

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2005

ISSN 1519-8642

parte 22
Paraná

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Paulo Bernardo Silva

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
Flavio Pinto Bolliger

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2005

parte 22
Paraná

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 30/06/2005, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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.....	25
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.....	32
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	39
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	64

CONVENÇÕES

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 2005.

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, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE

Semestral.

4 - ÂMBITO DA PESQUISA

A Pesquisa de Estoques investiga estabelecimentos que possuem unidades(s) armazenadora(s) – prédios ou instalações construídas ou adaptadas para armazenagem de produtos agropecuários, que atendam aos seguintes critérios:

- Estabelecimento agropecuário - são levantados aqueles que possuem unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

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

- Estabelecimentos comerciais (exceto supermercado), industriais e de serviços de armazenagem - são levantados os estabelecimentos que apresentam unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

5 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

A unidade de investigação é o estabelecimento com 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 vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

6 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

Os dados levantados em cada estabelecimento referem-se à propriedade da empresa, atividade e situação do estabelecimento, modalidade de armazenagem, capacidade útil e estoques existentes para os seguintes produtos:

algodão (em pluma), algodão (em caroço), caroço de algodão, semente de algodão;
arroz (em casca), arroz beneficiado, semente de arroz;
café (em coco), café (em grão);
feijão preto, feijão de cor;
milho (em grão), semente de milho;
soja (em grão), semente de soja;
trigo (em grão), semente de trigo.

7 - BASE CADASTRAL

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 dos estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor. A atualização do cadastro também é feita pela Rede de coleta do IBGE, com a inclusão sistemática de informantes que atendam às características de atividade, de capacidade estática e de guarda de volumes de produtos agropecuários, definidas no âmbito da Pesquisa.

8 - COLETA DE DADOS

A coleta de dados é realizada mediante aplicação de um questionário padronizado em todos os estabelecimentos cadastrados.

9 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

9.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

9.1.1 - Estabelecimento ativo – são considerados ativos os estabelecimentos que, no semestre em referência (todo ou parte dele), foram utilizados para armazenagem de produtos agropecuários.

9.1.2 - Estabelecimento inativo – são os estabelecimentos fechados temporariamente, não tendo funcionado durante todo o semestre em referência.

9.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

9.2.1 - 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.

9.2.2 - 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.

9.2.3 - 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.

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

9.2.5 - 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 2005 - Paraná

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	1 520	1 082	11 403 132	458	8 936 866	622	7 813 414
Governo	28	26	2 100 500	3	450 105	4	146 664
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1 023	722	5 295 935	245	3 151 619	367	3 825 265
Cooperativa	454	320	3 854 422	205	5 260 642	246	3 731 279
Economia Mista	15	14	152 275	5	74 500	5	110 206

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

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 (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 520	1 082	11 403 132	458	8 936 866	622	7 813 414
Comércio (exceto supermercado)	864	606	4 764 126	313	5 252 265	378	4 628 832
Supermercado	40	40	269 747	-	-	-	-
Indústria	325	260	1 691 840	55	1 513 674	110	1 413 326
Serviço de Armazenagem	215	142	4 492 440	54	2 037 457	96	1 647 586
Produção Agropecuária	76	34	184 979	36	133 470	38	123 670

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

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	1 082	11 403 132
Menos de 1 000	166	103 691
1 000 a menos de 5 000	478	1 229 098
5 000 a menos de 10 000	186	1 276 366
10 000 a menos de 50 000	208	4 324 897
50 000 a menos de 100 000	30	2 096 492
100 000 a menos de 200 000	12	1 633 868
200 000 e mais	2	738 720

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

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	873	16 750 280	458	8 936 866	622	7 813 414
Menos de 1 000	96	43 975	42	17 396	58	26 579
1 000 a menos de 5 000	238	645 467	97	245 254	164	400 213
5 000 a menos de 10 000	164	1 169 065	75	388 486	128	780 579
10 000 a menos de 50 000	300	6 952 051	179	3 301 897	220	3 650 154
50 000 a menos de 100 000	45	2 940 943	40	2 088 283	29	852 660
100 000 a menos de 200 000	25	3 420 009	22	2 096 780	19	1 323 229
200 000 e mais	5	1 578 770	3	798 770	4	780 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

**5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2005,
segundo os produtos**

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2005 (t)
Algodão (em pluma)	19	22	16 687
Algodão (em caroço)	11	13	2 814
Caroço de Algodão	5	6	4 217
Semente de Algodão	8	9	1 888
Arroz (em casca)	42	71	18 575
Arroz Beneficiado	47	98	5 249
Semente de Arroz	-	-	-
Café (em coco)	41	55	3 034
Café (em grão)	68	141	247 707
Feijão Preto (em grão)	61	124	7 435
Feijão de Cor (em grão)	63	122	12 396
Milho (em grão)	230	631	2 331 144
Semente de Milho	68	82	46 856
Soja (em grão)	210	586	4 442 753
Semente de Soja	54	82	193 633
Trigo (em grão)	114	228	1 053 541
Semente de Trigo	54	66	14 471

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	22	16 687	13	2 814	6	4 217
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	5 518	2	367	-	-
Cooperativa	12	11 009	11	2 448	6	4 217
Economia Mista	2	160	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	9	1 888	71	18 575	98	5 249
Governo	-	-	1	27	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	682	58	9 081	95	4 894
Cooperativa	8	1 206	8	7 340	3	355
Economia Mista	-	-	4	2 127	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	-	-	55	3 034	141	247 707
Governo	-	-	2	276	19	165 486
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	25	911	90	70 071
Cooperativa	-	-	27	1 843	31	12 019
Economia Mista	-	-	1	4	1	132

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	124	7 435	122	12 396	631	2 331 144
Governo	1	2	1	0	3	47 367
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	111	5 909	115	11 622	363	781 943
Cooperativa	12	1 524	5	741	258	1 488 895
Economia Mista	-	-	1	33	7	12 938

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	82	46 856	586	4 442 753	82	193 633
Governo	2	30	4	83 238	3	93
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	30	23 188	303	1 793 920	44	80 875
Cooperativa	50	23 638	273	2 542 118	35	112 665
Economia Mista	-	-	6	23 478	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	228	1 053 541	66	14 471
Governo	4	144 418	2	397
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	122	259 681	25	3 289
Cooperativa	98	602 106	39	10 786
Economia Mista	4	47 336	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	22	16 687	13	2 814	6	4 217
Comércio (exceto supermercado)	6	3 580	9	854	4	538
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	11	11 156	2	371	1	9
Serviço de Armazenagem	5	1 952	2	1 589	1	3 670
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	9	1 888	71	18 575	98	5 249
Comércio (exceto supermercado)	5	69	27	7 454	33	1 305
Supermercado	-	-	1	3	37	1 032
Indústria	1	682	35	7 527	28	2 912
Serviço de Armazenagem	3	1 138	8	3 591	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	-	-	55	3 034	141	247 707
Comércio (exceto supermercado)	-	-	36	1 430	46	7 953
Supermercado	-	-	-	-	3	0
Indústria	-	-	9	515	50	20 946
Serviço de Armazenagem	-	-	7	818	40	217 414
Produção Agropecuária	-	-	3	271	2	1 394

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	124	7 435	122	12 396	631	2 331 144
Comércio (exceto supermercado)	68	5 221	66	11 510	438	1 665 052
Supermercado	35	56	33	285	4	1
Indústria	15	382	16	103	80	266 291
Serviço de Armazenagem	6	1 776	6	138	77	342 779
Produção Agropecuária	-	-	1	360	32	57 021

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	82	46 856	586	4 442 753	82	193 633
Comércio (exceto supermercado)	72	26 084	421	2 892 426	62	141 913
Supermercado	-	-	1	0	-	-
Indústria	1	12 002	42	805 755	6	27 991
Serviço de Armazenagem	9	8 770	84	693 214	8	15 479
Produção Agropecuária	-	-	38	51 359	6	8 251

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2005 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	228	1 053 541	66	14 471
Comércio (exceto supermercado)	147	580 458	57	13 464
Supermercado	1	1	-	-
Indústria	44	150 382	-	-
Serviço de Armazenagem	31	319 449	7	499
Produção Agropecuária	5	3 252	2	508

