

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

ISSN 1519-8642

parte 21
São Paulo

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Nelson Machado

**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 Luís 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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

parte 21
São Paulo

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
--------------------------	-----------

Notas técnicas

Características básicas da pesquisa	VII
---	------------

Divulgação dos resultados	IX
---------------------------------	-----------

Tabelas de Resultados

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
--	---

2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
--	---

3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
--	---

4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
--	---

5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2004, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
---	----

8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
---	----

9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	26
--	----

10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	34
---	----

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	42
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	66
--	----

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe;
- 0 O fenômeno existe, mas não atinge a metade da unidade adotada na tabela;
- x Dado omitido a fim de evitar a individualização da informação.

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 2004.

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios.

Os dados referentes às demais Unidades da Federação e Brasil encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas.

A Pesquisa de Estoques teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título “Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens”, sendo realizada a cada dois anos. A partir de 1963, passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a denominar-se “Armazenagem e Estocagem a Seco”. O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986, a pesquisa foi reformulada. Com o título de “Pesquisa Especial de Armazenagem”, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de sete produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987, passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

WASMÁLIA BIVAR

DIRETORA DE PESQUISAS

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.

2 - ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO: O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA: O cadastro da Pesquisa é um painel baseado nos cadastros da Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada até 1984, ampliado com a inclusão de estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor.

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

É constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma Gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem ou que tem a guarda de produtos agropecuários e/ou seus derivados vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 - Armazém convencional - é a unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequada à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc. Tal unidade armazenadora pode ser de concreto, alvenaria ou de outros materiais próprios para a construção, desde que apresente boas condições de ventilação, movimentação, drenagem e cobertura.

4.3.1.2 - Armazém estrutural e armazém inflável - são unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem precária, sendo, em geral, localizadas em zonas de expansão de fronteiras agrícolas.

O armazém inflável possui uma estrutura flexível e inflável, de vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem a sua modelagem ou armação, através da insuflação de ar circulante.

O armazém estrutural apresenta o mesmo material dos infláveis para o fechamento lateral e cobertura, porém possui uma estrutura auto-sustentável, permitindo um controle mais eficiente das influências climáticas sobre os produtos estocados.

4.3.1.3 - Armazém graneleiro - é uma unidade armazenadora caracterizada por um compartimento de estocagem, de concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, geralmente em número de dois, apresentando fundo em forma de “V” ou “W”, possuindo ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados instalados numa central de recebimento e beneficiamento de produtos.

4.3.1.4 - Armazém granelizado - é uma unidade armazenadora de fundo plano, resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel.

4.3.1.5 - Silo - é uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores 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.

Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

TABELAS DE RESULTADOS

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

1. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 216	1 024	16 652 548	83	2 444 924	322	3 380 099
Governo	59	53	2 483 298	4	200 000	23	324 509
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1 048	880	12 673 706	68	2 041 574	257	2 324 246
Cooperativa	109	91	1 495 544	11	203 350	42	731 344
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

2. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 216	1 024	16 652 548	83	2 444 924	322	3 380 099
Comércio (exceto supermercado)	255	227	2 027 439	8	126 060	54	608 876
Supermercado	79	78	816 846	1	2 100	-	-
Indústria	559	520	8 070 775	31	706 236	114	1 232 527
Serviço de Armazenagem	232	173	5 595 399	31	1 594 780	80	1 237 954
Produção Agropecuária	91	26	142 089	12	15 748	74	300 742

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

3. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil

Grupos de capacidade útil (m ³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m ³)
Total	1 024	16 652 548
Menos de 1 000	150	94 695
1 000 a menos de 5 000	403	1 025 700
5 000 a menos de 10 000	150	1 047 326
10 000 a menos de 50 000	241	5 527 396
50 000 a menos de 100 000	49	3 397 663
100 000 a menos de 200 000	20	2 620 416
200 000 e mais	11	2 939 352

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

4. Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	369	5 825 023	83	2 444 924	322	3 380 099
Menos de 1 000	70	26 312	10	4 376	61	21 936
1 000 a menos de 5 000	128	334 678	21	42 580	113	292 098
5 000 a menos de 10 000	53	379 715	3	10 640	52	369 075
10 000 a menos de 50 000	83	1 931 618	26	565 112	70	1 366 506
50 000 a menos de 100 000	25	1 666 216	16	860 546	19	805 670
100 000 a menos de 200 000	9	1 086 484	6	661 670	6	424 814
200 000 e mais	1	400 000	1	300 000	1	100 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2004, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2004 (t)
Algodão (em pluma)	39	49	33 956
Algodão (em caroço)	14	15	11 605
Caroço de Algodão	18	21	29 270
Semente de Algodão	2	X	X
Arroz (em casca)	60	79	33 576
Arroz Beneficiado	95	176	22 138
Semente de Arroz	9	9	397
Café (em coco)	39	51	7 487
Café (em grão)	88	147	218 302
Feijão Preto (em grão)	54	91	842
Feijão de Cor (em grão)	74	140	6 300
Milho (em grão)	166	297	910 150
Semente de Milho	31	35	19 261
Soja (em grão)	66	128	1 020 536
Semente de Soja	13	15	8 954
Trigo (em grão)	22	32	216 799
Semente de Trigo	9	9	3 011

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	33 956	15	11 605	21	29 270
Governo	-	-	-	-	1	3
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	43	29 174	12	7 127	16	27 012
Cooperativa	6	4 783	3	4 478	4	2 255
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	6	79	33 576	176	22 138
Governo	2	6	4	91	1	45
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	74	33 478	166	21 681
Cooperativa	-	-	1	6	9	412
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	9	397	51	7 487	147	218 302
Governo	7	276	3	17	5	138 430
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	121	36	5 037	117	60 802
Cooperativa	-	-	12	2 432	25	19 070
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	91	842	140	6 300	297	910 150
Governo	3	28	7	129	25	219 307
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	82	807	124	5 255	220	368 201
Cooperativa	6	8	9	916	52	322 642
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	35	19 261	128	1 020 536	15	8 954
Governo	17	2 327	10	50 891	6	1 704
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	16	16 918	91	612 797	8	6 137
Cooperativa	2	15	27	356 848	1	1 113
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	32	216 799	9	3 011
Governo	4	41 529	7	3 007
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	24	175 042	1	0
Cooperativa	4	228	1	4
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	33 956	15	11 605	21	29 270
Comércio (exceto supermercado)	4	4 124	1	70	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	43	28 510	14	11 535	18	26 879
Serviço de Armazenagem	2	1 322	-	-	2	2 193
Produção Agropecuária	-	-	-	-	1	198

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	6	79	33 576	176	22 138
Comércio (exceto supermercado)	-	-	5	835	43	3 739
Supermercado	-	-	2	34	69	3 296
Indústria	-	-	63	31 902	62	15 049
Serviço de Armazenagem	2	6	6	130	2	54
Produção Agropecuária	-	-	3	674	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	9	397	51	7 487	147	218 302
Comércio (exceto supermercado)	1	119	9	1 668	30	22 065
Supermercado	-	-	-	-	9	15
Indústria	2	2	22	2 878	72	24 012
Serviço de Armazenagem	6	275	15	2 078	33	172 125
Produção Agropecuária	-	-	5	862	3	85

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	91	842	140	6 300	297	910 150
Comércio (exceto supermercado)	21	160	49	2 918	64	215 263
Supermercado	62	126	66	1 237	22	21
Indústria	6	531	16	1 891	80	104 743
Serviço de Armazenagem	1	17	8	164	75	528 193
Produção Agropecuária	1	9	1	90	56	61 930

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	35	19 261	128	1 020 536	15	8 954
Comércio (exceto supermercado)	10	11 007	24	166 511	2	370
Supermercado	-	-	11	1	1	0
Indústria	9	5 941	22	283 575	2	3 147
Serviço de Armazenagem	15	2 073	44	549 545	9	5 422
Produção Agropecuária	1	240	27	20 905	1	15

