

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

IBGE-CDDI/DEBOC
REDE DE BIBLIOTECA

Produção da Pecuária Municipal

volume 28 2000

Brasil

ISSN 0101-4234

Prod. pec. munic., Rio de Janeiro, v. 28, p.1-28, 2000

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

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

ISSN 0101-4234

© IBGE, 2001

Capa

Renato J. Aguiar - Gerência de Criação - DIVIC/CDDI

Produção da Pecuária Municipal / IBGE - v. 1 (1973) - Rio de Janeiro : IBGE 1974 - v.

Anual.

Anteriormente editada pelo Ministério da Agricultura.

ISSN 0101 - 4234

1 . Pecuária - Brasil - Estatística . I . IBGE

IBGE/CDDI/Ger. de Biblioteca e Acervos Especiais CDU 31: 636(81)
RJ - IBGE/85 - 29 rev. 2001 PERIÓDICO

Impresso no Brasil/*Printed in Brazil*

Sumário

Apresentação	5
Introdução	7
Metodologia da coleta	9
Divulgação dos resultados	10
Conceituação das variáveis investigadas	10
Tabelas de resultados	
1 Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2000	13
2 Quantidade e valor dos produtos de origem animal - Brasil - 2000	13
3 Efetivo dos rebanhos , segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2000	
Bovinos, suínos e bubalinos	14
Eqüinos, asininos e muares	15
Coelhos, ovinos e caprinos	16
Galinhas; galos, frangas, frangos e pintos; codornas	17
4. Quantidade e valor dos produtos de origem animal, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação - 2000	
Leite de vaca	18
Lã	19

Ovos de galinha e ovos de codorna	20
Casulos do bicho-da-seda e mel de abelha	21

Apêndice

Questionário: Produção da Pecuária Municipal

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 28, divulga os resultados para o Brasil da Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

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 1996-2000 por Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Geográficas e Municípios.

Maria Martha Malard Mayer
Diretora de Pesquisas

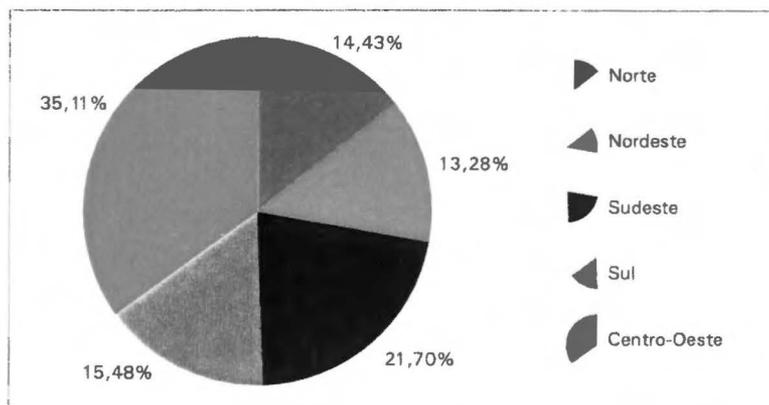
Introdução

Os dados da pecuária brasileira no ano de 2000 revelam, em grande medida, as transformações por que essa atividade econômica passou nas últimas décadas.

Isto se reflete tanto em sua expansão sobre novas áreas, como pela melhoria da produtividade criatória nas regiões pecuárias tradicionais, onde em muitos casos houve uma especialização da atividade.

Dentre os diferentes rebanhos levantados pela Pesquisa da Pecuária Municipal 2000, merecem destaques o bovino, o suíno e o de galináceos. A pesquisa indicou um efetivo de bovino em termos nacionais de 169 875 524 cabeças. A participação das regiões nesse efetivo se encontra na Gráfico 1.