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

**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	1 520	28	1 023	454	15
Centro Ocidental Paranaense	118	-	51	66	1
Campo Mourao	60	-	26	33	1
Araruna	2	-	1	1	-
Barbosa Ferraz	2	-	1	1	-
Campo Mourão	19	-	6	12	1
Corumbataí do Sul	1	-	-	1	-
Engenheiro Beltrão	3	-	2	1	-
Farol	1	-	-	1	-
Fênix	2	-	1	1	-
Iretama	1	-	-	1	-
Luiziana	7	-	4	3	-
Mamborê	7	-	2	5	-
Peabiru	4	-	3	1	-
Quinta do Sol	3	-	1	2	-
Roncador	6	-	5	1	-
Terra Boa	2	-	-	2	-
Goioere	58	-	25	33	-
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-
Boa Esperança	5	-	4	1	-
Campina da Lagoa	6	-	4	2	-
Goioerê	11	-	5	6	-
Janiópolis	5	-	1	4	-
Juranda	5	-	1	4	-
Moreira Sales	8	-	5	3	-
Nova Cantu	4	-	2	2	-
Quarto Centenário	4	-	-	4	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	-	-	2	-
Ubiratã	7	-	3	4	-
Centro Oriental Paranaense	52	4	32	16	-
Jaguariaíva	14	-	11	3	-
Arapoti	7	-	6	1	-
Jaguariaíva	1	-	1	-	-
Piraí do Sul	5	-	3	2	-
Sengés	1	-	1	-	-
Ponta Grossa	32	4	18	10	-
Carambeí	1	-	-	1	-
Castro	3	-	1	2	-
Palmeira	4	-	3	1	-
Ponta Grossa	24	4	14	6	-
Telemaco Borba	6	-	3	3	-
Imbaú	1	-	-	1	-
Reserva	1	-	1	-	-
Tibagi	4	-	2	2	-
Centro-Sul Paranaense	129	-	81	47	1
Guarapuava	90	-	60	29	1
Candói	7	-	4	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
Cantagalo	9	-	6	3	-
Espigão Alto do Iguaçu	1	-	-	1	-
Guarapuava	31	-	24	6	1
Laranjeiras do Sul	13	-	9	4	-
Marquinho	2	-	2	-	-
Nova Laranjeiras	2	-	1	1	-
Pinhão	10	-	7	3	-
Porto Barreiro	2	-	-	2	-
Quedas do Iguaçu	5	-	4	1	-
Rio Bonito do Iguaçu	4	-	-	4	-
Virmond	4	-	3	1	-
Palmas	28	-	13	15	-
Clevalândia	9	-	3	6	-
Coronel Domingos Soares	1	-	-	1	-
Honório Serpa	3	-	2	1	-
Mangueirinha	7	-	1	6	-
Palmas	8	-	7	1	-
Pitanga	11	-	8	3	-
Palmital	2	-	1	1	-
Pitanga	8	-	6	2	-
Santa Maria do Oeste	1	-	1	-	-
Metropolitana de Curitiba	99	2	85	10	2
Curitiba	46	-	45	-	1
Araucária	3	-	3	-	-
Balsa Nova	1	-	1	-	-
Campo Largo	4	-	3	-	1
Contenda	5	-	5	-	-
Curitiba	29	-	29	-	-
Pinhais	3	-	3	-	-
São José dos Pinhais	1	-	1	-	-
Lapa	11	-	7	4	-
Lapa	11	-	7	4	-
Paranagua	30	2	24	3	1
Paranaguá	30	2	24	3	1
Rio Negro	12	-	9	3	-
Campo do Tenente	1	-	-	1	-
Piên	1	-	-	1	-
Quitandinha	4	-	3	1	-
Rio Negro	5	-	5	-	-
Tijucas do Sul	1	-	1	-	-
Noroeste Paranaense	103	3	60	33	7
Cianorte	18	-	14	4	-
Cianorte	11	-	10	1	-
Cidade Gaúcha	1	-	1	-	-
Japurá	1	-	-	1	-
Jussara	1	-	-	1	-
Rondon	2	-	2	-	-
Tapejara	1	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	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
Paranavai	43	2	27	11	3
Amaporã	1	-	1	-	-
Diamante do Norte	2	-	2	-	-
Guairaçá	1	-	1	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-
Loanda	4	1	3	-	-
Nova Londrina	2	-	1	1	-
Paranapoema	1	-	-	1	-
Paranavaí	13	1	8	2	2
Paraíso do Norte	3	-	1	2	-
Querência do Norte	6	-	2	3	1
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	2	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	-	3	1	-
Terra Rica	3	-	3	-	-
Umuarama	42	1	19	18	4
Alto Piquiri	3	-	-	3	-
Altônia	2	-	1	1	-
Brasilândia do Sul	1	-	-	1	-
Cruzeiro do Oeste	8	-	3	1	4
Douradina	1	-	-	1	-
Francisco Alves	1	-	-	1	-
Icaraíma	1	-	-	1	-
Iporã	2	-	1	1	-
Mariluz	3	-	1	2	-
Pérola	3	-	2	1	-
São Jorge do Patrocínio	2	-	1	1	-
Umuarama	15	1	10	4	-
Norte Central Paranaense	395	16	277	101	1
Apucarana	118	5	101	12	-
Apucarana	52	3	46	3	-
Arapongas	21	-	19	2	-
Califórnia	3	-	3	-	-
Cambira	10	-	9	1	-
Jandaia do Sul	10	2	7	1	-
Marilândia do Sul	8	-	6	2	-
Mauá da Serra	8	-	6	2	-
Novo Itacolomi	2	-	2	-	-
Sabáudia	4	-	3	1	-
Astorga	27	3	15	9	-
Astorga	9	1	6	2	-
Centenário do Sul	1	-	-	1	-
Colorado	4	-	2	2	-
Jaguapitã	3	-	2	1	-
Mandaguaçu	3	1	2	-	-
Munhoz de Melo	1	-	1	-	-
Nova Esperança	1	1	-	-	-
Santa Fé	2	-	-	2	-
Santo Inácio	1	-	1	-	-
Ângulo	2	-	1	1	-
Faxinal	24	-	17	7	-
Bom Sucesso	1	-	-	1	-
Borrazópolis	7	-	6	1	-
Cruzmaltina	2	-	1	1	-
Faxinal	5	-	3	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
Kaloré	4	-	3	1	-
Marumbi	2	-	1	1	-
Rio Bom	3	-	3	-	-
Floraí	26	-	11	15	-
Doutor Camargo	4	-	1	3	-
Floraí	2	-	-	2	-
Floresta	4	-	-	4	-
Itambé	2	-	1	1	-
Ivatuba	1	-	-	1	-
Ourizona	2	-	1	1	-
São Jorge do Ivaí	11	-	8	3	-
Ivaipora	35	-	26	9	-
Cândido de Abreu	3	-	2	1	-
Godoy Moreira	1	-	1	-	-
Grandes Rios	2	-	2	-	-
Ivaiporã	12	-	10	2	-
Jardim Alegre	5	-	5	-	-
Lunardelli	1	-	1	-	-
Manoel Ribas	2	-	1	1	-
Nova Tebas	1	-	-	1	-
São João do Ivaí	4	-	2	2	-
São Pedro do Ivaí	4	-	2	2	-
Londrina	74	6	46	22	-
Cambé	14	2	9	3	-
Ibiporã	8	-	5	3	-
Londrina	32	2	22	8	-
Pitangueiras	2	-	1	1	-
Rolândia	16	2	9	5	-
Tamarana	2	-	-	2	-
Maringa	64	2	42	19	1
Mandaguari	5	-	2	3	-
Marialva	11	-	7	4	-
Maringá	42	2	31	8	1
Paiçandu	2	-	-	2	-
Sarandi	4	-	2	2	-
Porecatu	27	-	19	8	-
Alvorada do Sul	3	-	2	1	-
Bela Vista do Paraíso	4	-	3	1	-
Florestópolis	1	-	-	1	-
Porecatu	2	-	1	1	-
Prado Ferreira	1	-	-	1	-
Primeiro de Maio	2	-	1	1	-
Sertãoópolis	14	-	12	2	-
Norte Pioneiro Paranaense	168	2	126	39	1
Assaí	18	-	6	11	1
Assaí	4	-	-	3	1
Jataizinho	2	-	1	1	-
Nova Santa Bárbara	1	-	1	-	-
Rancho Alegre	3	-	1	2	-
Santa Cecília do Pavão	2	-	-	2	-
São Jerônimo da Serra	1	-	-	1	-
São Sebastião da Amoreira	2	-	1	1	-
Uraí	3	-	2	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
Cornelio Procopio	64	-	47	17	-
Abatiá	3	-	3	-	-
Andirá	8	-	4	4	-
Bandeirantes	8	-	5	3	-
Congonhinhas	3	-	1	2	-
Cornélio Procópio	19	-	17	2	-
Itambaracá	1	-	-	1	-
Nova Fátima	4	-	4	-	-
Ribeirão do Pinhal	1	-	1	-	-
Santa Amélia	3	-	2	1	-
Santa Mariana	5	-	2	3	-
Santo Antônio do Paraíso	1	-	1	-	-
Sertaneja	8	-	7	1	-
Ibaiti	16	-	13	3	-
Conselheiro Mairinck	1	-	1	-	-
Curiúva	1	-	-	1	-
Ibaiti	8	-	7	1	-
Jaboti	2	-	1	1	-
Pinhalão	4	-	4	-	-
Jacarezinho	32	1	25	6	-
Barra do Jacaré	3	-	1	2	-
Cambará	12	-	8	4	-
Jacarezinho	3	1	2	-	-
Ribeirão Claro	1	-	1	-	-
Santo Antônio da Platina	13	-	13	-	-
Wenceslau Braz	38	1	35	2	-
Carlópolis	3	-	2	1	-
Guapirama	3	-	3	-	-
Joaquim Távora	5	-	5	-	-
Quatiguá	11	-	11	-	-
Siqueira Campos	5	-	5	-	-
São José da Boa Vista	3	-	3	-	-
Tomazina	1	-	1	-	-
Wenceslau Braz	7	1	5	1	-
Oeste Paranaense	244	-	152	90	2
Cascavel	77	-	56	21	-
Anahy	1	-	-	1	-
Boa Vista da Aparecida	2	-	1	1	-
Braganey	1	-	-	1	-
Cafelândia	2	-	-	2	-
Capitão Leônidas Marques	1	-	-	1	-
Cascavel	41	-	37	4	-
Catanduvas	4	-	3	1	-
Corbélia	5	-	3	2	-
Guaraniaçu	5	-	5	-	-
Ibema	3	-	3	-	-
Iguatu	1	-	-	1	-
Lindoeste	1	-	-	1	-
Nova Aurora	3	-	-	3	-
Santa Tereza do Oeste	2	-	1	1	-
Três Barras do Paraná	5	-	3	2	-
Foz do Iguaçu	47	-	27	19	1
Céu Azul	10	-	6	4	-