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	32	216 799	9	3 011
Comércio (exceto supermercado)	4	906	1	0
Supermercado	2	0	-	-
Indústria	16	172 350	-	-
Serviço de Armazenagem	8	42 720	7	3 007
Produção Agropecuária	2	823	1	5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Total	1 216	59	1 048	109	-
Aracatuba	50	1	43	6	-
Andradina	24	-	22	2	-
Andradina	7	-	6	1	-
Guaraçai	1	-	1	-	-
Mirandópolis	4	-	3	1	-
Murutinga do Sul	2	-	2	-	-
Pereira Barreto	10	-	10	-	-
Aracatuba	15	1	10	4	-
Araçatuba	9	1	5	3	-
Guararapes	5	-	5	-	-
Lavinia	1	-	-	1	-
Birigui	11	-	11	-	-
Bilac	2	-	2	-	-
Birigui	4	-	4	-	-
Buritama	2	-	2	-	-
Coroados	2	-	2	-	-
Gabriel Monteiro	1	-	1	-	-
Araraquara	42	6	32	4	-
Araraquara	31	6	22	3	-
Araraquara	9	3	6	-	-
Boa Esperança do Sul	1	-	1	-	-
Borborema	3	-	3	-	-
Ibitinga	7	2	2	3	-
Itápolis	2	1	1	-	-
Matão	5	-	5	-	-
Motuca	1	-	1	-	-
Nova Europa	1	-	1	-	-
Tabatinga	2	-	2	-	-
Sao Carlos	11	-	10	1	-
Descalvado	3	-	2	1	-
Ibaté	1	-	1	-	-
São Carlos	7	-	7	-	-
Assis	104	3	90	11	-
Assis	86	2	74	10	-
Assis	6	-	6	-	-
Cruzália	5	-	5	-	-
Cândido Mota	10	-	5	5	-
Florínia	6	-	5	1	-
Ibirarema	3	-	2	1	-
Iepê	5	-	4	1	-
Maracá	11	-	11	-	-
Nantes	1	-	1	-	-
Palmital	9	1	7	1	-
Paraguaçu Paulista	14	1	13	-	-
Pedrinhas Paulista	6	-	5	1	-
Quatá	1	-	1	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Tarumã	9	-	9	-	-
Ourinhos	18	1	16	1	-
Chavantes	1	-	1	-	-
Fartura	2	-	2	-	-
Manduri	1	1	-	-	-
Ourinhos	4	-	4	-	-
Piraju	3	-	2	1	-
Ribeirão do Sul	1	-	1	-	-
Salto Grande	1	-	1	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	5	-	5	-	-
Bauru	66	9	51	6	-
Avare	8	3	4	1	-
Avaré	5	3	2	-	-
Itaí	1	-	1	-	-
Paranapanema	2	-	1	1	-
Bauru	21	3	17	1	-
Agudos	1	-	1	-	-
Arealva	1	-	1	-	-
Bauru	11	3	8	-	-
Lençóis Paulista	7	-	7	-	-
Pirajuí	1	-	-	1	-
Botucatu	13	2	10	1	-
Botucatu	6	2	4	-	-
Conchas	1	-	1	-	-
São Manuel	6	-	5	1	-
Jau	16	1	13	2	-
Bariri	4	-	4	-	-
Barra Bonita	2	-	1	1	-
Dois Córregos	1	-	1	-	-
Jaú	6	-	5	1	-
Macatuba	1	-	1	-	-
Pederneiras	2	1	1	-	-
Lins	8	-	7	1	-
Cafelândia	1	-	1	-	-
Lins	5	-	4	1	-
Sabino	2	-	2	-	-
Campinas	111	2	101	8	-
Amparo	3	-	3	-	-
Amparo	2	-	2	-	-
Socorro	1	-	1	-	-
Campinas	41	-	38	3	-
Americana	5	-	5	-	-
Campinas	17	-	17	-	-
Cosmópolis	1	-	1	-	-
Elias Fausto	1	-	1	-	-
Holambra	1	-	-	1	-
Nova Odessa	3	-	1	2	-
Paulínia	4	-	4	-	-
Pedreira	1	-	1	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Santa Bárbara d'Oeste	1	-	1	-	-
Sumaré	2	-	2	-	-
Valinhos	2	-	2	-	-
Vinhedo	3	-	3	-	-
Moji-Mirim	12	-	11	1	-
Artur Nogueira	2	-	2	-	-
Itapira	5	-	5	-	-
Mogi Guaçu	1	-	1	-	-
Moji-Mirim	3	-	2	1	-
Santo Antônio de Posse	1	-	1	-	-
Pirassununga	9	2	7	-	-
Aguaí	5	1	4	-	-
Pirassununga	1	1	-	-	-
Porto Ferreira	2	-	2	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	1	-	1	-	-
Sao Joao da Boa Vista	46	-	42	4	-
Caconde	1	-	1	-	-
Casa Branca	1	-	1	-	-
Espírito Santo do Pinhal	13	-	12	1	-
Mococa	6	-	5	1	-
Santo Antônio do Jardim	1	-	1	-	-
São José do Rio Pardo	9	-	8	1	-
São João da Boa Vista	11	-	10	1	-
Tambaú	1	-	1	-	-
Tapiratiba	1	-	1	-	-
Vargem Grande do Sul	2	-	2	-	-
Itapetininga	50	3	43	4	-
Capao Bonito	4	-	3	1	-
Capão Bonito	4	-	3	1	-
Itapetininga	13	2	11	-	-
Angatuba	2	1	1	-	-
Itapetininga	11	1	10	-	-
Itapeva	18	-	15	3	-
Barão de Antonina	1	-	1	-	-
Itaberá	1	-	-	1	-
Itapeva	2	-	2	-	-
Itaporanga	4	-	4	-	-
Itararé	8	-	7	1	-
Taquarituba	2	-	1	1	-
Tatui	15	1	14	-	-
Boituva	1	-	1	-	-
Cerquilha	3	-	3	-	-
Cesário Lange	1	-	1	-	-
Laranjal Paulista	3	-	3	-	-
Tatuí	7	1	6	-	-
Litoral Sul Paulista	1	-	1	-	-
Itanhaem	1	-	1	-	-
Itanhaém	1	-	1	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Macro Metropolitana Paulista	42	-	40	2	-
Bragança Paulista	10	-	9	1	-
Atibaia	2	-	1	1	-
Bragança Paulista	2	-	2	-	-
Itatiba	4	-	4	-	-
Jarinu	1	-	1	-	-
Morungaba	1	-	1	-	-
Jundiá	12	-	12	-	-
Jundiá	11	-	11	-	-
Várzea Paulista	1	-	1	-	-
Piedade	3	-	3	-	-
Ibiúna	3	-	3	-	-
Sorocaba	17	-	16	1	-
Itu	6	-	5	1	-
Mairinque	2	-	2	-	-
Porto Feliz	1	-	1	-	-
Salto	2	-	2	-	-
Sorocaba	5	-	5	-	-
Votorantim	1	-	1	-	-
Marília	79	8	61	10	-
Marília	30	2	23	5	-
Echaporã	1	-	1	-	-
Garça	5	-	3	2	-
Marília	19	2	15	2	-
Ocaçu	1	-	1	-	-
Pompéia	2	-	2	-	-
Vera Cruz	2	-	1	1	-
Tupã	49	6	38	5	-
Arco-Íris	2	1	1	-	-
Bastos	19	-	16	3	-
Herculândia	3	1	2	-	-
Iacri	5	1	4	-	-
Queiroz	2	1	1	-	-
Quintana	7	1	6	-	-
Tupã	11	1	8	2	-
Metropolitana de São Paulo	183	7	173	3	-
Guarulhos	9	-	9	-	-
Guarulhos	9	-	9	-	-
Itapeçerica da Serra	5	-	4	1	-
Embu	3	-	3	-	-
São Lourenço da Serra	1	-	1	-	-
Vargem Grande Paulista	1	-	-	1	-
Moji das Cruzes	15	-	15	-	-
Ferraz de Vasconcelos	1	-	1	-	-
Itaquaquecetuba	1	-	1	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Moji das Cruzes	12	-	12	-	-
Suzano	1	-	1	-	-
Osasco	14	2	12	-	-
Barueri	4	2	2	-	-
Cajamar	2	-	2	-	-
Carapicuíba	1	-	1	-	-
Osasco	5	-	5	-	-
Santana de Parnaíba	2	-	2	-	-
Santos	37	3	34	-	-
Guarujá	1	-	1	-	-
Santos	35	3	32	-	-
São Vicente	1	-	1	-	-
Sao Paulo	103	2	99	2	-
Diadema	2	-	2	-	-
Mauá	1	-	1	-	-
Santo André	7	-	5	2	-
São Bernardo do Campo	6	-	6	-	-
São Caetano do Sul	2	-	2	-	-
São Paulo	85	2	83	-	-
Piracicaba	60	-	58	2	-
Limeira	25	-	24	1	-
Araras	7	-	6	1	-
Conchal	2	-	2	-	-
Cordeirópolis	1	-	1	-	-
Iracemápolis	2	-	2	-	-
Leme	6	-	6	-	-
Limeira	7	-	7	-	-
Piracicaba	26	-	25	1	-
Capivari	1	-	1	-	-
Charqueada	1	-	1	-	-
Piracicaba	15	-	14	1	-
Rafard	1	-	1	-	-
Rio das Pedras	3	-	3	-	-
Santa Maria da Serra	4	-	4	-	-
Tietê	1	-	1	-	-
Rio Claro	9	-	9	-	-
Corumbataí	2	-	2	-	-
Itirapina	1	-	1	-	-
Rio Claro	6	-	6	-	-
Presidente Prudente	125	7	107	11	-
Adamantina	32	1	24	7	-
Adamantina	8	-	5	3	-
Flórida Paulista	2	-	2	-	-
Inúbia Paulista	4	-	3	1	-
Irapuru	2	-	2	-	-
Lucélia	5	1	3	1	-
Mariápolis	1	-	1	-	-
Oswaldo Cruz	2	-	2	-	-
Pacaembu	3	-	3	-	-
Parapuã	4	-	2	2	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Rinópolis	1	-	1	-	-
Dracena	24	3	19	2	-
Dracena	8	-	8	-	-
Junqueirópolis	7	1	5	1	-
Monte Castelo	1	1	-	-	-
São João do Pau d'Alho	2	1	1	-	-
Tupi Paulista	6	-	5	1	-
Presidente Prudente	69	3	64	2	-
Anhumas	1	-	1	-	-
Euclides da Cunha Paulista	2	-	2	-	-
Indiana	1	-	1	-	-
Marabá Paulista	1	-	1	-	-
Martinópolis	1	-	-	1	-
Mirante do Paranapanema	3	-	3	-	-
Piquerobi	1	-	1	-	-
Pirapozinho	9	-	9	-	-
Presidente Bernardes	4	-	4	-	-
Presidente Epitácio	2	-	2	-	-
Presidente Prudente	20	2	17	1	-
Presidente Venceslau	5	-	5	-	-
Rancharia	5	-	5	-	-
Regente Feijó	4	-	4	-	-
Ribeirão dos Índios	1	-	1	-	-
Santo Anastácio	5	1	4	-	-
Tarabai	1	-	1	-	-
Álvares Machado	3	-	3	-	-
Ribeirão Preto	138	2	108	28	-
Barretos	18	-	16	2	-
Barretos	13	-	12	1	-
Colina	4	-	3	1	-
Colômbia	1	-	1	-	-
Batatais	7	-	6	1	-
Batatais	4	-	3	1	-
Cajuru	3	-	3	-	-
Franca	14	-	9	5	-
Franca	9	-	7	2	-
Patrocínio Paulista	2	-	-	2	-
Pedregulho	3	-	2	1	-
Ituverava	6	-	5	1	-
Guará	2	-	2	-	-
Igarapava	1	-	1	-	-
Ituverava	3	-	2	1	-
Jaboticabal	23	-	17	6	-
Bebedouro	8	-	4	4	-
Guariba	1	-	1	-	-
Jaboticabal	5	-	4	1	-
Monte Azul Paulista	1	-	1	-	-
Pirangi	1	-	1	-	-
Pitangueiras	3	-	2	1	-
Taquaritinga	1	-	1	-	-
Terra Roxa	3	-	3	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Ribeirao Preto	42	2	34	6	-
Cravinhos	2	-	2	-	-
Dumont	1	-	1	-	-
Guatapar	1	-	-	1	-
Jardinópolis	3	-	3	-	-
Luís Antônio	1	-	1	-	-
Pontal	3	-	3	-	-
Pradópolis	1	-	1	-	-
Ribeirão Preto	11	2	9	-	-
Santa Rita do Passa Quatro	2	-	2	-	-
Santa Rosa de Viterbo	1	-	1	-	-
Serrana	2	-	2	-	-
Sertãozinho	13	-	8	5	-
São Simão	1	-	1	-	-
Sao Joaquim da Barra	28	-	21	7	-
Guaíra	8	-	7	1	-
Ipuã	3	-	2	1	-
Jaborandi	1	-	1	-	-
Miguelópolis	4	-	3	1	-
Morro Agudo	2	-	2	-	-
Nuporanga	2	-	2	-	-
Orlândia	4	-	2	2	-
Sales Oliveira	1	-	1	-	-
São Joaquim da Barra	3	-	1	2	-
Sao Jose do Rio Preto	122	9	108	5	-
Auriflama	5	-	5	-	-
Auriflama	4	-	4	-	-
Magda	1	-	1	-	-
Catanduva	25	2	23	-	-
Ariranha	1	-	1	-	-
Catanduva	15	2	13	-	-
Embaúba	1	-	1	-	-
Paraíso	1	-	1	-	-
Pindorama	2	-	2	-	-
Santa Adlia	2	-	2	-	-
Severínia	3	-	3	-	-
Fernandopolis	13	4	8	1	-
Fernandópolis	8	2	5	1	-
Indiaporã	1	-	1	-	-
Macednia	3	1	2	-	-
Mira Estrela	1	1	-	-	-
Jales	22	-	21	1	-
Aparecida d'Oeste	2	-	2	-	-
Jales	6	-	5	1	-
Marinópolis	1	-	1	-	-
Palmeira d'Oeste	2	-	2	-	-
Santa Albertina	1	-	1	-	-
Santa Clara d'Oeste	1	-	1	-	-
Santa Fé do Sul	4	-	4	-	-
Santana da Ponte Pensa	2	-	2	-	-
São Francisco	1	-	1	-	-
Três Fronteiras	1	-	1	-	-
Urânia	1	-	1	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Nhandeara	1	-	1	-	-
Poloni	1	-	1	-	-
Novo Horizonte	3	-	3	-	-
Novo Horizonte	2	-	2	-	-
Urupês	1	-	1	-	-
Sao Jose do Rio Preto	33	3	29	1	-
Bálsamo	1	-	1	-	-
Guapiaçu	1	-	1	-	-
Guaraci	2	-	2	-	-
Ipiguá	1	-	1	-	-
José Bonifácio	2	-	2	-	-
Mirassol	2	-	2	-	-
Nova Granada	1	-	1	-	-
Olímpia	1	-	1	-	-
Onda Verde	1	-	-	1	-
Palestina	1	-	1	-	-
Paulo de Faria	1	-	1	-	-
São José do Rio Preto	14	3	11	-	-
Tanabi	4	-	4	-	-
Uchoa	1	-	1	-	-
Votuporanga	20	-	18	2	-
Américo de Campos	2	-	2	-	-
Cardoso	3	-	3	-	-
Pontes Gestal	1	-	1	-	-
Riolândia	5	-	5	-	-
Valentim Gentil	1	-	1	-	-
Votuporanga	7	-	5	2	-
Álvares Florence	1	-	1	-	-
Vale do Paraiba Paulista	43	2	32	9	-
Campos do Jordao	3	-	2	1	-
Campos do Jordão	2	-	2	-	-
São Bento do Sapucaí	1	-	-	1	-
Caraguatatuba	1	1	-	-	-
São Sebastião	1	1	-	-	-
Guaratingueta	11	-	8	3	-
Cachoeira Paulista	3	-	2	1	-
Cruzeiro	4	-	4	-	-
Guaratinguetá	2	-	1	1	-
Lorena	1	-	-	1	-
Queluz	1	-	1	-	-
Sao Jose dos Campos	28	1	22	5	-
Caçapava	2	-	2	-	-
Jacareí	9	-	8	1	-
Pindamonhangaba	8	-	6	2	-
Santa Branca	1	-	-	1	-
São José dos Campos	6	-	5	1	-
Taubaté	2	1	1	-	-

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	1 216	255	79	559	232	91
Aracatuba	50	10	5	21	7	7
Andradina	24	2	3	10	4	5
Andradina	7	-	-	4	2	1
Guaraçai	1	-	-	1	-	-
Mirandópolis	4	-	-	3	-	1
Murutinga do Sul	2	-	-	2	-	-
Pereira Barreto	10	2	3	-	2	3
Aracatuba	15	4	2	6	2	1
Araçatuba	9	3	2	3	1	-
Guararapes	5	1	-	3	-	1
Lavinia	1	-	-	-	1	-
Birigui	11	4	-	5	1	1
Bilac	2	-	-	2	-	-
Birigui	4	2	-	1	1	-
Buritama	2	1	-	1	-	-
Coroados	2	1	-	-	-	1
Gabriel Monteiro	1	-	-	1	-	-
Araraquara	42	2	-	31	8	1
Araraquara	31	-	-	23	8	-
Araraquara	9	-	-	6	3	-
Boa Esperança do Sul	1	-	-	1	-	-
Borborema	3	-	-	3	-	-
Ibitinga	7	-	-	5	2	-
Itápolis	2	-	-	1	1	-
Matão	5	-	-	3	2	-
Motuca	1	-	-	1	-	-
Nova Europa	1	-	-	1	-	-
Tabatinga	2	-	-	2	-	-
Sao Carlos	11	2	-	8	-	1
Descalvado	3	-	-	3	-	-
Ibaté	1	-	-	1	-	-
São Carlos	7	2	-	4	-	1
Assis	104	29	-	27	14	34
Assis	86	25	-	16	13	32
Assis	6	5	-	-	1	-
Cruzália	5	-	-	-	1	4
Cândido Mota	10	6	-	1	1	2
Flórida	6	2	-	1	-	3
Ibirarema	3	1	-	-	-	2
Iepê	5	3	-	1	-	1
Maracá	11	2	-	1	2	6
Nantes	1	-	-	-	1	-
Palmital	9	3	-	1	1	4
Paraguaçu Paulista	14	-	-	8	4	2
Pedrinhas Paulista	6	1	-	1	1	3
Quatá	1	-	-	1	-	-
Tarumã	9	2	-	1	1	5