Gráfico 1 - Participação percentual das Grandes Regiões no efetivo de bovinos - 2000



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

A Pesquisa revela que o Estado do Mato Grosso do Sul conta com o maior efetivo de bovino do Brasil (22 205 408 cabeças). Esse estado juntamente com os Estados de Mato Grosso (18 924 532 cabeças) e Goiás (18 399 222 cabeças) conferiram à Região Centro-Oeste o maior rebanho em termos nacionais, 59 641 301 cabeças bovinas. A segunda maior participação é da Região Sudeste, que apresentou um efetivo de 36 851 997 cabeças, e na qual destacam-se os Estados de Minas Gerais e São Paulo. O primeiro detinha, em 31/12/2000, 19 975 271 cabeças bovinas; sendo o segundo maior rebanho nacional, já São Paulo se manteve como importante pólo de pecuária bovina com um efetivo de 13 091 946 cabeças, o sexto maior rebanho bovino do Brasil. A Região Sul, terceiro maior efetivo (26 297 970 cabeças), teve no Rio Grande do Sul o seu principal estado criador, com 13 601 000 de cabeças.

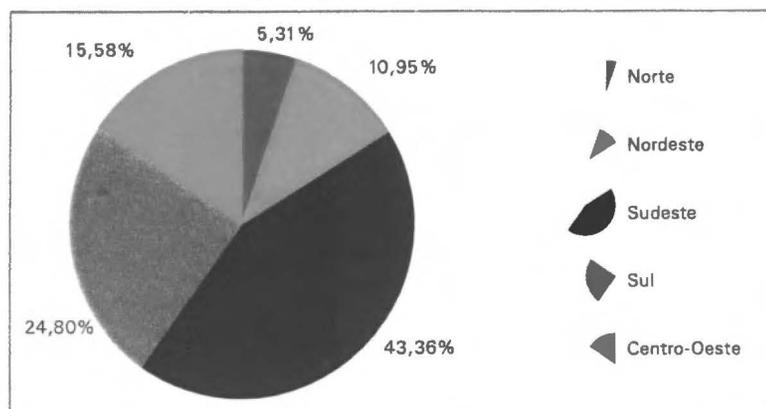
Em relação ao rebanho suíno, a Região Sul foi detentora do maior efetivo, com 13 452 029 cabeças que corresponderam a 43% do efetivo nacional, o que a torna o grande centro suinícola brasileiro. Todos os três estados sulistas possuíam, em 31/12/2000, rebanhos suínos consideráveis, sendo que o de Santa Catarina, com 5 093 888 cabeças o maior do País, seguido do Paraná com 4 224 838 cabeças e do Rio Grande do Sul com 4 133 303 cabeças.

O efetivo total de galináceos (*Gallus gallus*) no Brasil, apontado pela Pesquisa da Pecuária Municipal 2000 foi de 842 740 173 cabeças, sendo que nas Regiões Sul e Sudeste estavam concentrados 75% do total, a participação sulista foi de 45% e a da Sudeste de 30%. Analisando-se os resultados da categoria galinhas, constata-se que também as Regiões Sudeste e Sul detiveram a maior parcela do plantel (66%). O Sudeste registrou uma participação de 37%, e teve como destaque o Estado de São Paulo com 39 550 876 de cabeças; por sua vez, a Região Sul somou 29% do efetivo nacional. Já na categoria galos, frangas, frangos e pintos, a maior participação foi da Região Sul, que contabilizou 50% do efetivo nacional, contra 28% do Sudeste. Os Estados do Paraná e de Santa Catarina assinalaram, em 31/12/2000, 123 293 408 e 111 561 860 cabeças de galos, frangas, frangos e pintos, respectivamente.

Outros rebanhos levantados pela PPM que possuem bastante importância quando considerados regionalmente são: os caprinos e os asininos. A Região Nordeste é a detentora hegemônica dos maiores efetivos, e segundo os dados da pesquisa, essa região detinha em 31/12/2000, 94% do efetivo brasileiro de caprinos, que em termos absolutos correspondia a 8 741 488 cabeças, com destaque para os Estados da Bahia, Pernambuco, Ceará e Piauí. Já o efetivo asinino do Nordeste somou 1 141 294 cabeças, que representaram 92% do rebanho brasileiro. Os Estados da Bahia, do Piauí, do Ceará e do Maranhão são, nessa ordem, as Unidades da Federação com os maiores efetivos de asininos.