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
Foz do Iguaçu	4	-	2	1	1
Itaipulândia	2	-	1	1	-
Matelândia	2	-	1	1	-
Medianeira	5	-	3	2	-
Missal	4	-	2	2	-
Ramilândia	1	-	-	1	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	2	2	-
Serranópolis do Iguaçu	2	-	1	1	-
São Miguel do Iguaçu	9	-	7	2	-
Vera Cruz do Oeste	4	-	2	2	-
Toledo	120	-	69	50	1
Assis Chateaubriand	16	-	8	8	-
Diamante D'Oeste	2	-	1	1	-
Entre Rios do Oeste	3	-	2	1	-
Formosa do Oeste	2	-	-	2	-
Guaíra	7	-	2	5	-
Iracema do Oeste	2	-	1	1	-
Jesuítas	2	-	1	1	-
Marechal Cândido Rondon	15	-	10	5	-
Maripá	5	-	2	3	-
Mercedes	3	-	2	1	-
Nova Santa Rosa	4	-	2	2	-
Ouro Verde do Oeste	2	-	1	1	-
Palotina	8	-	4	4	-
Pato Bragado	2	-	1	1	-
Quatro Pontes	1	-	1	-	-
Santa Helena	9	-	6	3	-
São José das Palmeiras	1	-	-	1	-
São Pedro do Iguaçu	3	-	2	1	-
Terra Roxa	7	-	2	4	1
Toledo	22	-	19	3	-
Tupãssi	4	-	2	2	-
Sudeste Paranaense	62	1	50	11	-
Irati	20	-	20	-	-
Irati	15	-	15	-	-
Mallet	1	-	1	-	-
Rebouças	2	-	2	-	-
Rio Azul	2	-	2	-	-
Prudentópolis	19	1	13	5	-
Fernandes Pinheiro	1	1	-	-	-
Imbituva	1	-	-	1	-
Ivaí	1	-	-	1	-
Prudentópolis	15	-	12	3	-
Teixeira Soares	1	-	1	-	-
Sao Mateus do Sul	5	-	2	3	-
Antônio Olinto	1	-	-	1	-
São João do Triunfo	1	-	-	1	-
São Mateus do Sul	3	-	2	1	-
União da Vitória	18	-	15	3	-
Bituruna	1	-	-	1	-
Cruz Machado	2	-	2	-	-
Paula Freitas	1	-	1	-	-
Paulo Frontin	5	-	4	1	-
União da Vitória	9	-	8	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
Sudoeste Paranaense	150	-	109	41	-
Capanema	33	-	23	10	-
Ampére	4	-	4	-	-
Bela Vista da Caroba	1	-	-	1	-
Capanema	5	-	3	2	-
Planalto	6	-	4	2	-
Pranchita	4	-	3	1	-
Pérola d'Oeste	4	-	2	2	-
Realeza	7	-	6	1	-
Santa Izabel do Oeste	2	-	1	1	-
Francisco Beltrão	63	-	48	15	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	-	1	1	-
Cruzeiro do Iguaçu	1	-	-	1	-
Dois Vizinhos	10	-	8	2	-
Enéas Marques	1	-	1	-	-
Flor da Serra do Sul	1	-	-	1	-
Francisco Beltrão	8	-	7	1	-
Marmeleiro	5	-	4	1	-
Nova Esperança do Sudoeste	2	-	1	1	-
Nova Prata do Iguaçu	5	-	4	1	-
Pinhal de São Bento	1	-	1	-	-
Renascerça	5	-	3	2	-
Salgado Filho	2	-	2	-	-
Salto do Lontra	5	-	4	1	-
Santo Antônio do Sudoeste	5	-	5	-	-
São Jorge d'Oeste	2	-	1	1	-
Verê	8	-	6	2	-
Pato Branco	54	-	38	16	-
Bom Sucesso do Sul	3	-	2	1	-
Chopininho	7	-	5	2	-
Coronel Vivida	7	-	3	4	-
Itapejara d'Oeste	7	-	6	1	-
Mariópolis	5	-	3	2	-
Pato Branco	15	-	13	2	-
Sulina	1	-	-	1	-
São João	4	-	2	2	-
Vitorino	5	-	4	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