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Ourinhos	18	4	-	11	1	2
Chavantes	1	-	-	-	-	1
Fartura	2	2	-	-	-	-
Manduri	1	-	-	-	-	1
Ourinhos	4	1	-	3	-	-
Piraju	3	1	-	1	1	-
Ribeirão do Sul	1	-	-	1	-	-
Salto Grande	1	-	-	1	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	5	-	-	5	-	-
Bauru	66	16	7	28	12	3
Avare	8	3	-	1	3	1
Avaré	5	-	-	1	3	1
Itaí	1	1	-	-	-	-
Paranapanema	2	2	-	-	-	-
Bauru	21	4	4	8	5	-
Agudos	1	-	1	-	-	-
Arealva	1	-	-	1	-	-
Bauru	11	2	3	2	4	-
Lençóis Paulista	7	2	-	5	-	-
Pirajuí	1	-	-	-	1	-
Botucatu	13	4	1	4	2	2
Botucatu	6	1	1	1	1	2
Conchas	1	-	-	1	-	-
São Manuel	6	3	-	2	1	-
Jau	16	2	2	11	1	-
Bariri	4	1	-	3	-	-
Barra Bonita	2	-	1	1	-	-
Dois Córregos	1	-	-	1	-	-
Jaú	6	1	1	4	-	-
Macatuba	1	-	-	1	-	-
Pederneiras	2	-	-	1	1	-
Lins	8	3	-	4	1	-
Cafelândia	1	-	-	1	-	-
Lins	5	3	-	1	1	-
Sabino	2	-	-	2	-	-
Campinas	111	31	10	51	16	3
Amparo	3	1	1	1	-	-
Amparo	2	1	1	-	-	-
Socorro	1	-	-	1	-	-
Campinas	41	4	7	25	3	2
Americana	5	-	1	4	-	-
Campinas	17	4	4	9	-	-
Cosmópolis	1	-	-	1	-	-
Elias Fausto	1	-	-	1	-	-
Holambra	1	-	-	-	1	-
Nova Odessa	3	-	-	3	-	-
Paulínia	4	-	-	4	-	-
Pedreira	1	-	1	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	1	-	-	1	-	-

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Sumaré	2	-	-	-	1	1
Valinhos	2	-	-	1	-	1
Vinhedo	3	-	1	1	1	-
Moji-Mirim	12	-	-	12	-	-
Artur Nogueira	2	-	-	2	-	-
Itapira	5	-	-	5	-	-
Mogi Guaçu	1	-	-	1	-	-
Moji-Mirim	3	-	-	3	-	-
Santo Antônio de Posse	1	-	-	1	-	-
Pirassununga	9	1	-	3	4	1
Aguai	5	1	-	1	3	-
Pirassununga	1	-	-	-	-	1
Porto Ferreira	2	-	-	2	-	-
Santa Cruz das Palmeiras	1	-	-	-	1	-
Sao Joao da Boa Vista	46	25	2	10	9	-
Caconde	1	1	-	-	-	-
Casa Branca	1	1	-	-	-	-
Espírito Santo do Pinhal	13	6	-	2	5	-
Mococa	6	1	1	3	1	-
Santo Antônio do Jardim	1	-	-	-	1	-
São José do Rio Pardo	9	8	-	1	-	-
São João da Boa Vista	11	7	1	1	2	-
Tambaú	1	-	-	1	-	-
Tapiratiba	1	-	-	1	-	-
Vargem Grande do Sul	2	1	-	1	-	-
Itapetininga	50	9	1	18	14	8
Capao Bonito	4	1	-	3	-	-
Capão Bonito	4	1	-	3	-	-
Itapetininga	13	1	-	5	2	5
Angatuba	2	1	-	-	1	-
Itapetininga	11	-	-	5	1	5
Itapeva	18	1	1	4	10	2
Barão de Antonina	1	-	-	-	1	-
Itaberá	1	1	-	-	-	-
Itapeva	2	-	1	1	-	-
Itaporanga	4	-	-	-	4	-
Itararé	8	-	-	2	4	2
Taquarituba	2	-	-	1	1	-
Tatui	15	6	-	6	2	1
Boituva	1	-	-	1	-	-
Cerquilha	3	2	-	1	-	-
Cesário Lange	1	-	-	-	-	1
Laranjal Paulista	3	-	-	3	-	-
Tatuí	7	4	-	1	2	-
Litoral Sul Paulista	1	-	1	-	-	-
Itanhaem	1	-	1	-	-	-
Itanhaém	1	-	1	-	-	-

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
Macro Metropolitana Paulista	42	10	2	28	2	-
Bragança Paulista	10	-	-	9	1	-
Atibaia	2	-	-	1	1	-
Bragança Paulista	2	-	-	2	-	-
Itatiba	4	-	-	4	-	-
Jarinu	1	-	-	1	-	-
Morungaba	1	-	-	1	-	-
Jundiaí	12	2	2	8	-	-
Jundiaí	11	2	1	8	-	-
Várzea Paulista	1	-	1	-	-	-
Piedade	3	-	-	3	-	-
Ibiúna	3	-	-	3	-	-
Sorocaba	17	8	-	8	1	-
Itu	6	4	-	2	-	-
Mairinque	2	-	-	1	1	-
Porto Feliz	1	1	-	-	-	-
Salto	2	2	-	-	-	-
Sorocaba	5	1	-	4	-	-
Votorantim	1	-	-	1	-	-
Marília	79	3	5	38	18	15
Marília	30	3	3	16	8	-
Echaporã	1	1	-	-	-	-
Garça	5	-	-	3	2	-
Marília	19	2	3	10	4	-
Ocaçu	1	-	-	1	-	-
Pompéia	2	-	-	2	-	-
Vera Cruz	2	-	-	-	2	-
Tupa	49	-	2	22	10	15
Arco-Íris	2	-	-	1	1	-
Bastos	19	-	-	4	1	14
Herculândia	3	-	-	2	1	-
Iacri	5	-	-	4	1	-
Queiroz	2	-	-	-	1	1
Quintana	7	-	-	5	2	-
Tupã	11	-	2	6	3	-
Metropolitana de São Paulo	183	47	23	63	50	-
Guarulhos	9	-	-	9	-	-
Guarulhos	9	-	-	9	-	-
Itapeverica da Serra	5	-	1	3	1	-
Embu	3	-	-	3	-	-
São Lourenço da Serra	1	-	1	-	-	-
Vargem Grande Paulista	1	-	-	-	1	-
Moji das Cruzes	15	-	3	11	1	-
Ferraz de Vasconcelos	1	-	-	1	-	-
Itaquaquecetuba	1	-	-	1	-	-
Moji das Cruzes	12	-	3	8	1	-

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Suzano	1	-	-	1	-	-
Osasco	14	2	2	8	2	-
Barueri	4	-	-	2	2	-
Cajamar	2	-	-	2	-	-
Carapicuíba	1	-	1	-	-	-
Osasco	5	2	1	2	-	-
Santana de Parnaíba	2	-	-	2	-	-
Santos	37	2	2	6	27	-
Guarujá	1	-	-	1	-	-
Santos	35	2	1	5	27	-
São Vicente	1	-	1	-	-	-
Sao Paulo	103	43	15	26	19	-
Diadema	2	-	-	1	1	-
Mauá	1	-	-	-	1	-
Santo André	7	2	3	1	1	-
São Bernardo do Campo	6	-	1	2	3	-
São Caetano do Sul	2	-	-	2	-	-
São Paulo	85	41	11	20	13	-
Piracicaba	60	12	-	40	8	-
Limeira	25	3	-	16	6	-
Araras	7	-	-	7	-	-
Conchal	2	1	-	1	-	-
Cordeirópolis	1	-	-	-	1	-
Iracemápolis	2	-	-	2	-	-
Leme	6	1	-	2	3	-
Limeira	7	1	-	4	2	-
Piracicaba	26	5	-	19	2	-
Capivari	1	-	-	1	-	-
Charqueada	1	-	-	1	-	-
Piracicaba	15	5	-	9	1	-
Rafard	1	-	-	1	-	-
Rio das Pedras	3	-	-	3	-	-
Santa Maria da Serra	4	-	-	3	1	-
Tietê	1	-	-	1	-	-
Rio Claro	9	4	-	5	-	-
Corumbataí	2	2	-	-	-	-
Itirapina	1	-	-	1	-	-
Rio Claro	6	2	-	4	-	-
Presidente Prudente	125	29	10	61	16	9
Adamantina	32	6	4	15	3	4
Adamantina	8	4	2	2	-	-
Flórida Paulista	2	-	-	2	-	-
Inúbia Paulista	4	-	1	-	-	3
Irapuru	2	1	-	1	-	-
Lucélia	5	1	1	3	-	-
Mariópolis	1	-	-	1	-	-
Oswaldo Cruz	2	-	-	1	1	-
Pacaembu	3	-	-	3	-	-
Parapuã	4	-	-	1	2	1
Rinópolis	1	-	-	1	-	-

**9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo
as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
Dracena	24	3	3	13	5	-
Dracena	8	1	-	7	-	-
Junqueirópolis	7	1	1	3	2	-
Monte Castelo	1	-	-	-	1	-
São João do Pau d'Alho	2	1	-	-	1	-
Tupi Paulista	6	-	2	3	1	-
Presidente Prudente	69	20	3	33	8	5
Anhumas	1	-	-	-	1	-
Euclides da Cunha Paulista	2	-	-	-	2	-
Indiana	1	-	-	1	-	-
Marabá Paulista	1	-	-	-	-	1
Martinópolis	1	-	-	1	-	-
Mirante do Paranapanema	3	3	-	-	-	-
Piquerobi	1	1	-	-	-	-
Pirapozinho	9	1	-	7	1	-
Presidente Bernardes	4	2	-	2	-	-
Presidente Epitácio	2	-	-	1	1	-
Presidente Prudente	20	6	2	10	2	-
Presidente Venceslau	5	2	1	1	-	1
Rancharia	5	-	-	2	-	3
Regente Feijó	4	-	-	4	-	-
Ribeirão dos Índios	1	-	-	1	-	-
Santo Anastácio	5	1	-	3	1	-
Tarabai	1	1	-	-	-	-
Álvares Machado	3	3	-	-	-	-
Ribeirão Preto	138	31	5	61	38	3
Barretos	18	5	1	7	5	-
Barretos	13	5	1	5	2	-
Colina	4	-	-	2	2	-
Colômbia	1	-	-	-	1	-
Batatais	7	-	-	3	4	-
Batatais	4	-	-	-	4	-
Cajuru	3	-	-	3	-	-
Franca	14	7	-	4	2	1
Franca	9	4	-	2	2	1
Patrocínio Paulista	2	-	-	2	-	-
Pedregulho	3	3	-	-	-	-
Ituverava	6	-	-	3	3	-
Guará	2	-	-	2	-	-
Igarapava	1	-	-	1	-	-
Ituverava	3	-	-	-	3	-
Jaboticabal	23	7	1	9	5	1
Bebedouro	8	2	1	2	3	-
Guariba	1	-	-	1	-	-
Jaboticabal	5	1	-	4	-	-
Monte Azul Paulista	1	-	-	-	1	-
Pirangi	1	1	-	-	-	-
Pitangueiras	3	1	-	1	-	1
Taquaritinga	1	1	-	-	-	-
Terra Roxa	3	1	-	1	1	-

**9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo
as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Ribeirão Preto	42	9	2	24	6	1
Cravinhos	2	1	-	1	-	-
Dumont	1	-	-	1	-	-
Guatapar	1	-	-	1	-	-
Jardinópolis	3	1	-	-	2	-
Luís Antônio	1	-	-	-	-	1
Pontal	3	-	-	3	-	-
Pradópolis	1	-	-	1	-	-
Ribeirão Preto	11	2	-	6	3	-
Santa Rita do Passa Quatro	2	-	-	1	1	-
Santa Rosa de Viterbo	1	-	-	1	-	-
Serrana	2	-	-	2	-	-
Sertãozinho	13	5	2	6	-	-
São Simão	1	-	-	1	-	-
Sao Joaquim da Barra	28	3	1	11	13	-
Guaíra	8	2	-	2	4	-
Ipuã	3	-	-	1	2	-
Jaborandi	1	-	-	-	1	-
Miguelópolis	4	-	-	1	3	-
Morro Agudo	2	-	-	1	1	-
Nuporanga	2	1	-	-	1	-
Orlândia	4	-	1	3	-	-
Sales Oliveira	1	-	-	1	-	-
São Joaquim da Barra	3	-	-	2	1	-
Sao Jose do Rio Preto	122	21	3	67	25	6
Auriflama	5	3	-	1	-	1
Auriflama	4	3	-	1	-	-
Magda	1	-	-	-	-	1
Catanduva	25	3	-	14	6	2
Ariranha	1	-	-	1	-	-
Catanduva	15	2	-	7	6	-
Embaúba	1	-	-	1	-	-
Paraíso	1	-	-	1	-	-
Pindorama	2	1	-	1	-	-
Santa Adlia	2	-	-	2	-	-
Severínia	3	-	-	1	-	2
Fernandópolis	13	1	-	5	7	-
Fernandópolis	8	1	-	3	4	-
Indiaporã	1	-	-	-	1	-
Macednia	3	-	-	2	1	-
Mira Estrela	1	-	-	-	1	-
Jales	22	2	2	17	1	-
Aparecida d'Oeste	2	-	-	2	-	-
Jales	6	-	1	4	1	-
Marinópolis	1	-	-	1	-	-
Palmeira d'Oeste	2	-	-	2	-	-
Santa Albertina	1	-	-	1	-	-
Santa Clara d'Oeste	1	-	-	1	-	-
Santa Fé do Sul	4	-	1	3	-	-
Santana da Ponte Pensa	2	1	-	1	-	-
São Francisco	1	-	-	1	-	-
Três Fronteiras	1	1	-	-	-	-
Urânia	1	-	-	1	-	-

