

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

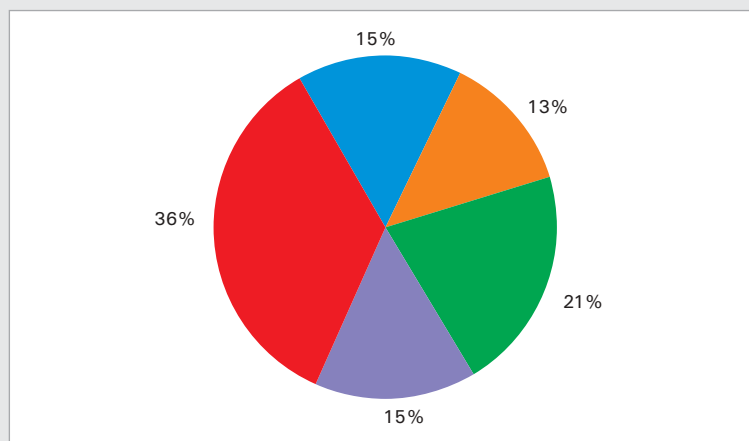
Refere-se à produção obtida multiplicada pelo preço médio pago ao produtor.

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.

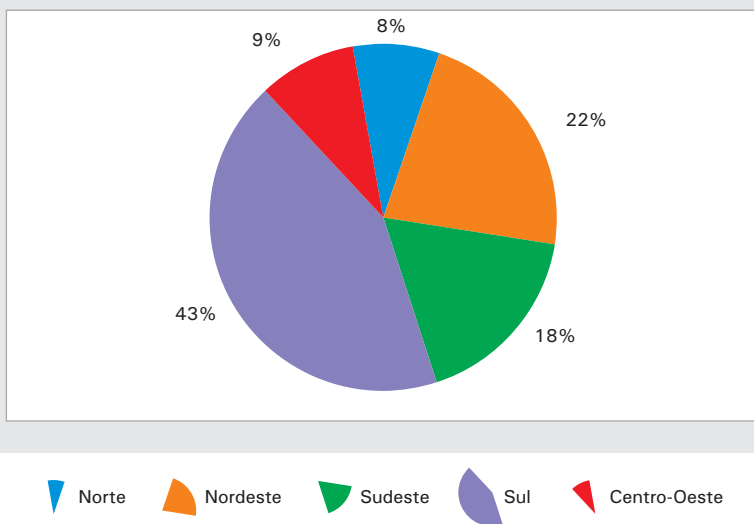
Os resultados credenciam a Região Centro-Oeste como detentora do maior rebanho bovino nacional, com 61 787 299 cabeças. A paisagem dessa região confere à mesma um alto potencial para bovinocultura, devido à existência de extensas áreas de relevo plano e vegetação predominantemente de campos. Destaca-se 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 possuíam 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 possuíam 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

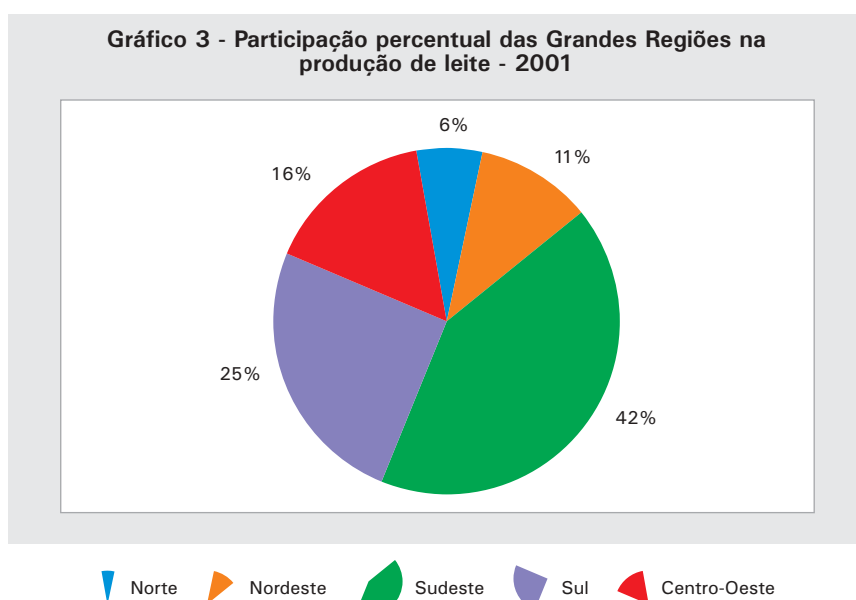


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2001.