**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	1 520	864	40	325	215	76
Centro Ocidental Paranaense	118	98	-	11	3	6
Campo Mourao	60	45	-	6	3	6
Araruna	2	1	-	1	-	-
Barbosa Ferraz	2	1	-	-	-	1
Campo Mourão	19	14	-	2	1	2
Corumbataí do Sul	1	1	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	3	3	-	-	-	-
Farol	1	1	-	-	-	-
Fênix	2	2	-	-	-	-
Iretama	1	1	-	-	-	-
Luiziana	7	4	-	-	-	3
Mamborê	7	6	-	-	1	-
Peabiru	4	4	-	-	-	-
Quinta do Sol	3	2	-	1	-	-
Roncador	6	4	-	2	-	-
Terra Boa	2	1	-	-	1	-
Goioere	58	53	-	5	-	-
Altamira do Paraná	1	1	-	-	-	-
Boa Esperança	5	5	-	-	-	-
Campina da Lagoa	6	6	-	-	-	-
Goioerê	11	9	-	2	-	-
Janiópolis	5	5	-	-	-	-
Juranda	5	5	-	-	-	-
Moreira Sales	8	7	-	1	-	-
Nova Cantu	4	4	-	-	-	-
Quarto Centenário	4	4	-	-	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	-	-	-	-
Ubiratã	7	5	-	2	-	-
Centro Oriental Paranaense	52	22	1	13	8	8
Jaguariaíva	14	4	-	2	4	4
Arapoti	7	1	-	-	2	4
Jaguariaíva	1	1	-	-	-	-
Piraí do Sul	5	2	-	2	1	-
Sengés	1	-	-	-	1	-
Ponta Grossa	32	14	1	10	4	3
Carambeí	1	1	-	-	-	-
Castro	3	2	-	-	-	1
Palmeira	4	1	-	1	2	-
Ponta Grossa	24	10	1	9	2	2
Telemaco Borba	6	4	-	1	-	1
Imbaú	1	1	-	-	-	-
Reserva	1	1	-	-	-	-
Tibagi	4	2	-	1	-	1
Centro-Sul Paranaense	129	75	4	11	14	25
Guarapuava	90	45	4	6	13	22
Candói	7	4	-	-	1	2
Cantagalo	9	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
Espigão Alto do Iguaçu	1	1	-	-	-	-
Guarapuava	31	14	-	2	3	12
Laranjeiras do Sul	13	2	4	3	4	-
Marquinho	2	2	-	-	-	-
Nova Laranjeiras	2	1	-	-	1	-
Pinhão	10	3	-	-	-	7
Porto Barreiro	2	2	-	-	-	-
Quedas do Iguaçu	5	3	-	1	1	-
Rio Bonito do Iguaçu	4	4	-	-	-	-
Virmond	4	1	-	-	2	1
Palmas	28	21	-	3	1	3
Clevelândia	9	5	-	2	1	1
Coronel Domingos Soares	1	1	-	-	-	-
Honório Serpa	3	3	-	-	-	-
Mangueirinha	7	7	-	-	-	-
Palmas	8	5	-	1	-	2
Pitanga	11	9	-	2	-	-
Palmital	2	2	-	-	-	-
Pitanga	8	7	-	1	-	-
Santa Maria do Oeste	1	-	-	1	-	-
Metropolitana de Curitiba	99	30	11	24	33	1
Curitiba	46	12	11	19	3	1
Araucária	3	-	-	2	-	1
Balsa Nova	1	-	-	1	-	-
Campo Largo	4	3	-	-	1	-
Contenda	5	5	-	-	-	-
Curitiba	29	4	8	15	2	-
Pinhais	3	-	3	-	-	-
São José dos Pinhais	1	-	-	1	-	-
Lapa	11	9	-	2	-	-
Lapa	11	9	-	2	-	-
Paranagua	30	-	-	-	30	-
Paranaguá	30	-	-	-	30	-
Rio Negro	12	9	-	3	-	-
Campo do Tenente	1	1	-	-	-	-
Piên	1	1	-	-	-	-
Quitandinha	4	4	-	-	-	-
Rio Negro	5	2	-	3	-	-
Tijucas do Sul	1	1	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	103	42	-	42	18	1
Cianorte	18	6	-	11	-	1
Cianorte	11	3	-	8	-	-
Cidade Gaúcha	1	-	-	-	-	1
Japurá	1	1	-	-	-	-
Jussara	1	1	-	-	-	-
Rondon	2	-	-	2	-	-
Tapejara	1	-	-	1	-	-
Tuneiras do 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
Paranavai	43	11	-	21	11	-
Amaporã	1	-	-	1	-	-
Diamante do Norte	2	2	-	-	-	-
Guairaçá	1	1	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-	-
Loanda	4	-	-	3	1	-
Nova Londrina	2	1	-	1	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	1	-
Paranavaí	13	2	-	7	4	-
Paraíso do Norte	3	2	-	1	-	-
Querência do Norte	6	2	-	3	1	-
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	-	1	1	-
Santa Isabel do Ivaí	4	1	-	1	2	-
Terra Rica	3	-	-	2	1	-
Umuarama	42	25	-	10	7	-
Alto Piquiri	3	3	-	-	-	-
Altônia	2	1	-	1	-	-
Brasilândia do Sul	1	1	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	8	2	-	2	4	-
Douradina	1	1	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	-	-	-	-
Icaraíma	1	1	-	-	-	-
Iporã	2	1	-	1	-	-
Mariluz	3	3	-	-	-	-
Pérola	3	1	-	2	-	-
São Jorge do Patrocínio	2	2	-	-	-	-
Umuarama	15	8	-	4	3	-
Norte Central Paranaense	395	154	6	128	84	23
Apucarana	118	39	3	57	14	5
Apucarana	52	18	1	25	7	1
Arapongas	21	5	2	11	3	-
Califórnia	3	-	-	3	-	-
Cambira	10	3	-	7	-	-
Jandaia do Sul	10	3	-	4	3	-
Marilândia do Sul	8	3	-	3	-	2
Mauá da Serra	8	3	-	4	-	1
Novo Itacolomi	2	2	-	-	-	-
Sabáudia	4	2	-	-	1	1
Astorga	27	6	-	8	10	3
Astorga	9	3	-	2	1	3
Centenário do Sul	1	-	-	-	1	-
Colorado	4	-	-	2	2	-
Jaguapitã	3	1	-	1	1	-
Mandaguçu	3	1	-	1	1	-
Munhoz de Melo	1	-	-	1	-	-
Nova Esperança	1	-	-	-	1	-
Santa Fé	2	1	-	-	1	-
Santo Inácio	1	-	-	1	-	-
Ângulo	2	-	-	-	2	-
Faxinal	24	20	-	4	-	-
Bom Sucesso	1	1	-	-	-	-
Borrazópolis	7	6	-	1	-	-
Cruzmaltina	2	2	-	-	-	-
Faxinal	5	2	-	3	-	-