**9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo
as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Nhandeara	1	-	-	1	-	-
Poloni	1	-	-	1	-	-
Novo Horizonte	3	-	-	2	1	-
Novo Horizonte	2	-	-	1	1	-
Urupês	1	-	-	1	-	-
Sao Jose do Rio Preto	33	7	1	17	7	1
Bálsamo	1	1	-	-	-	-
Guapiaçu	1	-	-	1	-	-
Guaraci	2	1	-	-	-	1
Ipiruá	1	-	-	-	1	-
José Bonifácio	2	-	-	1	1	-
Mirassol	2	-	-	2	-	-
Nova Granada	1	-	-	-	1	-
Olímpia	1	-	-	1	-	-
Onda Verde	1	-	-	-	1	-
Palestina	1	-	-	1	-	-
Paulo de Faria	1	-	-	1	-	-
São José do Rio Preto	14	5	1	5	3	-
Tanabi	4	-	-	4	-	-
Uchoa	1	-	-	1	-	-
Votuporanga	20	5	-	10	3	2
Américo de Campos	2	-	-	1	-	1
Cardoso	3	2	-	-	-	1
Pontes Gestal	1	-	-	1	-	-
Riolândia	5	2	-	3	-	-
Valentim Gentil	1	-	-	1	-	-
Votuporanga	7	1	-	4	2	-
Álvares Florence	1	-	-	-	1	-
Vale do Paraíba Paulista	43	5	7	25	4	2
Campos do Jordão	3	1	1	1	-	-
Campos do Jordão	2	1	1	-	-	-
São Bento do Sapucaí	1	-	-	1	-	-
Caraguatatuba	1	-	-	-	1	-
São Sebastião	1	-	-	-	1	-
Guaratingueta	11	1	1	8	1	-
Cachoeira Paulista	3	-	-	3	-	-
Cruzeiro	4	-	1	3	-	-
Guaratinguetá	2	1	-	1	-	-
Lorena	1	-	-	-	1	-
Queluz	1	-	-	1	-	-
Sao Jose dos Campos	28	3	5	16	2	2
Caçapava	2	-	-	2	-	-
Jacareí	9	-	-	8	1	-
Pindamonhangaba	8	3	2	1	-	2
Santa Branca	1	-	-	1	-	-
São José dos Campos	6	-	3	3	-	-
Taubaté	2	-	-	1	1	-

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 216	1 024	16 652 548	83	2 444 924	322	3 380 099
Aracatuba	50	37	223 645	-	-	24	242 010
Andradina	24	18	79 403	-	-	12	88 530
Andradina	7	6	19 577	-	-	3	49 170
Guaraçai	1	1	1 680	-	-	-	-
Mirandópolis	4	4	35 929	-	-	3	5 160
Murutinga do Sul	2	2	2 640	-	-	-	-
Pereira Barreto	10	5	19 577	-	-	6	34 200
Aracatuba	15	13	125 547	-	-	4	113 760
Araçatuba	9	8	96 363	-	-	1	27 000
Guararapes	5	4	27 244	-	-	2	80 160
Lavinia	1	1	1 940	-	-	1	6 600
Birigui	11	6	18 695	-	-	8	39 720
Bilac	2	2	6 560	-	-	-	-
Birigui	4	1	6 800	-	-	4	6 060
Buritama	2	1	2 400	-	-	2	31 200
Coroados	2	1	1 315	-	-	2	2 460
Gabriel Monteiro	1	1	1 620	-	-	-	-
Araraquara	42	39	783 454	3	72 650	11	54 871
Araraquara	31	31	666 240	3	72 650	6	32 880
Araraquara	9	9	462 094	3	72 650	1	25 400
Boa Esperança do Sul	1	1	19 176	-	-	-	-
Borborema	3	3	12 250	-	-	-	-
Ibitinga	7	7	63 196	-	-	3	4 920
Itápolis	2	2	5 733	-	-	1	1 120
Matão	5	5	41 523	-	-	1	1 440
Motuca	1	1	27 540	-	-	-	-
Nova Europa	1	1	30 280	-	-	-	-
Tabatinga	2	2	4 448	-	-	-	-
Sao Carlos	11	8	117 214	-	-	5	21 991
Descalvado	3	3	23 983	-	-	1	2 091
Ibaté	1	1	68 160	-	-	-	-
São Carlos	7	4	25 071	-	-	4	19 900
Assis	104	55	800 607	17	131 970	58	658 838
Assis	86	40	517 935	15	107 220	52	544 028
Assis	6	3	17 888	1	15 000	3	36 000
Cruzália	5	1	14 580	1	1 500	4	18 990
Cândido Mota	10	4	43 346	-	-	7	137 460
Florínia	6	2	5 055	1	1 800	5	24 185
Ibirarema	3	1	2 400	-	-	3	26 640
Iepê	5	4	18 080	-	-	2	16 800
Maracá	11	2	35 240	2	37 160	7	19 226
Nantes	1	-	-	-	-	1	13 200
Palmital	9	3	25 097	1	2 400	6	147 820
Paraguaçu Paulista	14	13	199 454	2	20 440	5	26 180
Pedrinhas Paulista	6	2	35 120	5	26 220	3	46 100
Quatá	1	1	68 400	-	-	-	-
Tarumã	9	4	53 275	2	2 700	6	31 427

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Ourinhos	18	15	282 672	2	24 750	6	114 810
Chavantes	1	1	200	-	-	1	1 320
Fartura	2	2	8 000	-	-	-	-
Manduri	1	1	7 072	-	-	-	-
Ourinhos	4	2	233 402	1	15 000	2	85 000
Piraju	3	3	4 638	-	-	-	-
Ribeirão do Sul	1	1	3 700	-	-	1	240
Salto Grande	1	1	900	-	-	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	5	4	24 760	1	9 750	2	28 250
Bauru	66	57	1 652 740	5	138 828	16	105 038
Avare	8	4	62 705	1	40 000	7	58 048
Avaré	5	2	37 505	1	40 000	4	33 808
Itaí	1	-	-	-	-	1	3 240
Paranapanema	2	2	25 200	-	-	2	21 000
Bauru	21	18	563 552	1	53 000	4	22 840
Agudos	1	1	2 400	-	-	-	-
Arealva	1	-	-	-	-	1	4 740
Bauru	11	9	293 031	1	53 000	2	16 600
Lençóis Paulista	7	7	249 438	-	-	1	1 500
Pirajuí	1	1	18 683	-	-	-	-
Botucatu	13	12	264 027	-	-	3	23 950
Botucatu	6	5	190 047	-	-	2	5 950
Conchas	1	1	3 600	-	-	-	-
São Manuel	6	6	70 380	-	-	1	18 000
Jau	16	16	712 268	1	128	1	40
Bariri	4	4	5 230	-	-	-	-
Barra Bonita	2	2	147 185	-	-	-	-
Dois Córregos	1	1	31 011	-	-	-	-
Jaú	6	6	185 743	1	128	-	-
Macatuba	1	1	216 000	-	-	-	-
Pederneiras	2	2	127 099	-	-	1	40
Lins	8	7	50 188	2	45 700	1	160
Cafelândia	1	1	13 728	-	-	-	-
Lins	5	4	33 840	2	45 700	1	160
Sabino	2	2	2 620	-	-	-	-
Campinas	111	99	1 352 219	6	449 000	27	253 025
Amparo	3	3	20 710	-	-	-	-
Amparo	2	2	17 250	-	-	-	-
Socorro	1	1	3 460	-	-	-	-
Campinas	41	36	657 149	3	347 700	12	153 166
Americana	5	5	148 567	-	-	1	10
Campinas	17	17	155 199	-	-	2	13 642
Cosmópolis	1	1	33 000	1	42 500	-	-
Elias Fausto	1	1	31 000	-	-	-	-
Holambra	1	-	-	1	5 200	1	6 000
Nova Odessa	3	3	15 018	-	-	1	2 156
Paulínia	4	4	31 830	-	-	3	10 598
Pedreira	1	1	24 000	-	-	-	-
Santa Bárbara d'Oeste	1	1	187 435	-	-	-	-

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Sumaré	2	-	-	1	300 000	2	118 000
Valinhos	2	1	1 200	-	-	1	2 400
Vinhedo	3	2	29 900	-	-	1	360
Moji-Mirim	12	11	186 382	2	9 300	3	30 260
Artur Nogueira	2	2	39 747	-	-	-	-
Itapira	5	5	76 217	-	-	1	60
Mogi Guaçu	1	1	39 131	1	4 500	1	28 000
Moji-Mirim	3	2	21 000	1	4 800	1	2 200
Santo Antônio de Posse	1	1	10 287	-	-	-	-
Pirassununga	9	6	99 181	1	92 000	6	28 739
Aguai	5	3	83 211	1	92 000	3	15 519
Pirassununga	1	1	4 630	-	-	1	1 100
Porto Ferreira	2	2	11 340	-	-	1	3 720
Santa Cruz das Palmeiras	1	-	-	-	-	1	8 400
Sao Joao da Boa Vista	46	43	388 797	-	-	6	40 860
Caconde	1	1	960	-	-	-	-
Casa Branca	1	-	-	-	-	1	9 000
Espírito Santo do Pinhal	13	13	139 011	-	-	-	-
Mococa	6	6	17 795	-	-	2	10 200
Santo Antônio do Jardim	1	1	11 000	-	-	-	-
São José do Rio Pardo	9	9	124 855	-	-	1	1 560
São João da Boa Vista	11	10	68 000	-	-	1	15 600
Tambaú	1	1	2 000	-	-	-	-
Tapiratiba	1	1	23 496	-	-	-	-
Vargem Grande do Sul	2	1	1 680	-	-	1	4 500
Itapetininga	50	32	155 248	9	100 106	19	143 784
Capao Bonito	4	1	1 128	2	990	2	1 230
Capão Bonito	4	1	1 128	2	990	2	1 230
Itapetininga	13	7	28 540	-	-	6	18 660
Angatuba	2	2	6 180	-	-	-	-
Itapetininga	11	5	22 360	-	-	6	18 660
Itapeva	18	13	43 464	4	9 156	6	46 474
Barão de Antonina	1	1	5 000	-	-	-	-
Itaberá	1	1	7 500	-	-	1	12 000
Itapeva	2	-	-	2	3 156	-	-
Itaporanga	4	4	7 453	-	-	-	-
Itararé	8	5	17 611	1	3 000	4	24 240
Taquarituba	2	2	5 900	1	3 000	1	10 234
Tatui	15	11	82 116	3	89 960	5	77 420
Boituva	1	1	19 745	-	-	-	-
Cerquilha	3	3	36 930	-	-	-	-
Cesário Lange	1	-	-	-	-	1	30 000
Laranjal Paulista	3	3	6 761	1	9 600	1	19 200
Tatuí	7	4	18 680	2	80 360	3	28 220
Litoral Sul Paulista	1	1	3 000	-	-	-	-
Itanhaem	1	1	3 000	-	-	-	-
Itanhaém	1	1	3 000	-	-	-	-

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Macro Metropolitana Paulista	42	39	174 682	3	101 300	8	17 791
Bragança Paulista	10	10	52 021	1	1 300	2	1 700
Atibaia	2	2	7 915	1	1 300	-	-
Bragança Paulista	2	2	15 098	-	-	1	1 400
Itatiba	4	4	14 860	-	-	1	300
Jarinu	1	1	2 448	-	-	-	-
Morungaba	1	1	11 700	-	-	-	-
Jundiaí	12	12	77 917	-	-	2	8 004
Jundiaí	11	11	75 787	-	-	2	8 004
Várzea Paulista	1	1	2 130	-	-	-	-
Piedade	3	2	4 900	-	-	1	1 267
Ibiúna	3	2	4 900	-	-	1	1 267
Sorocaba	17	15	39 844	2	100 000	3	6 820
Itu	6	6	22 839	-	-	1	600
Mairinque	2	-	-	2	100 000	1	6 160
Porto Feliz	1	1	524	-	-	1	60
Salto	2	2	3 032	-	-	-	-
Sorocaba	5	5	9 426	-	-	-	-
Votorantim	1	1	4 023	-	-	-	-
Marília	79	63	664 955	1	40 000	21	82 250
Marília	30	30	412 746	-	-	1	5 000
Echaporã	1	1	4 000	-	-	-	-
Garça	5	5	57 186	-	-	-	-
Marília	19	19	240 863	-	-	1	5 000
Ocaçu	1	1	417	-	-	-	-
Pompéia	2	2	41 198	-	-	-	-
Vera Cruz	2	2	69 082	-	-	-	-
Tupa	49	33	252 209	1	40 000	20	77 250
Arco-Íris	2	2	9 440	-	-	-	-
Bastos	19	6	21 393	-	-	17	50 650
Herculândia	3	3	11 520	-	-	-	-
Iacri	5	5	19 214	-	-	-	-
Queiroz	2	1	4 000	-	-	1	3 600
Quintana	7	7	60 170	-	-	-	-
Tupã	11	9	126 472	1	40 000	2	23 000
Metropolitana de São Paulo	183	166	4 158 210	13	699 880	23	473 926
Guarulhos	9	9	127 574	-	-	1	2 280
Guarulhos	9	9	127 574	-	-	1	2 280
Itapeverica da Serra	5	3	53 687	1	10 000	1	800
Embu	3	2	51 187	1	10 000	-	-
São Lourenço da Serra	1	1	2 500	-	-	-	-
Vargem Grande Paulista	1	-	-	-	-	1	800
Mojí das Cruzes	15	14	85 104	-	-	4	15 600
Ferraz de Vasconcelos	1	1	6 100	-	-	-	-
Itaquaquecetuba	1	1	420	-	-	-	-
Mojí das Cruzes	12	11	60 944	-	-	4	15 600