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
Bovinos	176 388 726	Coelhos	348 779
Suino	32 605 112	Ovino	14 638 925
Eqüino	5 801 055	Galinhas	190 233 644
Asinino	1 239 025	Galos, frangas, frangos e pintos	692 654 775
Muar	1 345 656	Codornas	6 045 342
Bubalino	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	5 966 110 394
Casulos 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	Bubalinos
Brasil	176 388 726	32 605 112	1 118 823
Norte	27 284 210	2 630 606	709 837
Rondônia	6 605 034	501 032	13 363
Acre	1 672 598	183 058	2 465
Amazonas	863 736	313 826	44 244
Roraima	438 000	78 850	100
Pará	11 046 992	1 285 571	469 246
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	1 861 185	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	84 461
Centro-Oeste	61 787 299	3 032 134	74 301
Mato Grosso do Sul	22 619 950	739 480	17 697
Mato Grosso	19 921 615	934 889	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		
	Eqüinos	Asininos	Muare
Brasil	5 801 055	1 239 025	1 345 656
Norte	592 192	39 876	160 479
Rondônia	136 016	1 364	16 793
Acre	25 111	459	4 266
Amazonas	10 914	314	802
Roraima	26 550	-	-
Pará	240 852	21 436	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	8 065	23 522
Sergipe	65 556	9 316	15 563
Bahia	635 335	365 420	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	83 806
Sul	1 080 720	5 363	67 606
Paraná	470 302	3 319	57 496
Santa Catarina	130 608	415	2 606
Rio Grande do Sul	479 810	1 629	7 504
Centro-Oeste	1 090 664	12 942	142 469
Mato Grosso do Sul	349 900	3 710	43 398
Mato Grosso	283 796	3 790	56 986
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	Ovinos	Caprinos
Brasil	348 779	14 638 925	9 537 439
Norte	3 751	372 027	138 791
Rondônia	-	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	1 666 822	815 053
Rio Grande do Norte	302	399 457	333 314
Paraíba	-	376 983	608 155
Pernambuco	2 705	815 322	1 443 597
Alagoas	1 594	124 659	50 376
Sergipe	285	110 443	12 379
Bahia	21 680	2 986 224	3 849 986
Sudeste	121 098	435 586	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	386 767	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**