No que concerne à produção de leite, a Pesquisa Pecuária Municipal em 2000 registrou um total de 19,76 trilhões de litros. A participação das regiões na produção leiteira nacional se encontra no Gráfico 2.

Gráfico 2 - Participação percentual das Grandes Regiões na produção de leite - 2000



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

No plano nacional, Minas Gerais destacou-se com uma produção em torno de 5,86 trilhões de litros. Esse valor, bastante significativo, conferiu ao estado a primeira posição no *ranking* leiteiro brasileiro com cerca de 30% da produção do País.

Cabe assinalar que o setor leiteiro passou por grandes transformações na última década, que o levaram a sensíveis aumentos de produtividade. Isso pode ser percebido ao se comparar os dados de 1990 aos de 2000. Em 1990 a produção nacional alcançou cerca de 14,48 trilhões de litros, contra 19,76 trilhões de litros em 2000, representando um incremento de 36%. Esse aumento de produção se deu por conta de significativo aumento da produtividade leiteira, tanto que, em 1990, foram ordenhadas 19 072 907 vacas, e em 2000, 17 885 019. Com isto, a produção por vaca por ano saltou de 759,42 litros, para cerca de 1 105,24 litros, um ganho de produtividade de 345,82 litros no período de 1990 a 2000.

A Tabela 1 traz a quantidade de leite produzida por vaca por ano das Grandes Regiões do País de 1990 e 2000.

Tabela 1 - Quantidade de leite produzida, por vaca, segundo as Grandes Regiões - Brasil - 1990/2000

Grandes Regiões	Quantidade de leite produzida por vaca		Variação absoluta (1)
	1990	2000	
Brasil	759,42	1 105,24	345,82
Norte	383,43	592,52	209,09
Nordeste	538,46	632,58	94,12
Sudeste	894,90	1 237,78	342,88
Sul	1 153,64	1 693,12	539,48
Centro-Oeste	520,60	1 070,76	550,16

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 1990 e 2000.

(1) Variação absoluta = quantidade produzida em 2000 menos a quantidade produzida em 1990

A Região Centro-Oeste obteve nessa década os maiores ganhos de produtividade, com destaque para o Distrito Federal e o Estado de Goiás, que a propósito, em 1990, era o quinto colocado na produção leiteira nacional, e passou à segunda posição em 2000. A Região Sul foi a que apresentou maior produtividade, sendo o Rio Grande do Sul detentor da maior produtividade nacional (1 804,44 litros/vaca/ano em 2000).

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 consequência, 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 das variáveis investigadas

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-base 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-base 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-base 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-base da pesquisa.

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

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

Tabelas de resultados

1 - Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2000

Rebanho	Efetivo
Bovinos	169 875 524
Suínos	31 562 111
Equino	5 831 817
Asinino	1 242 177
Muar	1 347 855
Bubalino	1 102 551
Coelhos	375 573
Ovino	14 784 958
Galinhas	183 494 626
Galos, frangas, frangos e pintos	659 245 547
Codornas	5 775 181
Caprino	9 346 813

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

2 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal - Brasil - 2000

Produtos	Quantidade produzida	Valor (reais)
Leite produzido (1000 l)	19 767 206	5 731 406 857
Casulos do bicho-da-seda (kg)	8 254 140	28 838 285
Lã(kg)	13 301 036	23 368 412
Ovos de galinha (1000 dz)	2 515 773	1 951 231 460
Ovos de codorna (1000dz)	87 171	35 695 783
Mel de abelha (kg)	21 865 144	84 640 339