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Suzano	1	1	17 640	-	-	-	-
Osasco	14	14	940 836	2	12 800	3	10 592
Barueri	4	4	812 258	-	-	3	10 592
Cajamar	2	2	6 160	-	-	-	-
Carapicuíba	1	1	49 140	-	-	-	-
Osasco	5	5	70 796	2	12 800	-	-
Santana de Parnaíba	2	2	2 482	-	-	-	-
Santos	37	28	1 030 274	8	672 480	3	155 558
Guarujá	1	-	-	1	60 000	-	-
Santos	35	27	1 016 859	7	612 480	3	155 558
São Vicente	1	1	13 415	-	-	-	-
Sao Paulo	103	98	1 920 735	2	4 600	11	289 096
Diadema	2	2	80 400	-	-	-	-
Mauá	1	1	4 786	-	-	-	-
Santo André	7	7	246 859	1	800	2	60 000
São Bernardo do Campo	6	5	436 918	-	-	1	120 000
São Caetano do Sul	2	1	1 210	-	-	1	9 160
São Paulo	85	82	1 150 562	1	3 800	7	99 936
Piracicaba	60	56	998 996	1	1 400	7	36 015
Limeira	25	23	706 914	-	-	3	15 600
Araras	7	7	329 583	-	-	-	-
Conchal	2	1	1 275	-	-	1	6 000
Cordeirópolis	1	1	32 046	-	-	-	-
Iracemápolis	2	2	110 016	-	-	-	-
Leme	6	5	132 608	-	-	2	9 600
Limeira	7	7	101 386	-	-	-	-
Piracicaba	26	25	277 587	-	-	2	12 100
Capivari	1	1	34 300	-	-	-	-
Charqueada	1	1	11 760	-	-	-	-
Piracicaba	15	15	92 991	-	-	1	6 000
Rafard	1	1	60 428	-	-	-	-
Rio das Pedras	3	3	66 692	-	-	-	-
Santa Maria da Serra	4	3	2 416	-	-	1	6 100
Tietê	1	1	9 000	-	-	-	-
Rio Claro	9	8	14 495	1	1 400	2	8 315
Corumbataí	2	2	3 696	-	-	-	-
Itirapina	1	-	-	1	1 400	1	8 000
Rio Claro	6	6	10 799	-	-	1	315
Presidente Prudente	125	118	990 123	9	215 814	16	164 214
Adamantina	32	31	232 802	4	46 162	3	3 625
Adamantina	8	8	93 288	-	-	1	25
Flórida Paulista	2	2	14 400	-	-	-	-
Inúbia Paulista	4	4	11 898	2	1 368	-	-
Irapuru	2	2	4 500	-	-	-	-
Lucélia	5	5	48 324	-	-	-	-
Mariápolis	1	1	2 124	-	-	-	-
Osvaldo Cruz	2	1	15 433	2	44 794	1	1 800
Pacaembu	3	3	4 602	-	-	-	-
Parapuã	4	4	37 808	-	-	1	1 800
Rinópolis	1	1	425	-	-	-	-

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Dracena	24	24	159 569	-	-	1	720
Dracena	8	8	14 303	-	-	-	-
Junqueirópolis	7	7	93 957	-	-	1	720
Monte Castelo	1	1	4 400	-	-	-	-
São João do Pau d'Alho	2	2	2 416	-	-	-	-
Tupi Paulista	6	6	44 493	-	-	-	-
Presidente Prudente	69	63	597 752	5	169 652	12	159 869
Anhumas	1	1	480	-	-	-	-
Euclides da Cunha Paulista	2	2	4 800	-	-	-	-
Indiana	1	1	4 655	-	-	-	-
Marabá Paulista	1	-	-	-	-	1	2 400
Martinópolis	1	1	9 400	-	-	1	150
Mirante do Paranapanema	3	3	6 720	-	-	-	-
Piquerobi	1	1	2 790	-	-	-	-
Pirapozinho	9	9	86 288	1	35 082	1	1 185
Presidente Bernardes	4	4	18 980	-	-	-	-
Presidente Epitácio	2	1	4 638	1	54 000	-	-
Presidente Prudente	20	20	166 918	-	-	2	5 800
Presidente Venceslau	5	5	12 280	-	-	-	-
Rancharia	5	3	126 716	3	80 570	5	136 134
Regente Feijó	4	3	13 920	-	-	1	4 200
Ribeirão dos Índios	1	1	800	-	-	-	-
Santo Anastácio	5	4	48 570	-	-	1	10 000
Tarabai	1	1	2 100	-	-	-	-
Álvares Machado	3	3	87 697	-	-	-	-
Ribeirão Preto	138	110	3 113 844	12	449 356	52	834 577
Barretos	18	11	49 400	2	110 800	6	114 920
Barretos	13	10	30 200	-	-	3	72 800
Colina	4	1	19 200	2	110 800	2	30 120
Colômbia	1	-	-	-	-	1	12 000
Batatais	7	7	53 566	-	-	-	-
Batatais	4	4	48 116	-	-	-	-
Cajuru	3	3	5 450	-	-	-	-
Franca	14	14	205 192	-	-	1	40
Franca	9	9	175 184	-	-	1	40
Patrocínio Paulista	2	2	7 742	-	-	-	-
Pedregulho	3	3	22 266	-	-	-	-
Ituverava	6	4	130 106	-	-	3	58 200
Guará	2	2	63 856	-	-	-	-
Igarapava	1	1	57 500	-	-	-	-
Ituverava	3	1	8 750	-	-	3	58 200
Jaboticabal	23	17	629 529	2	79 800	9	99 570
Bebedouro	8	5	101 401	1	72 000	2	60 900
Guariba	1	1	106 000	-	-	-	-
Jaboticabal	5	5	341 320	-	-	3	26 410
Monte Azul Paulista	1	-	-	-	-	1	1 200
Pirangi	1	1	500	-	-	-	-
Pitangueiras	3	2	37 358	-	-	2	7 460
Taquaritinga	1	1	2 950	-	-	-	-
Terra Roxa	3	2	40 000	1	7 800	1	3 600

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Ribeirão Preto	42	38	1 649 727	3	24 310	11	106 870
Cravinhos	2	2	23 240	-	-	1	1 840
Dumont	1	-	-	-	-	1	16 800
Guatapar	1	1	4 500	1	250	1	1 800
Jardinópolis	3	2	20 770	-	-	2	7 630
Luís Antônio	1	1	1 400	-	-	1	1 800
Pontal	3	3	154 349	1	60	-	-
Pradópolis	1	1	187 400	-	-	-	-
Ribeirão Preto	11	10	368 306	1	24 000	2	17 600
Santa Rita do Passa Quatro	2	1	38 000	-	-	1	8 400
Santa Rosa de Vterbo	1	1	74 130	-	-	-	-
Serrana	2	2	132 891	-	-	-	-
Sertãozinho	13	13	643 441	-	-	2	51 000
São Simão	1	1	1 300	-	-	-	-
Sao Joaquim da Barra	28	19	396 324	5	234 446	22	454 977
Guaíra	8	7	36 164	2	81 100	6	91 887
Ipuã	3	1	58 500	-	-	3	18 680
Jaborandi	1	1	2 100	1	70 346	1	2 300
Miguelópolis	4	1	5 940	-	-	4	19 560
Morro Agudo	2	1	92 000	1	3 000	1	49 800
Nuporanga	2	2	62 232	-	-	-	-
Orlândia	4	4	135 922	-	-	3	184 700
Sales Oliveira	1	1	2 800	-	-	1	3 600
São Joaquim da Barra	3	1	666	1	80 000	3	84 450
Sao Jose do Rio Preto	122	112	1 069 912	3	44 440	30	217 337
Auriflama	5	4	17 775	-	-	2	4 620
Auriflama	4	4	17 775	-	-	1	300
Magda	1	-	-	-	-	1	4 320
Catanduva	25	25	528 073	-	-	4	1 552
Ariranha	1	1	48 000	-	-	-	-
Catanduva	15	15	311 331	-	-	2	684
Embaúba	1	1	664	-	-	1	700
Paraíso	1	1	594	-	-	-	-
Pindorama	2	2	8 358	-	-	-	-
Santa Adlia	2	2	49 520	-	-	-	-
Severínia	3	3	109 606	-	-	1	168
Fernandópolis	13	13	105 742	-	-	4	11 908
Fernandópolis	8	8	82 480	-	-	1	2 000
Indiaporã	1	1	12 350	-	-	1	9 508
Macednia	3	3	6 412	-	-	1	200
Mira Estrela	1	1	4 500	-	-	1	200
Jales	22	22	54 351	-	-	1	80
Aparecida d'Oeste	2	2	1 196	-	-	-	-
Jales	6	6	38 179	-	-	1	80
Marinópolis	1	1	634	-	-	-	-
Palmeira d'Oeste	2	2	1 348	-	-	-	-
Santa Albertina	1	1	984	-	-	-	-
Santa Clara d'Oeste	1	1	450	-	-	-	-
Santa Fé do Sul	4	4	7 930	-	-	-	-
Santana da Ponte Pensa	2	2	2 300	-	-	-	-
São Francisco	1	1	480	-	-	-	-
Três Fronteiras	1	1	450	-	-	-	-
Urânia	1	1	400	-	-	-	-

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Nhandeara	1	1	1 170	-	-	-	-
Poloni	1	1	1 170	-	-	-	-
Novo Horizonte	3	3	104 252	1	1 440	1	3 720
Novo Horizonte	2	2	102 002	1	1 440	1	3 720
Urupês	1	1	2 250	-	-	-	-
Sao Jose do Rio Preto	33	30	204 448	2	43 000	10	97 961
Bálsamo	1	1	500	-	-	-	-
Guapiaçu	1	1	3 200	-	-	1	5 400
Guaraci	2	-	-	-	-	2	9 900
Ipiruá	1	1	1 440	-	-	1	170
José Bonifácio	2	2	3 044	-	-	1	16 000
Mirassol	2	2	10 432	-	-	-	-
Nova Granada	1	1	2 250	1	40 000	1	1 320
Olímpia	1	1	400	-	-	-	-
Onda Verde	1	1	12 000	1	3 000	-	-
Palestina	1	1	800	-	-	-	-
Paulo de Faria	1	1	5 400	-	-	1	160
São José do Rio Preto	14	13	150 246	-	-	3	65 011
Tanabi	4	4	11 136	-	-	-	-
Uchoa	1	1	3 600	-	-	-	-
Votuporanga	20	14	54 101	-	-	8	97 496
Américo de Campos	2	1	1 500	-	-	1	4 636
Cardoso	3	2	3 180	-	-	1	1 200
Pontes Gestal	1	1	432	-	-	-	-
Riolândia	5	3	17 160	-	-	2	21 200
Valentim Gentil	1	1	1 720	-	-	-	-
Votuporanga	7	6	30 109	-	-	3	56 660
Álvares Florence	1	-	-	-	-	1	13 800
Vale do Paraíba Paulista	43	40	510 913	1	180	10	96 423
Campos do Jordão	3	3	9 680	-	-	-	-
Campos do Jordão	2	2	8 480	-	-	-	-
São Bento do Sapucaí	1	1	1 200	-	-	-	-
Caraguatatuba	1	1	30 000	-	-	-	-
São Sebastião	1	1	30 000	-	-	-	-
Guaratingueta	11	11	54 472	-	-	3	3 248
Cachoeira Paulista	3	3	2 188	-	-	-	-
Cruzeiro	4	4	28 807	-	-	2	548
Guaratinguetá	2	2	13 785	-	-	-	-
Lorena	1	1	1 772	-	-	-	-
Queluz	1	1	7 920	-	-	1	2 700
Sao Jose dos Campos	28	25	416 761	1	180	7	93 175
Caçapava	2	2	87 654	-	-	-	-
Jacareí	9	7	236 910	-	-	5	26 295
Pindamonhangaba	8	8	18 924	-	-	1	2 880
Santa Branca	1	1	900	-	-	-	-
São José dos Campos	6	6	61 573	1	180	-	-
Taubaté	2	1	10 800	-	-	1	64 000

