

# PRODUÇÃO DA PECUÁRIA MUNICIPAL

2 0 0 3

A large, stylized, light-colored outline of the map of Brazil is centered in the background of the cover. The outline is composed of several thick, rounded lines that define the country's borders and major internal divisions.

volume 31  
BRASIL

Presidente da República  
**Luiz Inácio Lula da Silva**

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
**Guido Mantega**

## **INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente  
**Eduardo Pereira Nunes**

Diretor Executivo  
**Sérgio da Costa Côrtes**

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
**Wasmália Socorro Barata Bivar**

Diretoria de Geociências  
**Guido Gelli**

Diretoria de Informática  
**Luiz Fernando Pinto Mariano**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**David Wu Tai**

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
**Pedro Luis do Nascimento Silva**

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Agropecuária  
**Carlos Alberto Lauria**

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

# **Produção da Pecuária Municipal**

**volume 31 2003**

**Brasil**

ISSN 0101-4234

Prod. pec. munic., Rio de Janeiro, v.31, p. 1- 31, 2003

**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. 2004

**Elaboração do arquivo PDF**

Roberto Cavararo

**Produção da multimídia**

Marisa Sigolo Mendonça

Márcia do Rosário Brauns

**Capa**

Marcos Balster Fiore e Renato J. Aguiar - Coordenação de  
*Marketing*/Centro de Documentação e Disseminação de  
Informações - CDDI

---

# Sumário

## **Apresentação**

## **Notas técnicas**

Metodologia da coleta

Conceituação

Divulgação dos resultados

## **Comentários**

## **Tabelas de resultados**

1 - Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2003

2 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal -  
Brasil - 2003

3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e  
Unidades da Federação - Brasil - 2003

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 - 2003

Leite de vaca

Lã

Ovos de galinha e ovos de codorna

Casulos do bicho-da-seda e mel de abelha

**Anexos**

Questionário da Pesquisa da Pecuária Municipal 2003

**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, divulga os resultados da Pesquisa da Pecuária Municipal, referentes ao ano de 2003 .

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.

Encartado nesta publicação, encontra-se um CD-ROM com o plano tabular de divulgação da pesquisa por Unidades da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Geográficas e Municípios.

Wasmália Bivar  
**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 a consolidação dos resultados finais.

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

O efetivo dos rebanhos tem como data de referência o dia 31 de dezembro do ano em questão.

## Conceituação

### Vacas ordenhadas

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

### Leite de vaca

Quantidade total de leite (em litros) produzida, durante o ano-base da pesquisa, pelas vacas ordenhadas no município.

## **Ovinos tosquiados**

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**

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**

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

## **Mel de abelha**

Produção total (em kg) de mel (de abelhas criadas em apiários) obtida no município durante o ano-base da pesquisa.

## **Casulos**

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

## **Preço médio pago ao produtor**

Média dos preços recebidos pelos produtores, ponderados pelas quantidades comercializadas, no ano-base da pesquisa.

## **Valor da produção**

Produção obtida multiplicada pelo preço médio pago ao produtor.

## **Divulgação dos resultados**

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de leite, de ovos e o valor da produção estão expressos em 1 000 litros, 1 000 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.

---

## Comentários

A atividade agropecuária brasileira tem tido, nos últimos anos, uma importante participação na economia, sendo uma componente relevante do Produto Interno Bruto - PIB e da geração de riqueza do País.

A pecuária bovina, por sua vez, tem ganhado relevância, tanto no cenário interno quanto externo, tornando o Brasil o possuidor do principal rebanho comercial bovino do mundo.

A detentora do maior rebanho de bovinos dentre as regiões brasileiras continua sendo a Região Centro-Oeste. Nela encontram-se os Estados do Mato Grosso do Sul e Mato Grosso, principais produtores nacionais, concentrando respectivamente 12,78% e 12,59% do rebanho nacional.