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as
Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Bovinos	Suínos	Bubalinos
Brasil	169 875 524	31 562 111	1 102 551
Norte	24 517 612	2 619 791	700 084
Rondônia	5 664 320	460 868	12 347
Acre	1 033 311	183 498	1 604
Amazonas	843 254	300 168	43 347
Roraima	480 400	76 320	100
Pará	10 271 409	1 335 424	465 973
Amapá	82 822	17 036	159 650
Tocantins	6 142 096	246 477	17 063
Nordeste	22 566 644	7 140 280	85 251
Maranhão	4 093 563	1 864 915	57 056
Piauí	1 779 456	1 396 607	660
Ceará	2 205 954	1 025 109	1 135
Rio Grande do Norte	803 948	130 900	31
Paraíba	952 779	123 827	85
Pernambuco	1 515 712	373 846	8 035
Alagoas	778 750	105 919	2 105
Sergipe	879 730	91 370	231
Bahia	9 556 752	2 027 787	15 913
Sudeste	36 851 997	5 548 313	82 689
Minas Gerais	19 975 271	3 142 220	22 124
Espírito Santo	1 825 283	300 390	554
Rio de Janeiro	1 959 497	203 428	3 756
São Paulo	13 091 946	1 902 275	56 255
Sul	26 297 970	13 452 029	163 292
Paraná	9 645 866	4 224 838	65 064
Santa Catarina	3 051 104	5 093 888	17 788
Rio Grande do Sul	13 601 000	4 133 303	80 440
Centro-Oeste	59 641 301	2 801 698	71 235
Mato Grosso do Sul	22 205 408	681 189	17 445
Mato Grosso	18 924 532	834 084	23 706
Goiás	18 399 222	1 174 360	29 744
Distrito Federal	112 139	112 065	340

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as
Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Equinos	Asininos	Muare
Brasil	5 831 817	1 242 177	1 374 855
Norte	580 641	40 568	158 094
Rondônia	124 786	1 298	15 990
Acre	23 090	457	4 294
Amazonas	10 597	311	791
Roraima	27 980	-	-
Pará	240 565	22 395	77 405
Amapá	3 057	266	518
Tocantins	150 566	15 841	59 096
Nordeste	1 400 180	1 141 294	690 331
Maranhão	166 386	146 152	101 049
Piauí	149 659	203 240	38 518
Ceará	134 577	198 425	76 119
Rio Grande do Norte	38 618	60 089	20 686
Paraíba	51 095	61 811	25 576
Pernambuco	113 104	88 425	59 923
Alagoas	45 537	7 804	23 143
Sergipe	66 385	9 765	15 604
Bahia	634 819	365 583	329 713
Sudeste	1 641 507	41 633	289 763
Minas Gerais	928 166	30 627	174 256
Espírito Santo	70 957	1 887	14 728
Rio de Janeiro	100 106	2 097	14 936
São Paulo	542 278	7 022	85 843
Sul	1 126 407	5 668	69 854
Paraná	479 928	3 471	59 425
Santa Catarina	132 390	487	2 725
Rio Grande do Sul	514 089	1 710	7 704
Centro-Oeste	1 083 082	13 014	139 813
Mato Grosso do Sul	345 901	3 638	42 795
Mato Grosso	274 991	3 786	55 436
Goiás	455 790	5 490	41 362
Distrito Federal	6 400	100	220

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as
Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Coelhos	Ovinos	Caprinos
Brasil	375 573	14 784 958	9 346 813
Norte	3 545	360 141	134 624
Rondônia	-	75 857	17 583
Acre	-	45 479	6 330
Amazonas	1356	58 220	12 775
Roraima	-	-	6 590
Pará	1 969	127 405	69 858
Amapá	-	1 323	1 359
Tocantins	220	51 857	20 129
Nordeste	46 569	7 762 475	8 741 488
Maranhão	-	154 384	332 484
Piauí	-	1 395 960	1 469 994
Ceará	2 518	1 606 914	789 894
Rio Grande do Norte	273	389 706	325 031
Paraíba	680	343 844	526 179
Pernambuco	23 139	753 218	1 405 479
Alagoas	1 598	99 326	48 718
Sergipe	306	96 422	11 735
Bahia	18 055	2 922 701	3 831 974
Sudeste	121 666	399 925	204 188
Minas Gerais	24 054	116 796	90 650
Espírito Santo	4 517	28 348	15 482
Rio de Janeiro	18 779	21 100	27 684
São Paulo	74 316	233 681	70 372
Sul	197 834	5 568 574	181 728
Paraná	28 397	548 998	78 870
Santa Catarina	55 553	207 099	30 229
Rio Grande do Sul	113 884	4 812 477	72 629
Centro-Oeste	5 959	693 843	84 785
Mato Grosso do Sul	1 363	378 131	27 954
Mato Grosso	762	193 704	28 396
Goiás	1 180	113 683	25 363
Distrito Federal	2 654	8 325	3 072

