79 858 | 174 441 | 210 951 |
| Rio Grande do Sul | 3 748 357 | 11 131 374 | 24 228 515 |
| Centro-Oeste | 58 134 | 93 226 | 157 188 |
| Mato Grosso do Sul | 57 984 | 93 005 | 155 888 |
| Mato Grosso | | | |
| Goiás | 150 | 220 | 1 320 |
| Distrito Federal | | | |



Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001

(continuação)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Produção de ovos de galinha | | Produção de ovos de codorna | |
|---|------------------------------|----------------|------------------------------|----------------|
| | Quantidade (1 000 dúzias) | Valor (R\$) | Quantidade (1 000 dúzias) | Valor (R\$) |
| Brasil | 2 565 239 | 2 151 871 166 | 93 234 | 29 647 652 |
| Norte | 49 234 | 64 349 493 | 1 148 | 837 856 |
| Roraima | 4 048 | 4 205 214 | | |
| Acre | 2 299 | 4 730 290 | 50 | 43 297 |
| Amazonas | 15 118 | 16 007 228 | 94 | 90 791 |
| Roraima | 2 739 | 4 656 300 | | |
| Pará | 18 811 | 27 019 932 | 572 | 551 230 |
| Amapá | | | | |
| Toçantins | 6 981 | 8 330 559 | 493 | 212 539 |
| Nordeste | 421 382 | 490 313 026 | 9 502 | 4 625 837 |
| Maranhão | 16 506 | 21 796 544 | 987 | 228 832 |
| Piauí | 16 512 | 20 523 906 | 425 | 212 729 |
| Ceará | 87 031 | 95 367 897 | 989 | 208 341 |
| Rio Grande do Norte | 29 984 | 58 128 544 | 121 | 84 691 |
| Paraíba | 28 016 | 46 762 546 | 1 028 | 394 937 |
| Pernambuco | 123 154 | 114 336 593 | 3 837 | 1 473 436 |
| Alagoas | 18 269 | 20 248 912 | 771 | 545 925 |
| Sergipe | 10 870 | 12 651 166 | 177 | 75 614 |
| Bahia | 91 041 | 90 496 951 | 2 367 | 1 401 334 |
| Sudeste | 1 203 647 | 961 326 227 | 68 475 | 25 466 309 |
| Minas Gerais | 327 819 | 293 914 926 | 9 600 | 6 290 740 |
| Espírito Santo | 69 594 | 38 239 504 | 3 862 | 1 202 897 |
| Rio de Janeiro | 18 396 | 15 138 273 | 7 020 | 3 457 360 |
| São Paulo | 787 839 | 544 033 523 | 47 994 | 14 515 313 |
| Sul | 682 055 | 551 715 501 | 10 204 | 6 421 257 |
| Paraná | 294 528 | 190 435 469 | 3 648 | 1 538 176 |
| Santa Catarina | 151 542 | 163 085 334 | 3 820 | 2 346 934 |
| Rio Grande do Sul | 235 985 | 198 194 698 | 2 737 | 1 936 148 |
| Centro-Oeste | 208 761 | 193 566 916 | 4 005 | 2 236 393 |
| Mato Grosso do Sul | 26 442 | 21 577 752 | 158 | 67 837 |
| Mato Grosso | 33 356 | 39 344 479 | 297 | 163 457 |
| Goiás | 111 256 | 104 364 507 | 1 567 | 1 053 313 |
| Distrito Federal | 37 707 | 28 280 178 | 1 983 | 951 985 |

Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2001



(contínuo)

| Grandes Regiões e Unidades da Federação | Produção de carnosos do bicho da seca | | Produção de mel | |
|---|---------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Quantidade (kg) | Valor (R\$) | Quantidade (kg) | Valor (R\$) |
| Brasil | 9 760 003 | 39 020 374 | 22 219 675 | 85 921 929 |
| Norte | - | - | 317 515 | 2 227 303 |
| Roraima | | | 174 955 | 1 430 212 |
| Acre | | | 3 305 | 39 293 |
| Amazonas | | | 505 | 3 030 |
| Roraima | | | 4 720 | 55 540 |
| Pará | | | 78 285 | 419 102 |
| Amapá | | | | |
| Tocantins | | | 55 835 | 279 027 |
| Nordeste | - | - | 3 799 504 | 9 164 120 |
| Maranhão | | | 133 026 | 399 026 |
| Piauí | | | 1 741 076 | 2 385 831 |
| Ceará | | | 671 873 | 1 445 654 |
| Rio Grande do Norte | | | 160 749 | 698 744 |
| Paraíba | | | 32 354 | 255 912 |
| Pernambuco | | | 320 109 | 975 404 |
| Alagoas | | | 21 300 | 109 852 |
| Sergipe | | | 31 000 | 215 273 |
| Bahia | | | 688 105 | 2 677 414 |
| Sudeste | 531 615 | 2 180 453 | 4 696 222 | 23 936 965 |
| Minas Gerais | | | 2 068 024 | 8 259 948 |
| Espírito Santo | | | 179 725 | 1 051 775 |
| Rio de Janeiro | | | 385 255 | 3 013 849 |
| São Paulo | 531 615 | 2 180 453 | 2 053 218 | 11 211 292 |
| Sul | 8 704 402 | 34 657 134 | 12 745 601 | 46 618 311 |
| Paraná | 8 655 231 | 34 502 895 | 2 925 432 | 9 220 641 |
| Santa Catarina | 38 171 | 154 239 | 3 774 749 | 11 698 027 |
| Rio Grande do Sul | | | 6 045 420 | 25 729 642 |
| Centro-Oeste | 523 986 | 2 182 796 | 670 823 | 4 375 331 |
| Mato Grosso do Sul | 523 986 | 2 182 796 | 340 383 | 1 774 657 |
| Mato Grosso | | | 188 188 | 1 388 450 |
| Goiás | | | 128 222 | 1 113 805 |
| Distrito Federal | | | 14 090 | 98 420 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