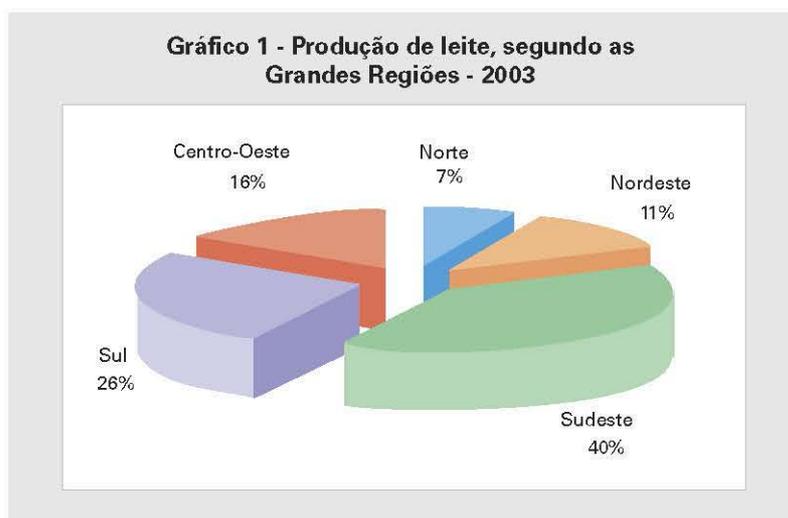
Em termos municipais, Corumbá e Ribas do Rio Pardo, ambos no Mato Grosso do Sul, possuem os maiores efetivos de rebanho de bovinos, seguidos de São Félix do Xingu no Estado do Pará. Observa-se que entre os dez maiores rebanhos brasileiros, nove estão em municípios da Região Centro-Oeste do País (Tabela 1).

Quanto à produção de leite, confirma-se a Região Sudeste como a principal produtora nacional (ver Gráfico 1). Nesta região destaca-se o Estado de Minas Gerais, que mantém 28,40% da produção nacional e ordenha 22,87% das vacas leiteiras.

**Tabela 1 - Efetivo de bovinos, segundo os principais municípios produtores e respectivas Unidades da Federação - 2003**

Municípios produtores e respectivas Unidades da Federação	Efetivo de bovinos (número de cabeças)
Corumbá - MS	1 841 186
Ribas do Rio Pardo - MS	1 316 250
São Félix do Xingu - PA	1 264 991
Três Lagoas - MS	946 819
Câceres - MT	892 348
Juara - MT	874 413
Água Clara - MS	857 215
Camapuã - MS	828 780
Vila Bela da Santíssima Trindade - MT	807 827
Aquidauana - MS	748 097

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

Ao acompanhar a evolução da produção de leite desde os anos de 1990 até 2003 (Tabela 2), verifica-se uma taxa geométrica de crescimento de 4,39%. Avaliando o desenvolvimento da produção entre 2000 e 2003, esta taxa foi de 1,19%. Estes dados indicam que apesar dos problemas enfrentados pela produção (concorrência de áreas de pastagens com a cultura da soja, custos de produção em elevação e preços do produto no mercado pouco remuneratórios) o setor tem conseguido se reorganizar através da realização de investimento e emprego de tecnologia a jusante e a montante da produção. Com isto, o Brasil tem conseguido alcançar a auto-suficiência de seu mercado, dependendo cada vez menos das compras externas de leite.

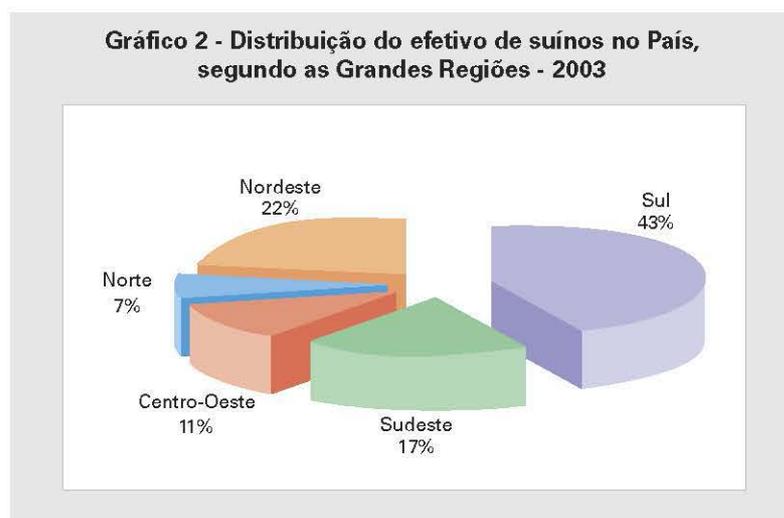
Embora Minas Gerais seja o maior produtor nacional de leite, o principal município é Castro, no Paraná. Em seguida, os destaques são: Ibiá (Minas Gerais) e Piracanjuba (Goiás).

**Tabela 2 - Evolução da produção de leite - Brasil - 1990-2003**

Ano	Quantidade de leite produzida (1 000 L)
1990	14 484 413
1991	15 079 186
1992	15 784 011
1993	15 590 882
1994	15 783 557
1995	16 474 365
1996	18 515 390
1997	18 666 010
1998	18 693 914
1999	19 070 048
2000	19 767 206
2001	20 509 953
2002	21 643 740
2003	22 253 863

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 1990-2003.