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as
Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Galinhas	Galos, frangas, frangos e pintos	Codornas
Brasil	183 494 626	659 245 547	5 775 181
Norte	10 304 918	18 972 976	128 681
Rondônia	2 367 345	2 924 062	-
Acre	554 290	1 013 432	5 770
Amazonas	1 258 938	1 549 093	61 928
Roraima	370 500	477 400	-
Pará	4 525 015	11 357 862	44 163
Amapá	-	51 858	-
Tocantins	1 228 830	1 599 269	16 820
Nordeste	36 107 663	76 503 803	896 300
Maranhão	3 125 822	8 545 249	31 953
Piauí	2 364 169	6 822 964	28 024
Ceará	6 456 054	14 356 659	27 593
Rio Grande do Norte	1 840 208	2 075 389	28 102
Paraíba	2 248 546	4 964 292	54 256
Pernambuco	7 736 584	16 701 467	338 636
Alagoas	1 863 346	2 439 758	103 912
Sergipe	869 044	2 797 900	45 384
Bahia	9 603 890	17 800 125	238 440
Sudeste	67 905 438	186 288 544	3 135 541
Minas Gerais	23 311 484	63 560 316	478 006
Espírito Santo	3 944 213	5 477 996	173 513
Rio de Janeiro	1 098 865	10 784 890	358 951
São Paulo	39 550 876	106 465 342	2 125 071
Sul	53 215 302	326 615 968	1 300 689
Paraná	19 184 323	123 293 408	518 306
Santa Catarina	12 178 629	111 561 860	502 903
Rio Grande do Sul	21 852 350	91 760 700	279 480
Centro-Oeste	15 961 305	50 864 256	313 970
Mato Grosso do Sul	2 215 729	16 563 169	7 622
Mato Grosso	4 329 832	11 617 098	8 399
Goiás	7 656 945	18 664 421	123 049
Distrito Federal	1 758 799	4 019 568	174 900

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Vacas ordenhadas	Quantidade (mil litros)	Valor (reais)
Brasil	17 885 019	19 767 206	5 731 406 857
Norte	1 771 707	1 049 768	307 098 237
Rondônia	459 182	422 255	78 135 353
Acre	68 702	40 804	15 782 608
Amazonas	65 458	36 680	26 217 773
Roraima	24 180	9 958	8 464 300
Pará	800 719	380 319	134 921 048
Amapá	6 324	3 735	1 881 297
Tocantins	347 142	156 018	41 695 857
Nordeste	3 413 365	2 159 230	813 165 961
Maranhão	303 616	149 976	67 874 014
Piauí	192 269	76 555	44 933 742
Ceará	440 704	331 873	132 295 273
Rio Grande do Norte	177 636	144 927	55 581 992
Paraíba	176 368	105 843	40 968 780
Pernambuco	321 216	292 130	114 161 317
Alagoas	160 399	217 887	66 563 107
Sergipe	132 253	115 142	34 225 937
Bahia	1 508 904	724 897	256 561 799
Sudeste	6 926 721	8 573 731	2 553 371 890
Minas Gerais	4 414 779	5 865 486	1 739 688 529
Espírito Santo	329 437	378 068	93 327 524
Rio de Janeiro	391 955	468 752	141 158 158
São Paulo	1 790 550	1 861 425	579 197 680
Sul	2 896 640	4 904 356	1 279 975 169
Paraná	1 155 072	1 799 240	483 907 974
Santa Catarina	576 656	1 003 098	248 749 739
Rio Grande do Sul	1 164 912	2 102 018	547 317 456
Centro-Oeste	2 876 586	3 080 121	777 795 600
Mato Grosso do Sul	443 623	427 261	103 615 541
Mato Grosso	401 427	422 743	122 811 426
Goiás	2 006 038	2 193 799	538 657 344
Distrito Federal	25 498	36 318	12 711 290