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	33 956	15	11 605	21	29 270
Aracatuba	-	-	-	-	X	X
Andradina	-	-	-	-	X	X
Andradina	-	-	-	-	X	X
Aracatuba	-	-	-	-	X	X
Guararapes	-	-	-	-	X	X
Araraquara	4	798	X	X	X	X
Araraquara	3	775	X	X	X	X
Araraquara	X	X	X	X	X	X
Ibitinga	X	X	X	X	-	-
Sao Carlos	X	X	-	-	-	-
São Carlos	X	X	-	-	-	-
Assis	X	X	-	-	X	X
Assis	X	X	-	-	X	X
Paraguaçu Paulista	X	X	-	-	X	X
Bauru	5	5 677	X	X	X	X
Avare	X	X	X	X	-	-
Paranapanema	X	X	X	X	-	-
Bauru	X	X	-	-	X	X
Bauru	-	-	-	-	X	X
Lençóis Paulista	X	X	-	-	-	-
Jau	X	X	X	X	-	-
Jaú	X	X	-	-	-	-
Pederneiras	X	X	X	X	-	-
Lins	X	X	-	-	-	-
Lins	X	X	-	-	-	-
Campinas	8	6 930	X	X	X	X
Campinas	5	5 700	-	-	-	-
Americana	3	5 282	-	-	-	-
Nova Odessa	X	X	-	-	-	-
Moji-Mirim	X	X	X	X	X	X
Artur Nogueira	X	X	X	X	X	X
Itapira	X	X	-	-	-	-
Sao Joao da Boa Vista	X	X	-	-	X	X
São João da Boa Vista	X	X	-	-	X	X
Itapetininga	X	X	-	-	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Itapetininga	X	X	-	-	-	-
Itapetininga	X	X	-	-	-	-
Tatui	X	X	-	-	-	-
Tatuí	X	X	-	-	-	-
Macro Metropolitana Paulista	7	2 982	-	-	-	-
Bragança Paulista	3	255	-	-	-	-
Bragança Paulista	X	X	-	-	-	-
Itatiba	X	X	-	-	-	-
Morungaba	X	X	-	-	-	-
Jundiaí	3	2 144	-	-	-	-
Jundiaí	3	2 144	-	-	-	-
Sorocaba	X	X	-	-	-	-
Votorantim	X	X	-	-	-	-
Marília	-	-	X	X	-	-
Tupa	-	-	X	X	-	-
Iacri	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de São Paulo	3	591	-	-	-	-
Mogi das Cruzes	X	X	-	-	-	-
Suzano	X	X	-	-	-	-
Santos	X	X	-	-	-	-
Santos	X	X	-	-	-	-
São Paulo	X	X	-	-	-	-
São Paulo	X	X	-	-	-	-
Piracicaba	X	X	X	X	X	X
Limeira	X	X	X	X	X	X
Leme	X	X	X	X	X	X
Presidente Prudente	X	X	X	X	4	11 382
Adamantina	-	-	-	-	X	X
Lucélia	-	-	-	-	X	X
Dracena	X	X	-	-	-	-
Tupi Paulista	X	X	-	-	-	-
Presidente Prudente	X	X	X	X	3	11 379
Martinópolis	-	-	X	X	-	-
Rancharia	-	-	-	-	X	X
Regente Feijó	X	X	X	X	X	X
Ribeirão Preto	6	4 513	X	X	X	X

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Barretos	X	X	-	-	-	-
Colina	X	X	-	-	-	-
Ituverava	X	X	X	X	X	X
Guará	X	X	X	X	X	X
Ribeirao Preto	X	X	-	-	-	-
Ribeirão Preto	X	X	-	-	-	-
Sao Joaquim da Barra	X	X	-	-	-	-
Guaíra	X	X	-	-	-	-
Miguelópolis	X	X	-	-	-	-
Sao Jose do Rio Preto	8	3 805	4	1 404	3	590
Jales	X	X	X	X	-	-
Jales	X	X	X	X	-	-
Sao Jose do Rio Preto	X	X	X	X	-	-
Paulo de Faria	X	X	-	-	-	-
São José do Rio Preto	X	X	X	X	-	-
Votuporanga	4	2 315	X	X	3	590
Riolândia	X	X	X	X	X	X
Valentim Gentil	X	X	X	X	X	X
Votuporanga	X	X	-	-	X	X
Vale do Paraiba Paulista	X	X	-	-	3	135
Guaratingueta	-	-	-	-	X	X
Guaratinguetá	-	-	-	-	X	X
Lorena	-	-	-	-	X	X
Sao Jose dos Campos	X	X	-	-	X	X
São José dos Campos	X	X	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	79	33 576	176	22 138
Aracatuba	-	-	6	60	11	196
Andradina	-	-	3	40	5	160
Andradina	-	-	X	X	X	X
Guaraçai	-	-	X	X	X	X
Murutinga do Sul	-	-	-	-	X	X
Pereira Barreto	-	-	-	-	X	X
Aracatuba	-	-	X	X	5	36
Araçatuba	-	-	X	X	5	36
Guararapes	-	-	X	X	-	-
Birigui	-	-	X	X	X	X
Bilac	-	-	X	X	X	X
Araraquara	-	-	X	X	3	6
Araraquara	-	-	X	X	3	6
Araraquara	-	-	-	-	X	X
Ibitinga	-	-	-	-	X	X
Matão	-	-	X	X	X	X
Tabatinga	-	-	X	X	-	-
Assis	-	-	4	18 802	4	6 396
Assis	-	-	3	102	X	X
Paraguaçu Paulista	-	-	X	X	X	X
Pedrinhas Paulista	-	-	X	X	-	-
Ourinhos	-	-	X	X	X	X
Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	X	X	X	X
Bauru	X	X	5	2 355	11	515
Avare	X	X	X	X	-	-
Avaré	X	X	X	X	-	-
Bauru	-	-	X	X	6	248
Agudos	-	-	-	-	X	X
Bauru	-	-	-	-	5	232
Lençóis Paulista	-	-	X	X	-	-
Botucatu	-	-	X	X	X	X
Botucatu	-	-	X	X	X	X
Jau	-	-	-	-	3	177
Barra Bonita	-	-	-	-	X	X
Jaú	-	-	-	-	X	X
Lins	-	-	X	X	X	X
Lins	-	-	X	X	X	X
Sabino	-	-	X	X	-	-
Campinas	-	-	3	4 664	17	2 796
Amparo	-	-	-	-	X	X
Amparo	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Campinas	-	-	-	-	8	321
Americana	-	-	-	-	X	X
Campinas	-	-	-	-	5	204
Pedreira	-	-	-	-	X	X
Vinhedo	-	-	-	-	X	X
Pirassununga	-	-	X	X	X	X
Porto Ferreira	-	-	X	X	X	X
Sao Joao da Boa Vista	-	-	X	X	7	2 421
Mococa	-	-	-	-	X	X
São José do Rio Pardo	-	-	X	X	X	X
São João da Boa Vista	-	-	-	-	4	2 080
Tambaú	-	-	X	X	X	X
Itapetininga	-	-	-	-	5	104
Itapetininga	-	-	-	-	X	X
Itapetininga	-	-	-	-	X	X
Itapeva	-	-	-	-	X	X
Itapeva	-	-	-	-	X	X
Itararé	-	-	-	-	X	X
Tatui	-	-	-	-	X	X
Cerquilha	-	-	-	-	X	X
Litoral Sul Paulista	-	-	-	-	X	X
Itanhaem	-	-	-	-	X	X
Itanhaém	-	-	-	-	X	X
Macro Metropolitana Paulista	-	-	X	X	7	1 262
Jundiai	-	-	X	X	3	112
Jundiaí	-	-	X	X	X	X
Várzea Paulista	-	-	-	-	X	X
Sorocaba	-	-	X	X	4	1 150
Itu	-	-	X	X	X	X
Salto	-	-	-	-	X	X
Sorocaba	-	-	-	-	X	X
Marília	-	-	3	44	4	110
Marília	-	-	-	-	3	58
Marília	-	-	-	-	3	58
Tupa	-	-	3	44	X	X
Arco-Íris	-	-	X	X	-	-
Tupã	-	-	X	X	X	X
Metropolitana de Sao Paulo	-	-	X	X	41	6 286
Itapecerica da Serra	-	-	-	-	X	X
Embu	-	-	-	-	X	X
São Lourenço da Serra	-	-	-	-	X	X
Moji das Cruzes	-	-	X	X	4	965
Moji das Cruzes	-	-	X	X	4	965

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Santos	-	-	-	-	X	X
Santos	-	-	-	-	X	X
São Vicente	-	-	-	-	X	X
Sao Paulo	-	-	-	-	33	5 203
Santo André	-	-	-	-	3	985
São Bernardo do Campo	-	-	-	-	X	X
São Paulo	-	-	-	-	29	4 192
Piracicaba	-	-	4	781	7	503
Piracicaba	-	-	X	X	3	287
Piracicaba	-	-	X	X	X	X
Tietê	-	-	-	-	X	X
Rio Claro	-	-	3	583	4	216
Rio Claro	-	-	3	583	4	216
Presidente Prudente	-	-	11	880	19	429
Adamantina	-	-	3	69	5	118
Adamantina	-	-	-	-	X	X
Inúbia Paulista	-	-	-	-	X	X
Lucélia	-	-	-	-	X	X
Pacaembu	-	-	X	X	X	X
Parapuã	-	-	X	X	-	-
Rinópolis	-	-	X	X	X	X
Dracena	-	-	4	446	8	275
Dracena	-	-	4	446	4	226
Junqueirópolis	-	-	-	-	X	X
São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	X	X
Tupi Paulista	-	-	-	-	X	X
Presidente Prudente	-	-	4	365	6	36
Pirapozinho	-	-	X	X	X	X
Presidente Prudente	-	-	-	-	X	X
Presidente Venceslau	-	-	-	-	X	X
Regente Feijó	-	-	X	X	-	-
Ribeirao Preto	-	-	8	867	9	333
Barretos	-	-	X	X	X	X
Barretos	-	-	X	X	X	X
Franca	-	-	4	180	-	-
Franca	-	-	4	180	-	-
Jaboticabal	-	-	X	X	4	192
Bebedouro	-	-	-	-	3	49
Jaboticabal	-	-	X	X	X	X
Ribeirao Preto	-	-	-	-	X	X
Ribeirão Preto	-	-	-	-	X	X
Sertãozinho	-	-	-	-	X	X
Sao Joaquim da Barra	-	-	X	X	X	X
Guaíra	-	-	-	-	X	X
Orlândia	-	-	-	-	X	X
Sales Oliveira	-	-	X	X	-	-
Sao Jose do Rio Preto	X	X	23	957	24	808

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Auriflama	-	-	X	X	X	X
Auriflama	-	-	X	X	X	X
Catanduva	-	-	3	231	3	211
Catanduva	-	-	-	-	X	X
Embaúba	-	-	X	X	X	X
Paraíso	-	-	X	X	X	X
Severínia	-	-	X	X	-	-
Fernandópolis	-	-	X	X	X	X
Fernandópolis	-	-	-	-	X	X
Macedônia	-	-	X	X	-	-
Jales	-	-	9	59	5	19
Aparecida d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Jales	-	-	-	-	X	X
Marinópolis	-	-	X	X	-	-
Palmeira d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Santa Albertina	-	-	X	X	-	-
Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Santa Fé do Sul	-	-	X	X	X	X
Santana da Ponte Pensa	-	-	X	X	-	-
São Francisco	-	-	X	X	-	-
Três Fronteiras	-	-	-	-	X	X
Urânia	-	-	X	X	X	X
Nhandeara	-	-	X	X	X	X
Poloni	-	-	X	X	X	X
Novo Horizonte	-	-	X	X	X	X
Urupês	-	-	X	X	X	X
Sao Jose do Rio Preto	X	X	4	412	11	575
José Bonifácio	-	-	-	-	X	X
Mirassol	-	-	X	X	X	X
Palestina	-	-	-	-	X	X
São José do Rio Preto	X	X	X	X	6	557
Tanabi	-	-	X	X	X	X
Uchoa	-	-	X	X	X	X
Votuporanga	-	-	3	14	X	X
Américo de Campos	-	-	X	X	-	-
Pontes Gestal	-	-	X	X	-	-
Votuporanga	-	-	X	X	X	X
Vale do Paraíba Paulista	-	-	6	2 480	13	2 388
Campos do Jordao	-	-	-	-	X	X
Campos do Jordão	-	-	-	-	X	X
Guaratingueta	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro	-	-	-	-	X	X
Guaratinguetá	-	-	-	-	X	X
Sao Jose dos Campos	-	-	6	2 480	9	2 313
Caçapava	-	-	X	X	X	X
Jacareí	-	-	3	1 120	3	1 992
Pindamonhangaba	-	-	X	X	X	X
São José dos Campos	-	-	-	-	3	85

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	9	397	51	7 487	147	218 302
Aracatuba	-	-	3	39	X	X
Andradina	-	-	X	X	X	X
Andradina	-	-	-	-	X	X
Murutinga do Sul	-	-	X	X	-	-
Aracatuba	-	-	X	X	-	-
Guararapes	-	-	X	X	-	-
Birigui	-	-	X	X	X	X
Gabriel Monteiro	-	-	X	X	X	X
Araraquara	X	X	X	X	4	12
Araraquara	X	X	X	X	3	11
Ibitinga	X	X	-	-	-	-
Itápolis	-	-	-	-	X	X
Matão	-	-	X	X	X	X
Tabatinga	-	-	-	-	X	X
Sao Carlos	X	X	-	-	X	X
São Carlos	X	X	-	-	X	X
Assis	-	-	4	291	5	4 544
Assis	-	-	X	X	X	X
Cândido Mota	-	-	-	-	X	X
Paraguaçu Paulista	-	-	X	X	-	-
Ourinhos	-	-	3	280	4	988
Chavantes	-	-	X	X	X	X
Manduri	-	-	-	-	X	X
Piraju	-	-	X	X	X	X
Salto Grande	-	-	X	X	-	-
Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	X	X
Bauru	X	X	5	465	11	6 458
Avare	X	X	-	-	X	X
Avaré	X	X	-	-	X	X
Bauru	X	X	-	-	X	X
Bauru	X	X	-	-	X	X
Botucatu	-	-	X	X	3	3 934
Botucatu	-	-	X	X	X	X
São Manuel	-	-	-	-	X	X
Jau	-	-	X	X	X	X
Bariri	-	-	X	X	X	X
Jaú	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Lins	-	-	X	X	3	348
Cafelândia	-	-	X	X	X	X
Lins	-	-	X	X	X	X
Sabino	-	-	-	-	X	X
Campinas	X	X	8	2 392	21	12 516
Amparo	-	-	-	-	X	X
Socorro	-	-	-	-	X	X
Campinas	-	-	-	-	4	201
Americana	-	-	-	-	X	X
Campinas	-	-	-	-	3	63
Moji-Mirim	-	-	-	-	X	X
Itapira	-	-	-	-	X	X
Pirassununga	X	X	-	-	-	-
Aguai	X	X	-	-	-	-
Sao Joao da Boa Vista	-	-	8	2 392	14	11 925
Espírito Santo do Pinhal	-	-	7	1 193	10	11 387
Santo Antônio do Jardim	-	-	X	X	X	X
São José do Rio Pardo	-	-	-	-	X	X
São João da Boa Vista	-	-	-	-	X	X
Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	X	X
Itapetininga	-	-	-	-	6	181
Itapetininga	-	-	-	-	X	X
Itapetininga	-	-	-	-	X	X
Itapeva	-	-	-	-	X	X
Itapeva	-	-	-	-	X	X
Taquarituba	-	-	-	-	X	X
Tatui	-	-	-	-	X	X
Cerquilha	-	-	-	-	X	X
Laranjal Paulista	-	-	-	-	X	X
Macro Metropolitana Paulista	-	-	X	X	4	147
Braganca Paulista	-	-	-	-	X	X
Atibaia	-	-	-	-	X	X
Sorocaba	-	-	X	X	3	108
Itu	-	-	X	X	X	X
Sorocaba	-	-	-	-	X	X
Marilia	-	-	6	244	8	5 559