A atividade suinícola, por sua vez, apresentou crescimento de 0,91% em 2003 comparativamente a 2002, ano em que teve leve retração. O maior número de suínos concentra-se na Região Sul do País, que detém 43% do efetivo nacional, conforme pode ser verificado no Gráfico 2.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

O maior efetivo de porcas criadeiras está no Sul do País, principalmente na cidade de Concórdia, em Santa Catarina. Em seqüência, estão os Municípios de Uberlândia (Minas Gerais) e de Toledo (Paraná). Entre os dez principais municípios detentores de porcas criadeiras, sete estão na Região Sul, um em Goiás (Rio Verde), um na Bahia (Feira de Santana) e outro em Minas Gerais (Uberlândia).

Outra categoria investigada pela Pesquisa da Pecuária Municipal é o efetivo de galináceos. O efetivo de galos, frangas, frangos e pintos alcançou, em 2003, cerca de 737,523 milhões de animais, apresentando ritmo

de crescimento desde o ano de 1990. O efetivo de galinhas, entendido aqui como o número de animais em postura independentemente da finalidade do plantel, chegou a 183,799 milhões de animais, em 2003.

Em termos regionais, o maior efetivo de galos, frangas, frangos e pintos encontra-se na Região Sul do País, com destaque para os Estados de Santa Catarina e Paraná. Porém, quando o enfoque é municipal, a principal cidade produtora é Guapiáçu (São Paulo), seguida de Pará de Minas (Minas Gerais) e Caxias do Sul (Rio Grande do Sul).

O efetivo de galinhas, em nível municipal, é maior no Município de Bastos (São Paulo). Em segundo lugar vem Santa Maria de Jetibá (Espírito Santo) e Itanhandu (Minas Gerais). Estes três municípios são também os principais produtores nacionais de ovos de galinha.

O Município de Bastos tem, também, o maior efetivo de codornas em nível nacional, assim como assume a posição de maior produtor de ovos da espécie, conforme pode ser visto na Tabela 3.

**Tabela 3 - Efetivo de codornas e quantidade de ovos de codorna produzida, segundo os principais municípios produtores e respectivas Unidades da Federação - 2003**

Municípios produtores e respectivas Unidades da Federação	Efetivo de codornas	Quantidade de ovos de codorna produzida (dúzia)
Bastos - SP	700 000	14 904 166
Lacri - SP	543 000	12 387 187
Santa Maria de Jetibá - ES	320 500	5 110 000
Lavras - MG	252 000	4 011 580
Moji das Cruzes - SP	186 388	3 956 250

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

O Nordeste brasileiro destaca-se pelo desenvolvimento da produção de caprinos, apresentando o maior rebanho nacional. Quase a totalidade do efetivo, cerca de 93%, encontra-se nesta região, sobretudo nos Estados da Bahia, Pernambuco e Piauí. Os principais municípios são Casa Nova, Remanso e Juazeiro (Bahia), conforme pode ser visto na Tabela 4.

**Tabela 4 - Efetivo de caprinos, segundo os principais municípios produtores e respectivas Unidades da Federação - 2003**

Municípios produtores e respectivas Unidades da Federação	Efetivo de caprinos (número de cabeças)
Casa Nova - BA	399 722
Remanso - BA	368 167
Juazeiro - BA	360 665
Floresta - PE	257 000
Curaçá - BA	206 783
Campo Alegre de Lourdes - BA	173 068
Pilão Arcado - BA	104 299
Carnaubeira da Penha - PE	80 000
Parnamirim - PE	75 000
Sertânia - PE	70 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

A Região Nordeste apresenta também o principal rebanho de ovinos, 56,56% do efetivo nacional. Apesar disto as principais cidades produtoras estão no Sul do País, especificamente no Estado do Rio Grande do Sul, sendo elas, pela ordem, Santana do Livramento, Alegrete, Uruguaiiana e Quaraí, conforme a Tabela 5. Estes três primeiros municípios ocupam as mesmas posições no número de animais tosquiados.

**Tabela 5 - Efetivo de ovinos, segundo os principais municípios produtores e respectivas Unidades da Federação - 2003**

Municípios produtores e respectivas Unidades da Federação	Efetivo de ovinos (número de cabeças)
Santana do Livramento - RS	351 909
Alegrete - RS	259 189
Uruguaiiana - RS	230 453
Quaraí - RS	186 481
Remanso - BA	172 883
São Gabriel - RS	170 966
Dom Pedrito - RS	162 858
Juazeiro - BA	162 781
Lavras do Sul - RS	133 626
Pinheiro Machado - RS	130 537

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

Outro produto que tem ganhado importância é o mel de abelha, com destaque para o desempenho das produções nos Estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná e Piauí. Em termos municipais, os principais produtores são: Içara (Santa Catarina), Picos (Piauí) e Limoeiro do Norte (Ceará), conforme a Tabela 6.