**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
Kaloré	4	4	-	-	-	-
Marumbi	2	2	-	-	-	-
Rio Bom	3	3	-	-	-	-
Floraí	26	16	-	1	3	6
Doutor Camargo	4	3	-	1	-	-
Floraí	2	2	-	-	-	-
Floresta	4	3	-	-	1	-
Itambé	2	2	-	-	-	-
Ivatuba	1	1	-	-	-	-
Ourizona	2	1	-	-	-	1
São Jorge do Ivaí	11	4	-	-	2	5
Ivaipora	35	30	-	3	1	1
Cândido de Abreu	3	3	-	-	-	-
Godoy Moreira	1	1	-	-	-	-
Grandes Rios	2	2	-	-	-	-
Ivaiporã	12	10	-	2	-	-
Jardim Alegre	5	5	-	-	-	-
Lunardelli	1	-	-	-	1	-
Manoel Ribas	2	2	-	-	-	-
Nova Tebas	1	1	-	-	-	-
São João do Ivaí	4	3	-	1	-	-
São Pedro do Ivaí	4	3	-	-	-	1
Londrina	74	8	1	26	37	2
Cambé	14	1	-	5	8	-
Ibiporã	8	1	-	2	5	-
Londrina	32	3	1	14	14	-
Pitangueiras	2	-	-	1	1	-
Rolândia	16	2	-	4	8	2
Tamarana	2	1	-	-	1	-
Maringá	64	31	2	21	9	1
Mandaguari	5	2	-	2	-	1
Marialva	11	8	-	3	-	-
Maringá	42	18	1	14	9	-
Paçandu	2	2	-	-	-	-
Sarandi	4	1	1	2	-	-
Porecatu	27	4	-	8	10	5
Alvorada do Sul	3	1	-	-	1	1
Bela Vista do Paraíso	4	1	-	1	1	1
Florestópolis	1	1	-	-	-	-
Porecatu	2	-	-	1	1	-
Prado Ferreira	1	-	-	-	1	-
Primeiro de Maio	2	-	-	-	2	-
Sertãoópolis	14	1	-	6	4	3
Norte Pioneiro Paranaense	168	86	2	46	27	7
Assaí	18	5	-	4	6	3
Assaí	4	-	-	3	1	-
Jataizinho	2	-	-	-	1	1
Nova Santa Bárbara	1	-	-	1	-	-
Rancho Alegre	3	-	-	-	2	1
Santa Cecília do Pavão	2	2	-	-	-	-
São Jerônimo da Serra	1	-	-	-	1	-
São Sebastião da Amoreira	2	1	-	-	1	-
Uraí	3	2	-	-	-	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
Cornelio Procopio	64	36	-	17	9	2
Abatiá	3	3	-	-	-	-
Andirá	8	4	-	3	1	-
Bandeirantes	8	5	-	2	1	-
Congonhinhas	3	2	-	-	1	-
Cornélio Procópio	19	10	-	5	4	-
Itambaracá	1	1	-	-	-	-
Nova Fátima	4	3	-	1	-	-
Ribeirão do Pinhal	1	-	-	-	-	1
Santa Amélia	3	-	-	1	1	1
Santa Mariana	5	4	-	1	-	-
Santo Antônio do Paraíso	1	1	-	-	-	-
Sertaneja	8	3	-	4	1	-
Ibaiti	16	6	2	3	5	-
Conselheiro Mairinck	1	-	-	-	1	-
Curiúva	1	-	-	-	1	-
Ibaiti	8	4	2	1	1	-
Jaboti	2	-	-	2	-	-
Pinhalão	4	2	-	-	2	-
Jacarezinho	32	12	-	14	5	1
Barra do Jacaré	3	2	-	1	-	-
Cambará	12	6	-	5	1	-
Jacarezinho	3	-	-	2	1	-
Ribeirão Claro	1	-	-	1	-	-
Santo Antônio da Platina	13	4	-	5	3	1
Wesceslau Braz	38	27	-	8	2	1
Carlópolis	3	2	-	-	-	1
Guapirama	3	2	-	1	-	-
Joaquim Távora	5	2	-	2	1	-
Quatiguá	11	11	-	-	-	-
Siqueira Campos	5	1	-	4	-	-
São José da Boa Vista	3	3	-	-	-	-
Tomazina	1	-	-	-	1	-
Wenceslau Braz	7	6	-	1	-	-
Oeste Paranaense	244	197	14	21	7	5
Cascavel	77	53	10	8	3	3
Anahy	1	1	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	2	2	-	-	-	-
Braganey	1	1	-	-	-	-
Cafelândia	2	2	-	-	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	-	-	-	-
Cascavel	41	22	10	7	1	1
Catanduvas	4	3	-	-	-	1
Corbélia	5	4	-	-	-	1
Guaraniaçu	5	4	-	-	1	-
Ibema	3	2	-	-	1	-
Iguatu	1	1	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	-	-	-	-
Nova Aurora	3	3	-	-	-	-
Santa Tereza do Oeste	2	1	-	1	-	-
Três Barras do Paraná	5	5	-	-	-	-
Foz do Iguaçu	47	39	-	6	1	1
Céu Azul	10	5	-	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
Foz do Iguaçu	4	3	-	-	1	-
Itaipulândia	2	2	-	-	-	-
Matelândia	2	1	-	1	-	-
Medianeira	5	5	-	-	-	-
Missal	4	4	-	-	-	-
Ramilândia	1	1	-	-	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	4	-	-	-	-
Serranópolis do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	9	9	-	-	-	-
Vera Cruz do Oeste	4	3	-	-	-	1
Toledo	120	105	4	7	3	1
Assis Chateaubriand	16	16	-	-	-	-
Diamante D'Oeste	2	1	-	1	-	-
Entre Rios do Oeste	3	3	-	-	-	-
Formosa do Oeste	2	1	-	1	-	-
Guaíra	7	7	-	-	-	-
Iracema do Oeste	2	2	-	-	-	-
Jesuítas	2	2	-	-	-	-
Marechal Cândido Rondon	15	14	1	-	-	-
Maripá	5	5	-	-	-	-
Mercedes	3	3	-	-	-	-
Nova Santa Rosa	4	3	-	1	-	-
Ouro Verde do Oeste	2	2	-	-	-	-
Palotina	8	6	-	1	1	-
Pato Bragado	2	2	-	-	-	-
Quatro Pontes	1	1	-	-	-	-
Santa Helena	9	9	-	-	-	-
São José das Palmeiras	1	1	-	-	-	-
São Pedro do Iguaçu	3	3	-	-	-	-
Terra Roxa	7	5	-	1	1	-
Toledo	22	15	3	2	1	1
Tupãssi	4	4	-	-	-	-
Sudeste Paranaense	62	41	2	10	9	-
Irati	20	13	-	3	4	-
Irati	15	11	-	3	1	-
Mallet	1	-	-	-	1	-
Rebouças	2	1	-	-	1	-
Rio Azul	2	1	-	-	1	-
Prudentópolis	19	15	2	-	2	-
Fernandes Pinheiro	1	-	-	-	1	-
Imbituva	1	-	-	-	1	-
Ivaí	1	1	-	-	-	-
Prudentópolis	15	13	2	-	-	-
Teixeira Soares	1	1	-	-	-	-
Sao Mateus do Sul	5	1	-	2	2	-
Antônio Olinto	1	1	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	-	-	-	1	-
São Mateus do Sul	3	-	-	2	1	-
Uniao da Vitoria	18	12	-	5	1	-
Bituruna	1	1	-	-	-	-
Cruz Machado	2	2	-	-	-	-
Paula Freitas	1	1	-	-	-	-
Paulo Frontin	5	4	-	-	1	-
União da Vitória	9	4	-	5	-	-

**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
Sudoeste Paranaense	150	119	-	19	12	-
Capanema	33	31	-	1	1	-
Ampére	4	3	-	1	-	-
Bela Vista da Caroba	1	1	-	-	-	-
Capanema	5	5	-	-	-	-
Planalto	6	5	-	-	1	-
Pranchita	4	4	-	-	-	-
Pérola d'Oeste	4	4	-	-	-	-
Realeza	7	7	-	-	-	-
Santa Izabel do Oeste	2	2	-	-	-	-
Francisco Beltrão	63	49	-	11	3	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Iguaçu	1	1	-	-	-	-
Dois Vizinhos	10	4	-	5	1	-
Enéas Marques	1	1	-	-	-	-
Flor da Serra do Sul	1	1	-	-	-	-
Francisco Beltrão	8	6	-	2	-	-
Marmeleiro	5	4	-	-	1	-
Nova Esperança do Sudoeste	2	2	-	-	-	-
Nova Prata do Iguaçu	5	4	-	-	1	-
Pinhal de São Bento	1	1	-	-	-	-
Renascença	5	5	-	-	-	-
Salgado Filho	2	1	-	1	-	-
Salto do Lontra	5	5	-	-	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	5	3	-	2	-	-
São Jorge d'Oeste	2	2	-	-	-	-
Verê	8	7	-	1	-	-
Pato Branco	54	39	-	7	8	-
Bom Sucesso do Sul	3	2	-	-	1	-
Chopininho	7	3	-	-	4	-
Coronel Vivida	7	6	-	1	-	-
Itapejara d'Oeste	7	4	-	2	1	-
Mariópolis	5	4	-	1	-	-
Pato Branco	15	11	-	2	2	-
Sulina	1	1	-	-	-	-
São João	4	4	-	-	-	-
Vitorino	5	4	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