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Ovinos tosquiados	Quantidade (kg)	Valor (reais)
Brasil	4 602 336	13 301 036	23 368 412
Norte	-	-	-
Rondônia	-	-	-
Acre	-	-	-
Amazonas	-	-	-
Roraima	-	-	-
Pará	-	-	-
Amapá	-	-	-
Tocantins	-	-	-
Nordeste	-	-	-
Maranhão	-	-	-
Piauí	-	-	-
Ceará	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-
Paraíba	-	-	-
Pernambuco	-	-	-
Alagoas	-	-	-
Sergipe	-	-	-
Bahia	-	-	-
Sudeste	22 047	50 817	99 797
Minas Gerais	4 845	7 804	27 694
Espírito Santo	-	-	-
Rio de Janeiro	500	1 000	4 000
São Paulo	16 702	42 013	68 103
Sul	4 523 767	13 160 550	23 126 446
Paraná	264 447	569 973	949 561
Santa Catarina	86 392	188 130	209 319
Rio Grande do Sul	4 172 928	12 402 447	21 967 567
Centro-Oeste	56 522	89 669	142 169
Mato Grosso do Sul	56 362	89 439	140 789
Mato Grosso	-	-	-
Goiás	160	230	1 380
Distrito Federal	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de ovos de galinha		Produção de ovos de codorna	
	Quantidade (mil dúzias)	Valor (reais)	Quantidade (mil dúzias)	Valor (reais)
Brasil	2 515 773	1 951 231 460	87 171	35 695 783
Norte	59 957	73 353 452	914	632 210
Rondônia	7 104	8 154 011	-	-
Acre	1 960	4 114 010	58	40 646
Amazonas	17 697	16 986 385	91	87 315
Roraima	2 424	4 120 800	-	-
Pará	24 559	32 726 613	454	351 723
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	6 213	7 251 633	311	152 527
Nordeste	391 413	402 754 461	8 265	4 068 811
Maranhão	16 022	20 311 515	290	120 409
Piauí	16 184	19 026 119	458	229 246
Ceará	88 100	91 732 246	238	129 066
Rio Grande do Norte	23 912	39 408 131	123	69 698
Paraíba	32 848	33 178 848	732	659 736
Pernambuco	118 198	101 874 714	3 229	1 075 783
Alagoas	18 399	18 082 842	562	290 393
Sergipe	7 578	9 493 563	210	85 899
Bahia	70 174	69 646 483	2 423	1 408 582
Sudeste	1 168 851	771 145 336	63 263	22 804 490
Minas Gerais	289 181	201 906 231	7 994	5 822 797
Espírito Santo	63 736	32 825 446	3 706	1 099 496
Rio de Janeiro	16 719	13 693 877	7 335	3 633 108
São Paulo	799 215	522 719 783	44 228	12 249 089
Sul	683 362	516 124 085	10 877	6 299 292
Paraná	286 954	172 408 625	4 164	2 166 954
Santa Catarina	136 059	138 262 790	3 955	2 553 482
Rio Grande do Sul	260 350	205 452 670	2 758	1 578 856
Centro-Oeste	212 190	187 854 127	3 852	1 890 980
Mato Grosso do Sul	25 589	20 221 864	128	53 937
Mato Grosso	37 587	38 493 062	115	101 289
Goiás	110 504	98 330 924	1 406	766 303
Distrito Federal	38 510	30 808 277	2 203	969 452