**Tabela 6 - Quantidade de mel de abelha produzida, segundo os principais municípios produtores e respectivas Unidades da Federação - 2003**

Municípios produtores e respectivas Unidades da Federação	Quantidade de mel de abelha produzida (kg)
Içara - SC	600 000
Picos - PI	509 197
Limoeiro do Norte - CE	450 000
Dom Pedrito - RS	350 000
Ortigueira - PR	304 000
São João do Triunfo - PR	280 000
Santana do Livramento - RS	280 000
Prudentópolis - PR	275 000
Cambará do Sul - RS	252 000
Ribeira do Pombal - BA	240 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

## **Tabelas de resultados**

---

**Tabela 1 - Efetivo dos rebanhos - Brasil - 2003**

Rebanho	Efetivo	Rebanho	Efetivo
Bovinos	195 551 576	Coelhos	335 555
Suino	32 304 905	Ovino	14 556 484
Eqüino	5 828 376	Galinhas	183 799 736
Asinino	1 208 660	Galos, frangas, frangos e pintos	737 523 096
Muar	1 345 389	Codornas	5 980 474
Bubalino	1 148 808	Caprino	9 581 653

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

**Tabela 2 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal - Brasil - 2003**

Produtos	Quantidade produzida	Valor (R\$)
Leite produzido (1 000 L)	22 253 863	9 121 304 712
Casulos do bicho-da-seda (kg)	9 939 090	46 064 926
Lã (kg)	11 312 276	79 023 080
Ovos de galinha (1 000 dúzias)	2 618 567	3 378 734 517
Ovos de codorna (1 000 dúzias)	96 051	49 494 597
Mel de abelha (kg)	30 022 404	161 673 793

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

**Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Bovinos	Suínos	Bubalinos
<b>Brasil</b>	<b>195 551 576</b>	<b>32 304 905</b>	<b>1 148 808</b>
<b>Norte</b>	<b>33 929 590</b>	<b>2 163 430</b>	<b>722 299</b>
Rondônia	9 392 354	251 879	4 221
Acre	1 874 804	178 054	2 335
Amazonas	1 121 009	301 246	46 259
Roraima	423 400	77 500	520
Pará	13 376 606	1 105 213	497 166
Amapá	81 674	15 354	155 026
Tocantins	7 659 743	234 184	16 772
<b>Nordeste</b>	<b>24 992 158</b>	<b>7 051 204</b>	<b>106 117</b>
Maranhão	5 514 167	1 756 418	70 992
Piauí	1 818 221	1 367 654	336
Ceará	2 254 262	1 067 314	1 272
Rio Grande do Norte	885 400	149 494	520
Paraíba	950 865	141 162	62
Pernambuco	1 701 655	394 515	12 617
Alagoas	825 121	112 322	2 618
Sergipe	895 938	95 843	324
Bahia	10 146 529	1 966 482	17 376
<b>Sudeste</b>	<b>38 711 076</b>	<b>5 590 524</b>	<b>104 449</b>
Minas Gerais	20 852 227	3 371 624	29 555
Espírito Santo	1 805 299	321 876	657
Rio de Janeiro	2 007 124	187 768	5 132
São Paulo	14 046 426	1 709 256	69 105
<b>Sul</b>	<b>28 030 117</b>	<b>13 941 566</b>	<b>151 071</b>
Paraná	10 258 535	4 364 371	45 101
Santa Catarina	3 189 825	5 432 143	18 649
Rio Grande do Sul	14 581 757	4 145 052	87 321
<b>Centro-Oeste</b>	<b>69 888 635</b>	<b>3 558 181</b>	<b>64 872</b>
Mato Grosso do Sul	24 983 821	813 359	18 536
Mato Grosso	24 613 718	1 114 592	15 493
Goiás	20 178 516	1 499 050	29 843
Distrito Federal	112 580	131 180	1 000

**Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Equínos	Asininos	Muares
<b>Brasil</b>	<b>5 828 376</b>	<b>1 208 660</b>	<b>1 345 389</b>
<b>Norte</b>	<b>633 976</b>	<b>42 050</b>	<b>173 952</b>
Rondônia	144 204	1 901	21 105
Acre	29 771	503	5 423
Amazonas	11 468	358	884
Roraima	26 020	-	-
Pará	260 058	23 223	88 365
Amapá	3 462	278	543
Tocantins	158 993	15 787	57 632
<b>Nordeste</b>	<b>1 405 484</b>	<b>1 106 510</b>	<b>671 039</b>
Maranhão	173 484	135 151	100 516
Piauí	150 602	205 465	38 276
Ceará	138 314	201 951	77 823
Rio Grande do Norte	39 614	63 341	20 868
Paraíba	52 335	56 917	24 688
Pernambuco	119 061	95 458	58 496
Alagoas	51 127	8 870	21 886
Sergipe	67 448	9 632	15 905
Bahia	613 499	329 725	312 581
<b>Sudeste</b>	<b>1 580 147</b>	<b>41 463</b>	<b>282 284</b>
Minas Gerais	891 035	30 500	172 775
Espírito Santo	72 549	1 783	15 064
Rio de Janeiro	100 991	1 988	14 907
São Paulo	515 572	7 192	79 538
<b>Sul</b>	<b>1 088 927</b>	<b>5 440</b>	<b>65 897</b>
Paraná	459 294	3 148	56 461
Santa Catarina	130 275	507	2 646
Rio Grande do Sul	499 358	1 785	6 790
<b>Centro-Oeste</b>	<b>1 119 842</b>	<b>13 197</b>	<b>152 217</b>
Mato Grosso do Sul	362 894	3 881	45 289
Mato Grosso	306 845	3 875	64 899
Goiás	443 903	5 351	41 829
Distrito Federal	6 200	90	200

**Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Coelhos	Ovinos	Caprinos
<b>Brasil</b>	<b>335 555</b>	<b>14 556 484</b>	<b>9 581 653</b>
<b>Norte</b>	<b>2 279</b>	<b>407 643</b>	<b>140 359</b>
Rondônia	-	72 981	13 483
Acre	-	41 426	5 369
Amazonas	1 335	62 836	14 035
Roraima	-	-	7 780
Pará	894	164 706	74 448
Amapá	-	1 070	1 080
Tocantins	50	64 624	24 164
<b>Nordeste</b>	<b>29 147</b>	<b>8 233 014</b>	<b>8 905 773</b>
Maranhão	-	204 273	373 549
Piauí	-	1 461 804	1 427 556
Ceará	2 345	1 781 951	869 045
Rio Grande do Norte	285	462 279	406 108
Paraíba	-	406 095	673 426
Pernambuco	3 478	892 629	1 511 906
Alagoas	1 620	189 274	57 982
Sergipe	175	126 122	13 883
Bahia	21 244	2 708 587	3 572 318
<b>Sudeste</b>	<b>112 323</b>	<b>493 478</b>	<b>226 090</b>
Minas Gerais	17 026	145 633	108 177
Espírito Santo	4 257	30 258	16 919
Rio de Janeiro	16 710	29 865	29 264
São Paulo	74 330	287 722	71 730
<b>Sul</b>	<b>186 182</b>	<b>4 622 365</b>	<b>205 707</b>
Paraná	32 237	507 850	92 390
Santa Catarina	42 867	202 412	35 394
Rio Grande do Sul	111 078	3 912 103	77 923
<b>Centro-Oeste</b>	<b>5 624</b>	<b>799 984</b>	<b>103 724</b>
Mato Grosso do Sul	1 362	405 153	29 872
Mato Grosso	742	240 562	36 637
Goiás	-	139 249	34 525
Distrito Federal	3 520	15 020	2 690

**Tabela 3 - Efetivo dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Efetivo dos rebanhos		
	Galinhas	Galos, frangas, frangos e pintos	Codornas
<b>Brasil</b>	<b>183 799 736</b>	<b>737 523 096</b>	<b>5 980 474</b>
<b>Norte</b>	<b>9 512 096</b>	<b>22 721 489</b>	<b>96 421</b>
Rondônia	2 205 034	3 849 304	-
Acre	446 824	813 997	6 961
Amazonas	1 833 375	1 408 151	15 088
Roraima	488 800	589 100	-
Pará	3 298 768	13 981 176	52 762
Amapá	-	36 795	-
Tocantins	1 239 295	2 042 966	21 610
<b>Nordeste</b>	<b>37 853 006</b>	<b>83 662 272</b>	<b>879 373</b>
Maranhão	3 041 281	8 374 122	13 602
Piauí	2 461 856	7 364 436	23 200
Ceará	6 535 037	15 127 425	43 778
Rio Grande do Norte	2 367 777	2 498 175	32 857
Paraíba	1 916 935	6 190 122	79 192
Pernambuco	6 796 560	17 881 061	344 304
Alagoas	2 109 602	2 458 632	54 572
Sergipe	1 224 595	3 016 992	12 225
Bahia	11 399 363	20 751 307	275 643
<b>Sudeste</b>	<b>67 280 370</b>	<b>196 914 945</b>	<b>3 555 166</b>
Minas Gerais	21 705 620	65 240 959	496 207
Espírito Santo	5 534 337	6 548 669	391 485
Rio de Janeiro	777 123	9 732 616	343 702
São Paulo	39 263 290	115 392 701	2 323 772
<b>Sul</b>	<b>52 002 344</b>	<b>362 851 214</b>	<b>1 125 149</b>
Paraná	20 433 177	121 298 743	517 941
Santa Catarina	12 626 669	133 025 935	299 238
Rio Grande do Sul	18 942 498	108 526 536	307 970
<b>Centro-Oeste</b>	<b>17 151 920</b>	<b>71 373 176</b>	<b>324 365</b>
Mato Grosso do Sul	2 494 653	21 653 009	23 188
Mato Grosso	4 937 920	14 852 474	22 390
Goiás	7 941 852	27 866 780	128 437
Distrito Federal	1 777 495	7 000 913	150 350