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	1 520	1 082	11 403 132	458	8 936 866	622	7 813 414
Centro Ocidental Paranaense	118	73	832 805	51	1 199 041	59	756 309
Campo Mourao	60	31	407 278	42	923 456	28	348 656
Araruna	2	1	11 680	2	20 780	-	-
Barbosa Ferraz	2	1	6 400	2	15 360	-	-
Campo Mourão	19	13	176 878	11	384 676	5	100 360
Corumbataí do Sul	1	1	7 040	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	3	1	18 400	2	70 320	1	3 600
Farol	1	1	1 360	1	56 700	-	-
Fênix	2	1	15 760	1	32 520	1	9 000
Iretama	1	1	12 240	1	12 000	-	-
Luiziana	7	1	11 680	6	86 180	6	38 926
Mamborê	7	4	51 360	6	141 130	7	86 430
Peabiru	4	2	57 900	3	27 200	3	3 840
Quinta do Sol	3	1	6 480	2	37 460	1	70 000
Roncador	6	2	27 300	4	38 730	3	24 500
Terra Boa	2	1	2 800	1	400	1	12 000
Goioere	58	42	425 527	9	275 585	31	407 653
Altamira do Paraná	1	1	14 700	-	-	1	6 000
Boa Esperança	5	1	24 000	1	57 600	4	49 469
Campina da Lagoa	6	4	18 031	1	19 705	3	35 364
Goioerê	11	9	194 157	2	91 200	5	51 600
Janiópolis	5	5	20 727	-	-	1	5 280
Juranda	5	2	52 690	3	74 080	5	88 540
Moreira Sales	8	8	26 040	-	-	1	48 000
Nova Cantu	4	3	16 500	-	-	2	10 800
Quarto Centenário	4	3	7 800	-	-	2	23 800
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	7 600	-	-	1	9 600
Ubiratã	7	4	43 282	2	33 000	6	79 200
Centro Oriental Paranaense	52	30	354 649	23	1 063 264	35	1 161 854
Jaguariaíva	14	10	49 488	2	27 331	9	164 790
Arapoti	7	5	35 772	1	17 680	6	134 660
Jaguariaíva	1	1	1 920	-	-	1	2 650
Piraí do Sul	5	3	8 700	1	9 651	2	27 480
Sengés	1	1	3 096	-	-	-	-
Ponta Grossa	32	17	258 036	18	996 933	20	958 164
Carambeí	1	-	-	1	18 000	1	52 000
Castro	3	3	46 228	3	103 060	1	81 800
Palmeira	4	4	144 625	-	-	3	48 060
Ponta Grossa	24	10	67 183	14	875 873	15	776 304
Telemaco Borba	6	3	47 125	3	39 000	6	38 900
Imbaú	1	-	-	1	3 000	1	7 800
Reserva	1	1	1 425	-	-	1	4 800
Tibagi	4	2	45 700	2	36 000	4	26 300
Centro-Sul Paranaense	129	60	378 306	70	956 830	67	988 282
Guarapuava	90	32	179 715	50	640 814	48	697 742
Candói	7	3	19 180	4	73 120	5	85 100
Cantagalo	9	4	15 260	4	25 525	4	19 700

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)
Espigão Alto do Iguaçu	1	1	6 480	1	21 000	-	-
Guarapuava	31	7	66 890	19	366 009	16	368 110
Laranjeiras do Sul	13	7	15 648	7	51 600	2	20 100
Marquinho	2	-	-	2	6 000	-	-
Nova Laranjeiras	2	1	2 500	1	8 400	1	3 600
Pinhão	10	1	6 960	7	63 620	7	126 212
Porto Barreiro	2	2	4 160	-	-	2	20 300
Quedas do Iguaçu	5	3	25 137	3	24 100	4	14 680
Rio Bonito do Iguaçu	4	2	16 660	1	240	4	33 340
Virmond	4	1	840	1	1 200	3	6 600
Palmas	28	21	171 141	15	260 596	14	208 220
Clevelândia	9	6	23 746	7	161 416	3	60 600
Coronel Domingos Soares	1	-	-	-	-	1	12 000
Honório Serpa	3	3	6 000	1	5 400	3	34 920
Mangueirinha	7	5	57 315	4	62 340	4	79 500
Palmas	8	7	84 080	3	31 440	3	21 200
Pitanga	11	7	27 450	5	55 420	5	82 320
Palmital	2	2	5 680	1	18 000	-	-
Pitanga	8	4	21 320	4	37 420	5	82 320
Santa Maria do Oeste	1	1	450	-	-	-	-
Metropolitana de Curitiba	99	75	1 830 225	20	781 300	28	519 489
Curitiba	46	40	905 546	4	97 000	13	56 689
Araucária	3	1	3 750	1	60 000	2	2 880
Balsa Nova	1	-	-	-	-	1	6 562
Campo Largo	4	4	11 783	1	13 000	2	3 810
Contenda	5	5	27 675	1	12 000	1	8 000
Curitiba	29	26	794 246	1	12 000	7	35 437
Pinhais	3	3	45 492	-	-	-	-
São José dos Pinhais	1	1	22 600	-	-	-	-
Lapa	11	10	82 039	2	17 000	4	101 800
Lapa	11	10	82 039	2	17 000	4	101 800
Paranagua	30	14	712 820	12	656 000	10	355 000
Paranaguá	30	14	712 820	12	656 000	10	355 000
Rio Negro	12	11	129 820	2	11 300	1	6 000
Campo do Tenente	1	1	5 000	1	4 800	1	6 000
Piên	1	1	2 000	-	-	-	-
Quitandinha	4	3	3 200	1	6 500	-	-
Rio Negro	5	5	112 120	-	-	-	-
Tijucas do Sul	1	1	7 500	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	103	91	684 581	9	94 612	23	139 661
Cianorte	18	17	57 925	4	37 012	7	20 071
Cianorte	11	11	43 542	2	762	5	15 871
Cidade Gaúcha	1	1	2 100	-	-	-	-
Japurá	1	-	-	-	-	1	1 200
Jussara	1	1	1 440	1	36 000	-	-
Rondon	2	2	2 118	-	-	1	3 000
Tapejara	1	1	3 225	1	250	-	-
Tuneiras do Oeste	1	1	5 500	-	-	-	-

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)
Paranavai	43	40	367 976	-	-	4	13 570
Amaporã	1	1	12 580	-	-	-	-
Diamante do Norte	2	2	2 860	-	-	-	-
Guairaçá	1	1	450	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	1	2 280	-	-	-	-
Loanda	4	4	104 232	-	-	-	-
Nova Londrina	2	2	29 540	-	-	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	-	1	500
Paranavaí	13	12	147 184	-	-	1	3 070
Paraíso do Norte	3	2	4 150	-	-	2	10 000
Querência do Norte	6	6	24 900	-	-	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	2	2	13 100	-	-	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	4	11 645	-	-	-	-
Terra Rica	3	3	15 055	-	-	-	-
Umuarama	42	34	258 680	5	57 600	12	106 020
Alto Piquiri	3	3	34 851	-	-	1	16 920
Altônia	2	2	6 209	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	1	1	3 488	-	-	1	360
Cruzeiro do Oeste	8	7	23 645	-	-	1	3 000
Douradina	1	1	2 300	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	972	-	-	1	4 800
Icaraíma	1	1	4 230	-	-	-	-
Iporã	2	2	25 860	1	3 600	1	11 600
Mariluz	3	2	14 380	-	-	1	16 000
Pérola	3	3	7 270	-	-	-	-
São Jorge do Patrocínio	2	2	1 960	-	-	-	-
Umuarama	15	9	133 515	4	54 000	6	53 340
Norte Central Paranaense	395	314	4 445 967	61	1 821 210	142	1 806 518
Apucarana	118	105	955 646	12	123 049	35	271 847
Apucarana	52	48	404 148	5	77 064	13	127 420
Arapongas	21	19	153 914	2	6 445	6	20 093
Califórnia	3	3	2 400	-	-	1	360
Cambira	10	10	16 745	1	240	2	2 460
Jandaia do Sul	10	10	229 645	2	900	-	-
Marilândia do Sul	8	5	21 320	-	-	6	44 740
Mauá da Serra	8	7	124 550	1	18 000	4	49 774
Novo Itacolomi	2	2	1 634	-	-	-	-
Sabáudia	4	1	1 290	1	20 400	3	27 000
Astorga	27	19	244 842	4	33 324	13	103 320
Astorga	9	6	71 745	3	33 264	5	13 200
Centenário do Sul	1	-	-	-	-	1	30 000
Colorado	4	4	4 834	-	-	1	9 000
Jaguapitã	3	1	1 440	1	60	2	32 400
Mandaguçu	3	3	94 456	-	-	-	-
Munhoz de Melo	1	1	877	-	-	-	-
Nova Esperança	1	1	60 000	-	-	-	-
Santa Fé	2	1	1 140	-	-	2	11 400
Santo Inácio	1	-	-	-	-	1	4 320
Ângulo	2	2	10 350	-	-	1	3 000
Faxinal	24	21	63 933	3	59 750	9	39 660
Bom Sucesso	1	1	5 000	-	-	-	-
Borrazópolis	7	5	14 953	1	150	4	18 000
Cruzmaltina	2	1	960	-	-	2	5 400
Faxinal	5	5	27 510	1	39 000	2	15 900