(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Galinhas	Galos, frangas, frangos e pintos	Codornas
Brasil	190 233 644	692 654 775	6 045 342
Norte	9 641 723	17 953 082	143 720
Rondônia	1 746 244	2 134 200	-
Acre	516 650	998 161	5 813
Amazonas	1 336 313	1 638 462	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	75 506 325	906 646
Maranhão	3 153 893	8 633 254	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	5 144 586	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
Bahia	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	109 780 168	2 323 732
Sul	51 891 159	341 955 635	1 220 811
Paraná	20 170 139	131 889 638	450 209
Santa Catarina	13 066 040	111 061 485	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 da 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 (R\$)
Brasil	18 193 951	20 509 953	5 966 110 394
Norte	1 825 694	1 236 607	332 879 494
Rondônia	497 771	475 596	82 519 566
Acre	106 665	85 773	29 457 904
Amazonas	66 937	37 704	29 485 421
Roraima	21 540	9 043	4 521 500
Pará	757 637	459 165	140 741 172
Amapá	6 001	3 307	1 693 924
Tocantins	369 143	166 020	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	137 310 664
Rio Grande do Norte	177 942	143 074	57 068 534
Paraíba	171 094	105 547	40 136 958
Pernambuco	359 240	360 266	123 553 298
Alagoas	173 285	244 046	88 906 446
Sergipe	130 928	112 873	33 614 160
Bahia	1 522 242	739 099	261 411 912
Sudeste	6 916 914	8 573 152	2 541 138 425
Minas Gerais	4 474 638	5 981 223	1 763 051 710
Espírito Santo	319 790	362 236	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	1 076 084	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	36 597	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 lã		
	Ovinos tosquiados	Quantidade (kg)	Valor (R\$)
Brasil	4 188 805	12 080 553	25 768 440
Norte	-	-	-
Rondônia	-	-	-
Acre	-	-	-
Amazonas	-	-	-
Roraima	-	-	-
Pará	-	-	-
Amapá	-	-	-
Tocantins	-	-	-
Nordeste	-	-	-
Maranhão	-	-	-
Piauí	-	-	-
Ceará	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-
Paraíba	-	-	-
Pernambuco	-	-	-
Alagoas	-	-	-
Sergipe	-	-	-
Bahia	-	-	-
Sudeste	34 767	79 808	183 989
Minas Gerais	11 876	28 131	106 038
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	987 798
Santa Catarina	79 858	174 441	210 951
Rio Grande do Sul	3 748 367	11 131 374	24 228 515
Centro-Oeste	58 134	93 226	157 188
Mato Grosso do Sul	57 984	93 006	155 868
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	93 334	39 647 652
Norte	49 394	64 949 493	1 148	897 856
Rondônia	4 048	4 205 214	-	-
Acre	2 299	4 730 260	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	-	-	-	-
Tocantins	6 381	8 330 559	433	212 539
Nordeste	421 382	480 313 028	9 502	4 625 837
Maranhão	16 506	21 796 544	387	228 832
Piauí	16 512	20 523 906	425	212 729
Ceará	87 031	95 367 897	389	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	114 336 563	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	861 326 227	68 475	25 466 309
Minas Gerais	327 819	263 914 926	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	2 946 934
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	67 637
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**



(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de casulos do bicho-da-seda		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
Rondônia	-	-	174 865	1 430 212
Acre	-	-	3 305	39 293
Amazonas	-	-	505	3 030
Roraima	-	-	4 720	56 640
Pará	-	-	78 285	419 102
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	55 835	279 027
Nordeste	-	-	3 799 504	9 164 120
Maranhão	-	-	133 026	399 026
Piauí	-	-	1 741 078	2 385 831
Ceará	-	-	671 873	1 446 664
Rio Grande do Norte	-	-	160 749	698 744
Paraíba	-	-	32 364	255 912
Pernambuco	-	-	320 109	975 404
Alagoas	-	-	21 200	109 852
Sergipe	-	-	31 000	215 273
Bahia	-	-	688 105	2 677 414
Sudeste	531 615	2 180 453	4 686 222	23 536 865
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	8 666 231	34 502 895	2 925 432	9 220 641
Santa Catarina	38 171	154 239	3 774 749	11 668 027
Rio Grande do Sul	-	-	6 045 420	25 729 642
Centro-Oeste	523 986	2 182 786	670 833	4 375 331
Mato Grosso do Sul	523 986	2 182 786	340 363	1 774 657
Mato Grosso	-	-	188 188	1 388 450
Goiás	-	-	128 222	1 113 805
Distrito Federal	-	-	14 060	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		QUANTIDADE (cabeça)				04		QUANTIDADE (cabeça)			
DISCRIMINAÇÃO	ITEM					DISCRIMINAÇÃO	ITEM				
Bovinos	01					Equinos	01				
Porcas criadeiras	02					Bubalinos	02				
Outros porcos e porcas	03					Asininos	03				
Galinhas	04					Muões	04				
Galos, frangos, frangos e pintos	05					Caprinos	05				
Codornas	06					Ovínos	06				
Coelhos	07										
TOTAL						TOTAL					
	99						99				

BLOCO 3 **PRODUÇÃO DURANTE O ANO-BASE**

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

06		1 QUANTIDADE				2 PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR			
DISCRIMINAÇÃO	ITEM								
Ovínos 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