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Marília	-	-	4	236	6	5 544
Garça	-	-	X	X	X	X
Marília	-	-	X	X	3	3 004
Vera Cruz	-	-	X	X	X	X
Tupa	-	-	X	X	X	X
Arco-Íris	-	-	X	X	-	-
Tupã	-	-	X	X	X	X
Metropolitana de São Paulo	X	X	-	-	21	157 876
Itapeverica da Serra	-	-	-	-	X	X
São Lourenço da Serra	-	-	-	-	X	X
Moji das Cruzes	-	-	-	-	X	X
Moji das Cruzes	-	-	-	-	X	X
Osasco	-	-	-	-	5	143 541
Barueri	-	-	-	-	4	143 042
Osasco	-	-	-	-	X	X
Santos	-	-	-	-	4	10 488
Santos	-	-	-	-	4	10 488
São Paulo	X	X	-	-	9	3 826
Santo André	-	-	-	-	X	X
São Bernardo do Campo	X	X	-	-	X	X
São Paulo	-	-	-	-	5	3 318
Piracicaba	-	-	-	-	5	10 235
Limeira	-	-	-	-	4	10 029
Araras	-	-	-	-	X	X
Leme	-	-	-	-	X	X
Limeira	-	-	-	-	X	X
Piracicaba	-	-	-	-	X	X
Piracicaba	-	-	-	-	X	X
Presidente Prudente	X	X	13	2 919	13	2 125
Adamantina	X	X	9	2 811	8	1 664
Adamantina	-	-	X	X	4	804
Flórida Paulista	-	-	X	X	X	X
Inúbia Paulista	-	-	X	X	-	-
Lucélia	X	X	X	X	X	X
Parapuã	-	-	3	1 759	X	X
Dracena	-	-	3	108	4	461
Dracena	-	-	X	X	X	X
Junqueirópolis	-	-	X	X	X	X
Tupi Paulista	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Presidente Prudente	-	-	X	X	X	X
Anhumas	-	-	-	-	X	X
Regente Feijó	-	-	X	X	-	-
Ribeirao Preto	-	-	3	184	21	14 560
Barretos	-	-	-	-	X	X
Barretos	-	-	-	-	X	X
Batatais	-	-	-	-	6	735
Batatais	-	-	-	-	3	611
Cajuru	-	-	-	-	3	124
Franca	-	-	X	X	9	12 222
Franca	-	-	X	X	5	10 625
Patrocínio Paulista	-	-	X	X	X	X
Pedregulho	-	-	-	-	3	577
Jaboticabal	-	-	X	X	X	X
Bebedouro	-	-	X	X	X	X
Pirangi	-	-	-	-	X	X
Ribeirao Preto	-	-	-	-	X	X
Ribeirão Preto	-	-	-	-	X	X
Sao Jose do Rio Preto	X	X	7	920	21	2 836
Auriflama	-	-	-	-	X	X
Auriflama	-	-	-	-	X	X
Catanduva	-	-	-	-	4	2 132
Catanduva	-	-	-	-	X	X
Pindorama	-	-	-	-	X	X
Severínia	-	-	-	-	X	X
Fernandópolis	-	-	-	-	4	192
Fernandópolis	-	-	-	-	X	X
Macedônia	-	-	-	-	X	X
Jales	-	-	5	417	4	174
Aparecida d'Oeste	-	-	X	X	X	X
Jales	-	-	X	X	X	X
Santa Fé do Sul	-	-	X	X	X	X
Santana da Ponte Pensa	-	-	X	X	X	X
Sao Jose do Rio Preto	X	X	X	X	6	317
Mirassol	-	-	-	-	X	X
São José do Rio Preto	X	X	X	X	X	X
Tanabi	-	-	-	-	3	11
Votuporanga	-	-	X	X	X	X
Votuporanga	-	-	X	X	X	X
Vale do Paraíba Paulista	X	X	-	-	5	1 200

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Campos do Jordao	-	-	-	-	X	X
Campos do Jordão	-	-	-	-	X	X
Guaratingueta	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro	-	-	-	-	X	X
Sao Jose dos Campos	X	X	-	-	3	5
Pindamonhangaba	-	-	-	-	X	X
São José dos Campos	-	-	-	-	X	X
Taubaté	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	91	842	140	6 300	297	910 150
Aracatuba	4	4	7	10	23	68 889
Andradina	X	X	X	X	11	30 523
Andradina	-	-	-	-	4	16 748
Mirandópolis	-	-	-	-	X	X
Pereira Barreto	X	X	X	X	6	13 319
Aracatuba	3	4	5	10	6	28 805
Araçatuba	3	4	5	10	X	X
Guararapes	-	-	-	-	3	1 207
Lavinia	-	-	-	-	X	X
Birigui	-	-	X	X	6	9 561
Bilac	-	-	X	X	-	-
Birigui	-	-	-	-	X	X
Buritama	-	-	-	-	X	X
Coroados	-	-	-	-	X	X
Araraquara	X	X	X	X	15	24 943
Araraquara	X	X	X	X	10	19 729
Araraquara	X	X	X	X	X	X
Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	X	X
Borborema	-	-	-	-	X	X
Ibitinga	-	-	-	-	3	2 418
Itápolis	-	-	-	-	X	X
Matão	-	-	X	X	X	X
Sao Carlos	-	-	-	-	5	5 214
Descalvado	-	-	-	-	X	X
São Carlos	-	-	-	-	3	4 818
Assis	X	X	X	X	33	112 084
Assis	-	-	X	X	30	110 966
Assis	-	-	-	-	X	X
Cruzália	-	-	-	-	4	5 061
Cândido Mota	-	-	-	-	4	13 644
Florínia	-	-	-	-	3	3 130
Ibirarema	-	-	-	-	X	X
Iepê	-	-	-	-	X	X
Maracá	-	-	-	-	5	7 928
Palmital	-	-	-	-	4	42 761
Paraguaçu Paulista	-	-	X	X	X	X
Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	3	18 885
Tarumã	-	-	-	-	X	X
Ourinhos	X	X	-	-	3	1 118
Chavantes	-	-	-	-	X	X
Manduri	-	-	-	-	X	X
Piraju	X	X	-	-	-	-
Salto Grande	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Bauru	11	22	16	1 441	19	122 467
Avare	-	-	X	X	6	66 768
Avaré	-	-	-	-	4	50 789
Paranapanema	-	-	X	X	X	X
Bauru	7	6	7	85	3	8 813
Agudos	X	X	X	X	X	X
Arealva	-	-	-	-	X	X
Bauru	5	3	5	24	X	X
Lençóis Paulista	X	X	X	X	-	-
Botucatu	X	X	X	X	5	11 214
Botucatu	X	X	X	X	X	X
Conchas	-	-	-	-	X	X
São Manuel	-	-	X	X	X	X
Jau	3	15	4	390	3	15
Bariri	-	-	X	X	-	-
Barra Bonita	X	X	X	X	X	X
Jaú	X	X	X	X	X	X
Lins	-	-	X	X	X	X
Lins	-	-	X	X	X	X
Campinas	10	19	9	60	20	84 138
Amparo	X	X	X	X	-	-
Amparo	X	X	X	X	-	-
Campinas	6	9	6	48	10	18 089
Americana	X	X	X	X	-	-
Campinas	3	7	3	32	X	X
Holambra	-	-	-	-	X	X
Paulínia	-	-	-	-	3	3 298
Pedreira	X	X	X	X	X	X
Sumaré	-	-	-	-	X	X
Valinhos	-	-	-	-	X	X
Vinhedo	X	X	X	X	-	-
Moji-Mirim	-	-	-	-	X	X
Mogi Guaçu	-	-	-	-	X	X
Moji-Mirim	-	-	-	-	X	X
Pirassununga	X	X	-	-	4	20 072
Aguai	-	-	-	-	X	X
Pirassununga	X	X	-	-	X	X
Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
Sao Joao da Boa Vista	X	X	X	X	4	16 574
Casa Branca	-	-	-	-	X	X
Mococa	X	X	X	X	X	X
São João da Boa Vista	X	X	X	X	X	X
Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	X	X
Itapetininga	X	X	10	1 173	31	66 800