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)
Kaloré	4	4	5 900	1	20 600	1	360
Marumbi	2	2	6 900	-	-	-	-
Rio Bom	3	3	2 710	-	-	-	-
Floraí	26	16	59 867	10	251 700	10	48 000
Doutor Camargo	4	3	8 080	2	26 200	2	6 660
Floraí	2	1	4 600	2	34 200	-	-
Floresta	4	1	6 300	1	52 500	3	11 400
Itambé	2	1	2 100	2	59 800	1	6 000
Ivatuba	1	1	2 310	-	-	-	-
Ourizona	2	-	-	2	6 000	-	-
São Jorge do Ivaí	11	9	36 477	1	73 000	4	23 940
Ivaipora	35	29	165 724	3	59 600	11	105 960
Cândido de Abreu	3	3	2 578	-	-	1	7 440
Godoy Moreira	1	1	8 400	-	-	-	-
Grandes Rios	2	2	9 264	-	-	-	-
Ivaiporã	12	9	59 222	1	11 600	3	45 800
Jardim Alegre	5	3	7 900	-	-	2	3 300
Lunardelli	1	1	1 000	-	-	1	2 800
Manoel Ribas	2	2	2 600	1	42 000	1	8 400
Nova Tebas	1	1	3 120	-	-	-	-
São João do Ivaí	4	4	62 100	1	6 000	1	18 000
São Pedro do Ivaí	4	3	9 540	-	-	2	20 220
Londrina	74	57	1 557 865	8	314 960	23	668 847
Cambé	14	10	258 072	2	67 000	8	531 069
Ibiporã	8	5	117 360	1	35 000	3	43 700
Londrina	32	27	856 581	3	150 000	5	56 848
Pitangueiras	2	2	2 373	-	-	-	-
Rolândia	16	12	315 079	2	62 960	6	27 730
Tamarana	2	1	8 400	-	-	1	9 500
Maringá	64	56	1 289 570	15	937 112	19	232 052
Mandaguari	5	5	166 454	1	18 000	3	5 496
Marialva	11	9	123 901	3	43 352	3	27 778
Maringá	42	38	802 504	11	875 760	10	160 448
Paiçandu	2	1	175 000	-	-	1	270
Sarandi	4	3	21 711	-	-	2	38 060
Porecatu	27	11	108 520	6	41 715	22	336 832
Alvorada do Sul	3	-	-	1	18 000	2	22 000
Bela Vista do Paraíso	4	3	10 323	1	3 915	4	83 040
Florestópolis	1	-	-	-	-	1	22 800
Porecatu	2	2	67 870	-	-	-	-
Prado Ferreira	1	-	-	-	-	1	23 640
Primeiro de Maio	2	-	-	1	600	2	55 000
Sertãoópolis	14	6	30 327	3	19 200	12	130 352
Norte Pioneiro Paranaense	168	133	956 689	18	219 942	49	536 709
Assaí	18	11	76 286	6	36 652	8	72 626
Assaí	4	4	34 742	2	24 500	2	29 126
Jataizinho	2	-	-	2	3 200	-	-
Nova Santa Bárbara	1	1	456	-	-	-	-
Rancho Alegre	3	-	-	1	5 700	3	12 600
Santa Cecília do Pavão	2	-	-	-	-	2	17 100
São Jerônimo da Serra	1	1	1 800	1	3 252	-	-
São Sebastião da Amoreira	2	2	10 000	-	-	1	13 800
Uraí	3	3	29 288	-	-	-	-

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)
Cornelio Procopio	64	48	416 146	6	148 300	26	246 183
Abatiá	3	3	5 769	-	-	-	-
Andirá	8	6	87 027	-	-	6	63 081
Bandeirantes	8	7	94 571	1	2 400	3	21 182
Congonhinhas	3	2	1 940	-	-	2	8 100
Cornélio Procopio	19	14	144 076	3	115 000	4	36 800
Itambaracá	1	1	3 250	-	-	1	6 000
Nova Fátima	4	3	8 030	-	-	1	5 940
Ribeirão do Pinhal	1	1	9 600	-	-	-	-
Santa Amélia	3	3	9 240	1	900	1	6 000
Santa Mariana	5	1	2 800	1	30 000	3	39 040
Santo Antônio do Paraíso	1	1	3 200	-	-	-	-
Sertaneja	8	6	46 643	-	-	5	60 040
Ibaiti	16	12	16 426	3	14 500	1	5 400
Conselheiro Mairinck	1	-	-	1	1 300	-	-
Curiúva	1	-	-	-	-	1	5 400
Ibaiti	8	7	10 882	1	9 600	-	-
Jaboti	2	2	1 394	-	-	-	-
Pinhalão	4	3	4 150	1	3 600	-	-
Jacarezinho	32	28	337 360	2	20 306	7	200 860
Barra do Jacaré	3	3	6 200	-	-	2	12 960
Cambará	12	11	150 824	-	-	2	161 500
Jacarezinho	3	2	122 524	1	2 000	-	-
Ribeirão Claro	1	1	500	-	-	-	-
Santo Antônio da Platina	13	11	57 312	1	18 306	3	26 400
Wenceslau Braz	38	34	110 471	1	184	7	11 640
Carlópolis	3	3	10 890	-	-	1	720
Guapirama	3	-	-	-	-	3	8 100
Joaquim Távora	5	4	3 462	1	184	2	1 920
Quatiguá	11	11	13 459	-	-	-	-
Siqueira Campos	5	5	9 665	-	-	-	-
São José da Boa Vista	3	3	4 043	-	-	-	-
Tomazina	1	1	2 800	-	-	-	-
Wenceslau Braz	7	7	66 152	-	-	1	900
Oeste Paranaense	244	149	1 114 663	138	2 115 127	115	1 188 755
Cascavel	77	51	403 819	38	503 044	30	275 959
Anahy	1	-	-	-	-	1	9 000
Boa Vista da Aparecida	2	2	2 121	-	-	1	600
Braganey	1	1	1 880	1	1 880	1	8 586
Cafelândia	2	2	51 750	2	88 200	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	1 050	1	27 000	-	-
Cascavel	41	26	256 472	17	259 145	16	175 233
Catanduvas	4	2	21 750	3	8 400	2	27 480
Corbélia	5	5	25 245	3	73 000	1	12 000
Guaraniaçu	5	-	-	4	11 883	2	26 000
Ibema	3	-	-	3	16 536	-	-
Iguatu	1	1	1 056	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	1 500	-	-	-	-
Nova Aurora	3	3	21 250	2	15 200	3	11 160
Santa Tereza do Oeste	2	2	1 820	1	300	1	1 800
Três Barras do Paraná	5	5	17 925	1	1 500	2	4 100
Foz do Iguaçu	47	25	149 823	35	367 210	32	334 530
Céu Azul	10	7	29 345	7	99 360	7	14 790