Apêndice



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisas
Departamento de Agropecuária

PESQUISA DA PECUÁRIA MUNICIPAL

00 IDENTIFICAÇÃO

BLOCO 1 CONTROLE

01

03 04 05 06

Assinalar com X as quadriculas correspondentes aos quadros sem informação, e registrar na última quadricula o total de quadros com informação.

02

PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR

BLOCO 2 EFETIVO EM 31 / 12 DO ANO-BASE

| 03 | | | 04 | | |
|----------------------------------|------|---------------------|---------------|------|---------------------|
| DISCRIMINAÇÃO | ITEM | QUANTIDADE (cabeça) | DISCRIMINAÇÃO | ITEM | QUANTIDADE (cabeça) |
| Bovinos | 01 | | Equinos | 01 | |
| Porcas criadeiras | 02 | | Bubalinos | 02 | |
| Outros porcos e porcas | 03 | | Asininos | 03 | |
| Galinhas | 04 | | Muaras | 04 | |
| Galos, frangas, frangos e pintos | 05 | | Caprinos | 05 | |
| Codornas | 06 | | Ovinos | 06 | |
| Coelhos | 07 | | | | |
| TOTAL | 99 | | TOTAL | 99 | |

BLOCO 3 PRODUÇÃO DURANTE O ANO-BASE

| 05 | | 1 | 2 |
|------------------------------|------|------------|------------------------------|
| DISCRIMINAÇÃO | ITEM | QUANTIDADE | PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR |
| Vacas ordenhadas (cabeça) | 01 | | |
| Leite produzido (litro) | 02 | | |
| Ovos de galinha (dz) | 03 | | |
| Casulos (bicho-da-seda) (kg) | 04 | | |
| TOTAL | 99 | | |

| 06 | | 1 | 2 |
|----------------------------|------|------------|------------------------------|
| DISCRIMINAÇÃO | ITEM | QUANTIDADE | PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR |
| Ovinos tosquiados (cabeça) | 01 | | |
| Lã bruta (kg) | 02 | | |
| Ovos de codorna (dz) | 03 | | |
| Mel (kg) | 04 | | |
| TOTAL | 99 | | |

BLOCO 4 OBSERVAÇÕES

BLOCO 5 AUTENTICAÇÃO

_____/_____/_____
Data da Informação

Assinatura do Técnico Responsável pela Coleta

Equipe Técnica

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Gerência de Planejamento Análise e Disseminação

Luiz Sérgio Pires Guimarães

Gerência do Projeto Produção Animal

Rosângela Corrêa de Almeida

Supervisão

Evaldo Lopes do Rêgo

Cássia Maria Motta

Conceição Aparecida do Carmo Netto

Francisco Carlos Von Held

Lídia Maria de Souza Martins

Marilene de Oliveira Andrade

Mônica Alves Pereira

Walber Oliveira Marques

Texto

Marcelo de Moraes Duriez

Colaboradores

Diretoria de Informática

Departamento de Atendimento

José de Souza Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva
AC - Adão Delfino dos Santos
AM - Maria de Fátima Santos da Silva
RR - Vicente de Paulo Joaquim
PA - José Nazareno de Azevedo
TO - Maury Francisco de Oliveira
AP - Raul Tabajara Lima e Silva
MA - Eduardo Alves Costa
PI - Pedro Andrade de Oliveira
CE - Francisco Otávio Cunha Pires
RN - Minoru Wake
PB - Josemar Tine de Oliveira
PE - Luis Francisco da Silva
AL - Hamilton Castro Alves
SE - Paulo Anchieta dos Santos
BA - Paulo Augusto Jatobá
MG - Abieser Knaip Horst
ES - Francisco Jorge Quinto de Mello
RJ - José Cândido Rodrigues
SP - Rosana Alves
PR - Jorge Mryczka
SC - Carlos Roberto Roncatto Filho
RS - Cláudio Franco Sant'Anna
MS - José Aparecido de L. Albuquerque
MT - Fernando Marques de Figueiredo
GO - José Sebastião Vieira da Cunha
DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

Projeto Editorial

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI

Coordenação

Marise Maria Ferreira

Gerência de Editoração/Departamento de Produção - DEPRO

Estruturação textual, tabular e de gráficos

Katia Vaz Cavalcanti

Beth Fontoura

Diagramação tabular

Beth Fontoura

Copidesque e revisão

Anna Maria dos Santos

Cristina R. C. de Carvalho

Diagramação de gráficos

Alberto Guedes da Fontoura Neto

Diagramação textual

Katia Vaz Cavalcanti

Programação visual da publicação

Luiz Carlos Chagas Teixeira

Gerência de Gráfica/DEPRO

Impressão e acabamento

José Augusto dos Santos

Gerência de Documentação

Normalização bibliográfica e de glossário

Ana Raquel Gomes da Silva

Aparecida Tereza Rodrigues Regueira

Diva de Assis Moreira

Gráfica Digital

Impressão

Ednalva Maia do Monte