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

**Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de leite		
	Vacas ordenhadas	Quantidade (1 000 litros)	Valor (R\$)
<b>Brasil</b>	<b>19 255 642</b>	<b>22 253 863</b>	<b>9 121 304 713</b>
<b>Norte</b>	<b>2 470 573</b>	<b>1 498 265</b>	<b>552 683 239</b>
Rondônia	823 554	558 651	166 816 364
Acre	133 961	100 039	42 089 352
Amazonas	73 527	41 605	33 639 190
Roraima	19 720	8 115	4 869 000
Pará	979 308	585 333	230 845 644
Amapá	5 497	3 240	1 590 368
Tocantins	435 006	201 282	72 833 320
<b>Nordeste</b>	<b>3 656 812</b>	<b>2 507 793</b>	<b>1 250 347 031</b>
Maranhão	413 357	230 205	116 586 450
Piauí	198 034	74 179	63 436 860
Ceará	450 775	352 832	206 719 962
Rio Grande do Norte	206 056	174 146	97 919 973
Paraíba	174 617	125 872	66 103 936
Pernambuco	359 227	375 575	178 902 820
Alagoas	170 136	241 016	106 488 910
Sergipe	146 763	139 003	60 350 020
Bahia	1 537 847	794 965	353 838 101
<b>Sudeste</b>	<b>6 863 286</b>	<b>8 933 782</b>	<b>3 784 443 692</b>
Minas Gerais	4 402 955	6 319 895	2 681 451 150
Espírito Santo	347 196	379 253	145 832 495
Rio de Janeiro	389 499	449 425	186 375 057
São Paulo	1 723 636	1 785 209	770 784 990
<b>Sul</b>	<b>3 031 447</b>	<b>5 779 489</b>	<b>2 242 941 391</b>
Paraná	1 205 669	2 141 455	838 637 601
Santa Catarina	643 420	1 332 277	514 959 301
Rio Grande do Sul	1 182 358	2 305 758	889 344 490
<b>Centro-Oeste</b>	<b>3 233 524</b>	<b>3 534 533</b>	<b>1 290 889 360</b>
Mato Grosso do Sul	486 714	481 609	163 233 709
Mato Grosso	461 185	491 676	187 920 840
Goiás	2 247 895	2 523 048	925 600 771
Distrito Federal	37 730	38 200	14 134 041

**Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(continuação)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Produção de lã		
	Ovinos tosquiados	Quantidade (kg)	Valor (R\$)
<b>Brasil</b>	<b>3 822 940</b>	<b>11 312 276</b>	<b>79 023 080</b>
<b>Norte</b>	-	-	-
Rondônia	-	-	-
Acre	-	-	-
Amazonas	-	-	-
Roraima	-	-	-
Pará	-	-	-
Amapá	-	-	-
Tocantins	-	-	-
<b>Nordeste</b>	-	-	-
Maranhão	-	-	-
Piauí	-	-	-
Ceará	-	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-
Paraíba	-	-	-
Pernambuco	-	-	-
Alagoas	-	-	-
Sergipe	-	-	-
Bahia	-	-	-
<b>Sudeste</b>	<b>43 277</b>	<b>88 446</b>	<b>298 145</b>
Minas Gerais	10 279	19 763	141 887
Espírito Santo	-	-	-
Rio de Janeiro	370	990	5 346
São Paulo	32 628	67 693	150 912
<b>Sul</b>	<b>3 719 889</b>	<b>11 127 378</b>	<b>78 522 440</b>
Paraná	239 228	536 473	1 088 542
Santa Catarina	87 095	193 416	508 448
Rio Grande do Sul	3 393 566	10 397 489	76 925 451
<b>Centro-Oeste</b>	<b>59 774</b>	<b>96 452</b>	<b>202 496</b>
Mato Grosso do Sul	59 604	96 202	200 621
Mato Grosso	-	-	-
Goiás	170	250	1 875
Distrito Federal	-	-	-

**Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(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\$)
<b>Brasil</b>	<b>2 618 567</b>	<b>3 378 734 518</b>	<b>96 051</b>	<b>49 494 597</b>
<b>Norte</b>	<b>65 840</b>	<b>109 138 419</b>	<b>1 392</b>	<b>1 390 725</b>
Rondônia	8 301	16 447 931	-	-
Acre	2 033	5 409 731	99	101 075
Amazonas	28 720	35 020 656	306	324 097
Roraima	3 750	6 375 000	-	-
Pará	16 432	32 507 789	576	635 535
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	6 605	13 377 312	411	330 018
<b>Nordeste</b>	<b>427 358</b>	<b>690 271 678</b>	<b>10 460</b>	<b>7 218 242</b>
Maranhão	14 197	25 001 468	176	106 930
Piauí	16 999	30 215 137	481	264 616
Ceará	89 702	141 376 699	361	268 660
Rio Grande do Norte	33 191	90 170 123	144	142 891
Paraíba	20 611	44 751 617	972	787 054
Pernambuco	109 725	136 232 962	3 523	1 583 763
Alagoas	20 722	24 792 945	762	423 394
Sergipe	17 066	30 574 321	60	36 105
Bahia	105 144	167 156 405	3 981	3 604 830
<b>Sudeste</b>	<b>1 206 731</b>	<b>1 442 246 716</b>	<b>67 367</b>	<b>28 868 017</b>
Minas Gerais	325 989	411 062 737	7 244	4 601 873
Espírito Santo	97 497	115 726 200	6 373	2 363 088
Rio de Janeiro	10 009	14 287 756	6 533	4 995 852
São Paulo	773 237	901 170 023	47 217	16 907 205
<b>Sul</b>	<b>694 101</b>	<b>820 927 950</b>	<b>12 780</b>	<b>9 322 417</b>
Paraná	276 420	283 489 170	4 141	2 557 058
Santa Catarina	172 026	237 160 152	4 896	3 846 815
Rio Grande do Sul	245 655	300 278 628	3 742	2 918 543
<b>Centro-Oeste</b>	<b>224 537</b>	<b>316 149 755</b>	<b>4 052</b>	<b>2 695 197</b>
Mato Grosso do Sul	28 421	36 004 133	433	224 658
Mato Grosso	45 801	77 849 960	458	420 816
Goiás	113 129	163 251 750	1 493	1 249 448
Distrito Federal	37 185	39 043 912	1 667	800 275

**Tabela 4 - Quantidade e valor dos produtos de origem animal,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - Brasil - 2003**

(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\$)
<b>Brasil</b>	<b>9 939 090</b>	<b>46 064 926</b>	<b>30 022 404</b>	<b>161 673 794</b>
<b>Norte</b>	-	-	<b>509 863</b>	<b>3 231 460</b>
Rondônia	-	-	194 057	1 356 560
Acre	-	-	4 483	55 690
Amazonas	-	-	1 018	6 108
Roraima	-	-	70 000	212 100
Pará	-	-	149 385	936 227
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	90 920	664 775
<b>Nordeste</b>	-	-	<b>7 967 658</b>	<b>36 771 085</b>
Maranhão	-	-	285 863	1 318 145
Piauí	-	-	3 146 358	13 460 912
Ceará	-	-	1 895 918	7 440 940
Rio Grande do Norte	-	-	372 791	1 968 152
Paraíba	-	-	58 643	504 982
Pernambuco	-	-	653 418	3 660 898
Alagoas	-	-	85 696	382 130
Sergipe	-	-	50 343	309 783
Bahia	-	-	1 418 628	7 725 144
<b>Sudeste</b>	<b>421 576</b>	<b>1 953 986</b>	<b>5 335 856</b>	<b>36 537 024</b>
Minas Gerais	-	-	2 194 385	13 247 260
Espírito Santo	-	-	312 455	2 019 023
Rio de Janeiro	-	-	374 715	3 839 934
São Paulo	421 576	1 953 986	2 454 301	17 430 808
<b>Sul</b>	<b>8 965 765</b>	<b>41 526 366</b>	<b>15 357 099</b>	<b>78 560 104</b>
Paraná	8 965 765	41 526 366	4 068 191	18 657 574
Santa Catarina	-	-	4 511 043	22 539 950
Rio Grande do Sul	-	-	6 777 865	37 362 580
<b>Centro-Oeste</b>	<b>551 749</b>	<b>2 584 574</b>	<b>851 928</b>	<b>6 574 121</b>
Mato Grosso do Sul	551 749	2 584 574	407 471	2 551 472
Mato Grosso	-	-	241 112	1 985 867
Goiás	-	-	178 845	1 742 782
Distrito Federal	-	-	24 500	294 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa da Pecuária Municipal 2003.