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

**4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 2000**

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de casulos		Produção de mel	
	Quantidade (kg)	Valor (reais)	Quantidade (kg)	Valor (reais)
Brasil	8 254 140	28 838 285	21 865 144	84 640 339
Norte	-	-	301 696	2 101 009
Rondônia	-	-	164 619	1 396 807
Acre	-	-	1 800	21 600
Amazonas	-	-	498	2 988
Roraima	-	-	4 720	47 200
Pará	-	-	83 354	396 253
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	46 705	236 162
Nordeste	-	-	3 748 108	10 699 943
Maranhão	-	-	132 478	363 864
Piauí	-	-	1 862 739	2 827 113
Ceará	-	-	654 791	1 441 555
Rio Grande do Norte	-	-	171 084	702 235
Paraíba	-	-	30 036	205 954
Pernambuco	-	-	344 325	891 774
Alagoas	-	-	13 941	60 838
Sergipe	-	-	17 806	133 505
Bahia	-	-	520 908	4 073 106
Sudeste	560 516	2 092 968	4 513 538	22 538 607
Minas Gerais	8 981	37 216	2 100 982	8 389 106
Espírito Santo	-	-	176 655	1 018 622
Rio de Janeiro	-	-	405 556	3 197 060
São Paulo	551 535	2 055 752	1 830 345	9 933 819
Sul	7 305 791	25 260 900	12 670 098	45 327 796
Paraná	7 255 306	25 082 818	2 870 955	9 018 901
Santa Catarina	50 485	178 082	3 983 695	11 748 592
Rio Grande do Sul	-	-	5 815 448	24 560 302
Centro-Oeste	387 833	1 484 417	631 704	3 972 984
Mato Grosso do Sul	387 833	1 484 417	302 786	1 413 391
Mato Grosso	-	-	191 547	1 404 304
Goiás	-	-	117 371	995 289
Distrito Federal	-	-	20 000	160 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2000.

Apêndice



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisas
Departamento de Agropecuária

PESQUISA DA PECUÁRIA MUNICIPAL

00 IDENTIFICAÇÃO

BLOCO 1 CONTROLE

01	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">03</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">04</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">05</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">06</div> <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin-left: 20px;"></div> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">Assinalar com X as quadrículas correspondentes aos quadros sem informação, e registrar na última quadrícula o total de quadros com informação.</p>	02	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <p>PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR</p>
----	---	----	---

BLOCO 2 EFETIVO EM 31 / 12 DO ANO-BASE

03	DISCRIMINAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE (cabeça)	04	DISCRIMI- NAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE (cabeça)
	Bovinos	01			Equinos	01	
	Porcas criadeiras	02			Bubalinos	02	
	Outros porcos e porcas	03			Asininos	03	
	Galinhas	04			Muare	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	DISCRIMINAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE	2	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	DISCRIMINAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE	2	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

____/____/____ <small>Data da Informação</small>	_____ <small>Assinatura do Técnico Responsável pela Coleta</small>
---	---

Equipe Técnica

Departamento de Agropecuária

Chefe do Departamento

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Gerência de Planejamento Análise e Disseminação

Luiz Sérgio Pires Guimarães

Gerência de Estudos e Análises de Safras

Neuton Alves Rocha

Projeto - Produção Animal

Gerente

Rosângela Corrêa de Almeida

Supervisor de Equipe

Evaldo Lopes do Rego

Elaboração

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 introdutório

Marcelo de Moraes Duriez

Apoio computacional - DI/DEATE/DISIG

Gerente

José de Souza Pinto Guedes

Elaboração

Celso Santos Cortes
José Eduardo Leite Pontes
José Walter de Figueiredo
Paulo Sérgio da Silva

Projeto Editorial

Gerência de Editoração - Departamento de Produção - DEPRO/CDDI

Estruturação Textual e Tabular

Carmen Heloisa

Diagramação Tabular

Rosinéa Lucena Ervilha
Júlia Felipe
Emerson da Silva Nunes
Clóvis Manoel de Souza
Antônio Carlos Nunes

Copidesque e Revisão

Anna Maria dos Santos
Cristina R.C. de Carvalho
Maria de Lourdes Amorim
Sueli Alves de Amorim

Diagramação Textual

Luiz Carlos Chagas Teixeira

Normalização Bibliográfica

Gerência de Documentação - CDDI
Aparecida Tereza Rodrigues Regueira
Diva de Assis Moreira

Impressão

Gráfica Digital em 2001
Ednalva Maia do Monte