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Capao Bonito	-	-	-	-	3	308
Capão Bonito	-	-	-	-	3	308
Itapetininga	-	-	X	X	9	7 858
Angatuba	-	-	X	X	X	X
Itapetininga	-	-	X	X	7	7 833
Itapeva	X	X	6	83	11	28 120
Itaberá	-	-	-	-	X	X
Itapeva	X	X	X	X	X	X
Itaporanga	-	-	X	X	X	X
Itararé	-	-	3	37	6	14 702
Taquarituba	-	-	-	-	X	X
Tatui	X	X	X	X	8	30 514
Cesário Lange	-	-	-	-	X	X
Laranjal Paulista	-	-	-	-	X	X
Tatuí	X	X	X	X	5	23 253
Litoral Sul Paulista	X	X	X	X	X	X
Itanhaem	X	X	X	X	X	X
Itanhaém	X	X	X	X	X	X
Macro Metropolitana Paulista	3	22	5	42	10	844
Bragança Paulista	-	-	-	-	6	589
Atibaia	-	-	-	-	X	X
Bragança Paulista	-	-	-	-	X	X
Itatiba	-	-	-	-	3	183
Jarinu	-	-	-	-	X	X
Jundiaí	X	X	X	X	X	X
Jundiaí	X	X	X	X	X	X
Várzea Paulista	X	X	X	X	-	-
Piedade	-	-	-	-	X	X
Ibiúna	-	-	-	-	X	X
Sorocaba	X	X	3	31	X	X
Itu	X	X	X	X	X	X
Porto Feliz	-	-	-	-	X	X
Salto	-	-	X	X	-	-
Marília	3	1	7	49	20	66 511
Marília	X	X	5	45	X	X
Echaporã	-	-	X	X	X	X
Marília	X	X	4	9	-	-
Tupa	X	X	X	X	19	66 496
Bastos	-	-	-	-	16	21 869
Queiroz	-	-	-	-	X	X
Quintana	-	-	-	-	X	X
Tupã	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Metropolitana de São Paulo	28	641	36	2 985	15	1 829
Itapeverica da Serra	X	X	X	X	X	X
Embu	-	-	X	X	-	-
São Lourenço da Serra	X	X	X	X	X	X
Moji das Cruzes	3	3	3	16	5	1 650
Ferraz de Vasconcelos	X	X	X	X	X	X
Moji das Cruzes	X	X	X	X	4	1 560
Osasco	X	X	X	X	X	X
Carapicuíba	X	X	-	-	-	-
Osasco	X	X	X	X	X	X
Santos	X	X	X	X	X	X
Santos	-	-	X	X	X	X
São Vicente	X	X	X	X	X	X
São Paulo	21	638	27	2 949	6	175
Santo André	X	X	X	X	-	-
São Bernardo do Campo	X	X	X	X	-	-
São Paulo	18	568	24	2 094	6	175
Piracicaba	X	X	X	X	6	13 737
Limeira	-	-	-	-	X	X
Conchal	-	-	-	-	X	X
Leme	-	-	-	-	X	X
Piracicaba	-	-	-	-	X	X
Piracicaba	-	-	-	-	X	X
Rio Claro	X	X	X	X	X	X
Corumbataí	X	X	X	X	-	-
Itirapina	-	-	-	-	X	X
Rio Claro	-	-	X	X	X	X
Presidente Prudente	7	10	14	161	27	67 920
Adamantina	3	2	5	36	7	6 344
Adamantina	X	X	X	X	X	X
Inúbia Paulista	X	X	X	X	-	-
Lucélia	X	X	X	X	X	X
Oswaldo Cruz	-	-	-	-	X	X
Pacaembu	-	-	-	-	X	X
Parapuã	-	-	-	-	X	X
Dracena	X	X	4	24	6	7 360
Dracena	-	-	X	X	X	X
Junqueirópolis	-	-	-	-	X	X
Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
São João do Pau d'Alho	-	-	X	X	-	-
Tupi Paulista	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Presidente Prudente	X	X	5	102	14	54 217
Pirapozinho	X	X	-	-	X	X
Presidente Epitácio	-	-	-	-	X	X
Presidente Prudente	X	X	4	101	4	3 770
Presidente Venceslau	-	-	X	X	X	X
Rancharia	-	-	-	-	X	X
Regente Feijó	-	-	-	-	X	X
Santo Anastácio	-	-	-	-	X	X
Álvares Machado	-	-	-	-	X	X
Ribeirao Preto	3	1	9	34	32	133 747
Barretos	X	X	3	8	X	X
Barretos	X	X	3	8	-	-
Colina	-	-	-	-	X	X
Batatais	-	-	-	-	X	X
Batatais	-	-	-	-	X	X
Franca	-	-	-	-	3	1 805
Franca	-	-	-	-	3	1 805
Ituverava	-	-	-	-	X	X
Ituverava	-	-	-	-	X	X
Jaboticabal	X	X	4	21	6	37 798
Bebedouro	X	X	3	7	X	X
Jaboticabal	-	-	-	-	X	X
Monte Azul Paulista	-	-	-	-	X	X
Pitangueiras	-	-	-	-	X	X
Taquaritinga	-	-	X	X	-	-
Ribeirao Preto	X	X	X	X	10	19 884
Cravinhos	-	-	-	-	X	X
Dumont	-	-	-	-	X	X
Guatapar	-	-	-	-	X	X
Jardinópolis	-	-	-	-	X	X
Ribeirão Preto	X	X	X	X	X	X
Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	X	X
Sertãozinho	-	-	-	-	X	X
Sao Joaquim da Barra	-	-	X	X	9	51 480
Guira	-	-	-	-	4	23 381
Ipuã	-	-	-	-	X	X
Jaborandi	-	-	-	-	X	X
Orlândia	-	-	X	X	X	X
Sales Oliveira	-	-	-	-	X	X
Sao Jose do Rio Preto	6	21	10	167	31	145 223
Auriflama	-	-	-	-	X	X
Auriflama	-	-	-	-	X	X
Magda	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Catanduva	-	-	-	-	X	X
Paraíso	-	-	-	-	X	X
Severínia	-	-	-	-	X	X
Fernandópolis	-	-	X	X	4	2 331
Fernandópolis	-	-	X	X	X	X
Indiaporã	-	-	-	-	X	X
Macedônia	-	-	-	-	X	X
Jales	X	X	4	12	5	113
Jales	X	X	X	X	X	X
Santa Fé do Sul	X	X	X	X	X	X
Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	X	X
Três Fronteiras	-	-	X	X	X	X
Urânia	-	-	-	-	X	X
Novo Horizonte	-	-	-	-	X	X
Novo Horizonte	-	-	-	-	X	X
Sao Jose do Rio Preto	4	20	5	152	9	79 932
Bálsamo	-	-	-	-	X	X
Guapiaçu	-	-	-	-	X	X
Guaraci	-	-	-	-	X	X
Ipiguá	-	-	-	-	X	X
Nova Granada	-	-	-	-	X	X
Onda Verde	-	-	-	-	X	X
São José do Rio Preto	4	20	5	152	3	50 121
Votuporanga	-	-	-	-	8	58 252
Américo de Campos	-	-	-	-	X	X
Cardoso	-	-	-	-	X	X
Riolândia	-	-	-	-	X	X
Votuporanga	-	-	-	-	X	X
Álvares Florence	-	-	-	-	X	X
Vale do Paraíba Paulista	10	14	11	131	14	1 018
Campos do Jordao	X	X	X	X	X	X
Campos do Jordão	X	X	X	X	X	X
Guaratingueta	X	X	X	X	4	265
Cachoeira Paulista	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro	X	X	X	X	-	-
Guaratinguetá	X	X	X	X	X	X
Lorena	-	-	-	-	X	X
Queluz	-	-	-	-	X	X
Sao Jose dos Campos	6	6	7	109	9	753
Caçapava	-	-	X	X	-	-
Jacareí	X	X	X	X	X	X
Pindamonhangaba	X	X	X	X	X	X
Santa Branca	-	-	-	-	X	X
São José dos Campos	3	2	3	15	4	147
Taubaté	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	35	19 261	128	1 020 536	15	8 954
Aracatuba	4	1 746	X	X	-	-
Andradina	X	X	-	-	-	-
Mirandópolis	X	X	-	-	-	-
Aracatuba	X	X	-	-	-	-
Araçatuba	X	X	-	-	-	-
Birigui	X	X	X	X	-	-
Birigui	X	X	-	-	-	-
Buritama	-	-	X	X	-	-
Araraquara	3	2 243	X	X	4	4 011
Araraquara	X	X	X	X	3	3 682
Araraquara	-	-	-	-	X	X
Ibitinga	X	X	-	-	X	X
Matão	-	-	X	X	X	X
Sao Carlos	X	X	-	-	X	X
São Carlos	X	X	-	-	X	X
Assis	X	X	44	205 955	X	X
Assis	X	X	40	141 997	X	X
Assis	-	-	X	X	-	-
Cruzália	-	-	3	2 138	-	-
Cândido Mota	-	-	5	22 230	-	-
Florínia	-	-	5	3 629	-	-
Ibirarema	-	-	X	X	-	-
Iepê	-	-	3	5 216	-	-
Maracá	-	-	5	6 323	-	-
Nantes	-	-	X	X	-	-
Palmital	-	-	7	62 075	-	-
Paraguaçu Paulista	X	X	X	X	X	X
Pedrinhas Paulista	-	-	4	17 179	-	-
Tarumã	-	-	X	X	-	-
Ourinhos	X	X	4	63 958	-	-
Chavantes	-	-	X	X	-	-
Manduri	X	X	X	X	-	-
Ourinhos	-	-	X	X	-	-
Bauru	3	1 091	6	16 001	X	X
Avare	X	X	6	16 001	X	X
Avaré	X	X	4	4 049	X	X
Itaí	X	X	-	-	-	-
Paranapanema	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Bauru	X	X	-	-	-	-
Bauru	X	X	-	-	-	-
Campinas	3	10	4	49 474	X	X
Campinas	-	-	3	243	-	-
Campinas	-	-	X	X	-	-
Holambra	-	-	X	X	-	-
Pedreira	-	-	X	X	-	-
Moji-Mirim	X	X	-	-	-	-
Mogi Guaçu	X	X	-	-	-	-
Pirassununga	X	X	X	X	X	X
Aguai	X	X	X	X	X	X
Sao Joao da Boa Vista	X	X	-	-	-	-
São João da Boa Vista	X	X	-	-	-	-
Itapetininga	X	X	11	11 830	X	X
Capao Bonito	X	X	-	-	-	-
Capão Bonito	X	X	-	-	-	-
Itapetininga	X	X	X	X	X	X
Itapetininga	X	X	X	X	X	X
Itapeva	-	-	8	11 464	-	-
Itaberá	-	-	X	X	-	-
Itararé	-	-	6	4 457	-	-
Taquarituba	-	-	X	X	-	-
Tatui	-	-	X	X	-	-
Tatuí	-	-	X	X	-	-
Macro Metropolitana Paulista	-	-	X	X	-	-
Jundiai	-	-	X	X	-	-
Jundiaí	-	-	X	X	-	-
Sorocaba	-	-	X	X	-	-
Mairinque	-	-	X	X	-	-
Marília	X	X	4	3 380	X	X
Marília	X	X	X	X	X	X
Marília	X	X	X	X	X	X
Tupa	-	-	X	X	-	-
Tupã	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Sao Paulo	X	X	13	179 335	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Moji das Cruzes	X	X	X	X	-	-
Ferraz de Vasconcelos	X	X	X	X	-	-
Osasco	-	-	X	X	-	-
Carapicuíba	-	-	X	X	-	-
Santos	-	-	5	179 237	-	-
Guarujá	-	-	X	X	-	-
Santos	-	-	4	172 215	-	-
Sao Paulo	-	-	6	93	X	X
Santo André	-	-	X	X	-	-
São Bernardo do Campo	-	-	-	-	X	X
São Paulo	-	-	5	93	-	-
Piracicaba	-	-	X	X	-	-
Piracicaba	-	-	X	X	-	-
Santa Maria da Serra	-	-	X	X	-	-
Presidente Prudente	4	428	7	13 133	-	-
Adamantina	X	X	3	4 548	-	-
Lucélia	X	X	X	X	-	-
Oswaldo Cruz	-	-	X	X	-	-
Dracena	-	-	X	X	-	-
Junqueirópolis	-	-	X	X	-	-
Presidente Prudente	3	412	3	8 574	-	-
Presidente Prudente	X	X	-	-	-	-
Rancharia	-	-	3	8 574	-	-
Santo Anastácio	X	X	-	-	-	-
Ribeirao Preto	7	12 968	28	471 636	3	1 159
Barretos	X	X	4	85 271	-	-
Barretos	X	X	X	X	-	-
Colina	-	-	X	X	-	-
Colômbia	-	-	X	X	-	-
Batatais	-	-	X	X	-	-
Batatais	-	-	X	X	-	-
Ituverava	-	-	X	X	-	-
Ituverava	-	-	X	X	-	-
Jaboticabal	-	-	4	31 010	X	X
Bebedouro	-	-	3	16 673	X	X
Jaboticabal	-	-	X	X	-	-
Ribeirao Preto	3	7 268	4	69 909	-	-
Cravinhos	X	X	-	-	-	-
Dumont	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	X	X	-	-	-	-
Ribeirão Preto	X	X	X	X	-	-
Sertãozinho	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Sao Joaquim da Barra	3	5 630	13	251 845	X	X
Guaíra	X	X	3	52 591	X	X
Ipuã	X	X	X	X	-	-
Miguelópolis	-	-	X	X	-	-
Morro Agudo	-	-	X	X	-	-
Nuporanga	-	-	X	X	-	-
Orlândia	-	-	3	100 144	-	-
São Joaquim da Barra	-	-	X	X	-	-
Sao Jose do Rio Preto	X	X	4	3 328	X	X
Auriflamma	-	-	X	X	-	-
Magda	-	-	X	X	-	-
Fernandópolis	X	X	X	X	X	X
Fernandópolis	X	X	X	X	X	X
Sao Jose do Rio Preto	X	X	X	X	-	-
Guaraci	-	-	X	X	-	-
São José do Rio Preto	X	X	X	X	-	-
Vale do Paraíba Paulista	3	23	X	X	-	-
Campos do Jordao	-	-	X	X	-	-
Campos do Jordão	-	-	X	X	-	-
Sao Jose dos Campos	3	23	X	X	-	-
Jacareí	X	X	-	-	-	-
São José dos Campos	X	X	X	X	-	-
Taubaté	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	32	216 799	9	3 011
Araraquara	-	-	X	X
Araraquara	-	-	X	X
Ibitinga	-	-	X	X
Assis	X	X	X	X
Assis	X	X	X	X
Palmital	X	X	-	-
Paraguaçu Paulista	-	-	X	X
Ourinhos	-	-	X	X
Manduri	-	-	X	X
Bauru	X	X	X	X
Avare	X	X	X	X
Avaré	X	X	X	X
Paranapanema	X	X	-	-
Bauru	-	-	X	X
Bauru	-	-	X	X
Campinas	3	5 340	X	X
Campinas	3	5 340	-	-
Campinas	X	X	-	-
Nova Odessa	X	X	-	-
Sumaré	X	X	-	-
Pirassununga	-	-	X	X
Aguai	-	-	X	X
Itapetininga	7	28 704	X	X
Itapetininga	X	X	X	X
Itapetininga	X	X	X	X
Itapeva	5	260	X	X
Itaberá	X	X	-	-
Itararé	3	220	X	X
Taquarituba	X	X	-	-
Tatui	X	X	-	-
Tatuí	X	X	-	-
Macro Metropolitana Paulista	X	X	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - São Paulo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Jundiaí	X	X	-	-
Jundiaí	X	X	-	-
Metropolitana de São Paulo	13	173 273	-	-
Mogi das Cruzes	X	X	-	-
Ferraz de Vasconcelos	X	X	-	-
Santos	X	X	-	-
Santos	X	X	-	-
São Paulo	10	79 957	-	-
Santo André	X	X	-	-
São Bernardo do Campo	X	X	-	-
São Caetano do Sul	X	X	-	-
São Paulo	6	74 104	-	-
Ribeirão Preto	3	258	-	-
Ribeirão Preto	X	X	-	-
Ribeirão Preto	X	X	-	-
São Joaquim da Barra	X	X	-	-
Guaíra	X	X	-	-
Sales Oliveira	X	X	-	-
São José do Rio Preto	-	-	X	X
São José do Rio Preto	-	-	X	X
São José do Rio Preto	-	-	X	X
Vale do Paraíba Paulista	X	X	-	-
Guaratingueta	X	X	-	-
Cruzeiro	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	2 696 548 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	172 200 (t)
Silo (para grãos)	194 324 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	293
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	292
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	1

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estocagem e Armazenagem

Supervisão

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Texto

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Eduardo Olimpio Mota Fialho

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM - Ivenio Rubens de Oliveira

RR - Vicente de Paulo Joaquim

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA - Eduardo Alves Costa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Tarcísio Alberto Lopes Soares

PB - Josemar Tine de Oliveira

PE - Luís Francisco da Silva

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Mitsuo Ito

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Santana

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - Emival Ludovino Santana

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita sua guarda.

Além das tabelas de resultados, a publicação traz as características básicas da pesquisa, com informações sobre a metodologia e conceituação das variáveis investigadas.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos, volume 6 – 2ª edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.