**Anexo**

---



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Agropecuária

**PESQUISA DA PECUÁRIA MUNICIPAL**

00 IDENTIFICAÇÃO

**BLOCO 1 CONTROLE**

01	03	04	05	06		02	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px;"></div>
Assinalar com X as quadriculas correspondentes aos quadros sem informação, e registrar na última quadricula o total de quadros com informação.						PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR	

**BLOCO 2 EFETIVO EM 31 / 12 DO ANO-BASE**

03	DISCRIMINAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE ( cabeça )	04	DISCRIMI- NAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE ( cabeça )
	Bovínos	01			Equínos	01	
	Porcas criadeiras	02			Bubalínos	02	
	Outros porcos e porcas	03			Asínos	03	
	Galinhas	04			Muares	04	
	Galos, frangas, frangos e pintos	05			Caprínos	05	
	Codornas	06			Ovínos	06	
	Coelhos	07					
<b>TOTAL</b>		99		<b>TOTAL</b>		99	

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

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

06	DISCRIMINAÇÃO	ITEM	QUANTIDADE <small>1</small>	PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR <small>2</small>
	Ovínos tosquiados (cabeça)	01		
	Lã bruta ( kg )	02		
	Ovos de codorna ( dz )	03		
	Mel ( kg )	04		
<b>TOTAL</b>		99		

**BLOCO 4 OBSERVAÇÕES**

**BLOCO 5 AUTENTICAÇÃO**

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

---

# Equipe técnica

## **Diretoria de Pesquisas**

### **Coordenação de Agropecuária**

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

### **Gerência do Projeto Produção Animal**

Evaldo Lopes do Rego

### **Supervisão do projeto**

Lídia Maria de Souza Martins

Conceição Aparecida do Carmo Netto

Francisco Carlos Von Held

Marilene de Oliveira Andrade

Mônica Alves Pereira

Rute Soares Patrício

Walber Oliveira Marques

### **Texto**

Adriana Helena Gama dos Santos

## **Colaboradores**

### **Diretoria de Informática**

#### **Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas**

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

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

### **Supervisão Estadual**

RO - Gerino Alves da Silva  
AC - Alcides Gadelha da Silva  
AM - Ivenio Rubens de Oliveira  
RR - Francisco Carlos Alberto da Silva  
PA - José Nazareno de Azevedo  
TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho  
AP - Raul Tabajara Lima e Silva  
MA - Eduardo Alves Costa  
PI - Pedro Andrade de Oliveira  
CE - Francisco Otávio Cunha Pires  
RN - Tarcísio Alberto Lopes Soares  
PB - Josemar Tiné de Oliveira  
PE - Luis Francisco da Silva  
AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira  
SE - Geraldo Modenese Herzog  
BA - Paulo Augusto Jatobá  
MG - Abieser Knaip Horst  
ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato  
RJ - José Cândido Rodrigues  
SP - Mitsuo Ito  
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 - Emival Ludovino Santana  
DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

### **Projeto Editorial**

#### **Centro de Documentação e Disseminação de Informações**

##### **Coordenação de Produção**

Marise Maria Ferreira

##### **Gerência de Editoração**

###### **Estruturação textual, tabular e de gráficos**

Carmen Heloisa Pessoa Costa  
Katia Vaz Cavalcanti  
Neuza Damásio

###### **Diagramação tabular e de gráficos**

Neuza Damásio  
Mônica Pimentel Cinelli Ribeiro

**Copidesque e revisão**

Anna Maria dos Santos  
Cristina R. C. de Carvalho

**Diagramação textual**

Maria do Carmo da Costa Cunha

**Programação visual da publicação**

Luiz Carlos Chagas Teixeira

**Gerência de Gráfica****Impressão e acabamento**

José Augusto dos Santos

**Gerência de Documentação****Normalização bibliográfica**

Ana Raquel Gomes da Silva  
Angelica Sodré dos Santos  
Aparecida Tereza Rodrigues Regueira  
Diva de Assis Moreira  
Elizabeth Siqueira Soares

**Gráfica Digital****Impressão**

Ednalva Maia do Monte