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)
Foz do Iguaçu	4	2	2 400	2	6 100	2	2 760
Itaipulândia	2	-	-	-	-	2	20 200
Matelândia	2	2	8 000	1	6 000	1	600
Medianeira	5	4	43 550	5	87 670	2	22 140
Missal	4	2	3 288	3	29 100	4	12 740
Ramilândia	1	1	430	-	-	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	-	4	40 300	2	22 720
Serranópolis do Iguaçu	2	1	800	1	1 200	2	18 440
São Miguel do Iguaçu	9	3	56 010	8	86 920	7	209 380
Vera Cruz do Oeste	4	3	6 000	4	10 560	3	10 760
Toledo	120	73	561 021	65	1 244 873	53	578 266
Assis Chateaubriand	16	10	96 054	11	159 035	8	80 540
Diamante D'Oeste	2	2	2 600	-	-	1	3 840
Entre Rios do Oeste	3	1	3 600	1	2 160	3	39 500
Formosa do Oeste	2	2	27 700	1	27 000	-	-
Guaíra	7	4	15 620	3	88 000	3	24 240
Iracema do Oeste	2	-	-	1	2 000	1	3 000
Jesuítas	2	2	18 298	1	13 800	1	3 600
Marechal Cândido Rondon	15	10	48 464	7	145 898	3	142 100
Maripá	5	1	8 000	5	86 000	-	-
Mercedes	3	2	4 000	1	4 080	1	4 800
Nova Santa Rosa	4	3	13 200	2	33 000	1	2 640
Ouro Verde do Oeste	2	2	9 700	1	18 000	1	960
Palotina	8	2	36 871	5	164 050	4	74 100
Pato Bragado	2	1	1 000	-	-	2	5 600
Quatro Pontes	1	-	-	1	420	-	-
Santa Helena	9	7	30 827	3	47 450	7	49 040
São José das Palmeiras	1	1	480	-	-	1	4 080
São Pedro do Iguaçu	3	1	12 375	1	9 000	3	19 560
Terra Roxa	7	3	17 840	6	80 600	3	7 440
Toledo	22	16	204 647	11	321 200	8	91 986
Tupãssi	4	3	9 745	4	43 180	2	21 240
Sudeste Paranaense	62	53	200 754	5	13 778	20	115 144
Irati	20	19	83 482	-	-	3	12 260
Irati	15	14	60 169	-	-	2	10 820
Mallet	1	1	9 360	-	-	-	-
Rebouças	2	2	4 880	-	-	1	1 440
Rio Azul	2	2	9 073	-	-	-	-
Prudentópolis	19	12	42 204	5	13 778	7	33 252
Fernandes Pinheiro	1	1	2 880	-	-	-	-
Imbituva	1	1	3 840	-	-	1	4 800
Ivaí	1	1	10 000	1	3 000	1	200
Prudentópolis	15	8	22 604	4	10 778	5	28 252
Teixeira Soares	1	1	2 880	-	-	-	-
Sao Mateus do Sul	5	5	34 502	-	-	2	21 240
Antônio Olinto	1	1	4 800	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	1	3 600	-	-	1	240
São Mateus do Sul	3	3	26 102	-	-	1	21 000
Uniao da Vitoria	18	17	40 566	-	-	8	48 392
Bituruna	1	1	3 790	-	-	1	3 000
Cruz Machado	2	2	2 500	-	-	1	2 160
Paula Freitas	1	-	-	-	-	1	9 000
Paulo Frontin	5	5	20 157	-	-	2	24 400
União da Vitória	9	9	14 119	-	-	3	9 832

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 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)
Sudoeste Paranaense	150	104	604 493	63	671 762	84	600 693
Capanema	33	24	171 380	13	119 640	15	116 560
Ampére	4	3	17 800	1	21 000	1	1 500
Bela Vista da Caroba	1	1	960	-	-	-	-
Capanema	5	5	33 290	2	10 200	1	1 200
Planalto	6	6	68 024	1	3 000	4	27 780
Pranchita	4	2	12 528	2	15 000	2	9 000
Pérola d'Oeste	4	1	400	3	9 000	1	1 800
Realeza	7	4	33 978	2	35 640	4	66 080
Santa Izabel do Oeste	2	2	4 400	2	25 800	2	9 200
Francisco Beltrão	63	45	228 641	23	226 752	35	187 742
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	9 133	-	-	1	3 240
Cruzeiro do Iguaçu	1	1	3 667	1	6 000	-	-
Dois Vizinhos	10	5	35 360	5	100 652	7	53 874
Enéas Marques	1	1	6 000	-	-	-	-
Flor da Serra do Sul	1	1	8 000	1	300	-	-
Francisco Beltrão	8	6	21 194	2	33 600	6	53 215
Marmeleiro	5	5	14 860	1	12 000	3	7 640
Nova Esperança do Sudoeste	2	2	4 000	-	-	-	-
Nova Prata do Iguaçu	5	3	14 344	2	19 200	2	7 400
Pinhal de São Bento	1	1	3 000	1	2 400	-	-
Renascença	5	4	41 830	3	14 760	2	16 812
Salgado Filho	2	1	1 000	-	-	1	720
Salto do Lontra	5	3	12 393	2	9 000	4	12 600
Santo Antônio do Sudoeste	5	2	25 590	3	24 840	2	9 000
São Jorge d'Oeste	2	2	6 500	-	-	1	12 000
Verê	8	6	21 770	2	4 000	6	11 241
Pato Branco	54	35	204 472	27	325 370	34	296 391
Bom Sucesso do Sul	3	-	-	3	9 120	3	25 560
Chopininho	7	7	29 612	4	47 310	4	24 780
Coronel Vivida	7	6	34 460	4	31 260	3	55 800
Itapejara d'Oeste	7	5	28 797	1	25 000	5	31 616
Mariópolis	5	3	29 052	2	6 900	3	22 355
Pato Branco	15	7	60 871	8	105 180	10	80 360
Sulina	1	1	4 000	-	-	-	-
São João	4	4	12 400	2	89 600	2	12 300
Vitorino	5	2	5 280	3	11 000	4	43 620

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	22	16 687	13	2 814	6	4 217
Centro Ocidental Paranaense	5	3 523	3	19	4	257
Campo Mourao	X	X	X	X	X	X
Campo Mourão	X	X	X	X	X	X
Peabiru	X	X	-	-	-	-
Goioere	3	1 547	X	X	3	248
Goioerê	X	X	X	X	X	X
Janiópolis	-	-	-	-	X	X
Moreira Sales	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	X	X	-	-	-	-
Centro Oriental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Metropolitana de Curitiba	X	X	-	-	-	-
Curitiba	X	X	-	-	-	-
Curitiba	X	X	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	3	111	-	-	X	X
Umuarama	3	111	-	-	X	X
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-	-	-
Iporã	X	X	-	-	-	-
Mariluz	-	-	-	-	X	X
Umuarama	X	X	-	-	-	-
Norte Central Paranaense	8	5 235	5	2 772	X	X
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Astorga	X	X	X	X	-	-
Astorga	X	X	X	X	-	-
Ivaipora	X	X	-	-	-	-
São João do Ivaí	X	X	-	-	-	-
Londrina	X	X	X	X	-	-
Ibiporã	X	X	X	X	-	-
Maringa	X	X	X	X	X	X
Maringá	X	X	X	X	X	X
Porecatu	X	X	-	-	-	-
Porecatu	X	X	-	-	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Assai	X	X	X	X	-	-
Assaí	X	X	-	-	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	-	-
Cornelio Procopio	X	X	-	-	-	-
Andirá	X	X	-	-	-	-
Oeste Paranaense	X	X	4	6	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	3	2	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Medianeira	-	-	X	X	-	-
Missal	-	-	X	X	-	-
Ramilândia	-	-	X	X	-	-
Toledo	X	X	X	X	-	-
Diamante D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Formosa do Oeste	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	9	1 888	71	18 575	98	5 249
Centro Ocidental Paranaense	X	X	7	969	5	70
Goioere	X	X	7	969	5	70
Campina da Lagoa	-	-	X	X	X	X
Goioerê	X	X	3	440	X	X
Moreira Sales	-	-	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	-	-	4	150	6	72
Guarapuava	-	-	3	138	5	71
Guarapuava	-	-	X	X	X	X
Laranjeiras do Sul	-	-	X	X	X	X
Pitanga	-	-	X	X	X	X
Palmital	-	-	X	X	X	X
Metropolitana de Curitiba	-	-	X	X	13	501
Curitiba	-	-	X	X	13	501
Curitiba	-	-	X	X	10	276
Pinhais	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	3	683	13	9 668	11	1 413
Cianorte	-	-	3	391	3	112
Cianorte	-	-	3	391	3	112
Paranavai	-	-	7	8 470	4	835
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Paraíso do Norte	-	-	X	X	X	X
Querência do Norte	-	-	3	5 855	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	X	X	-	-
Santa Isabel do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Umuarama	3	683	3	807	4	465
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Iporã	X	X	-	-	-	-
Mariluz	X	X	-	-	X	X
Umuarama	X	X	X	X	X	X
Norte Central Paranaense	X	X	25	3 412	27	2 064
Apucarana	-	-	16	1 416	14	838
Apucarana	-	-	14	1 351	7	809
Arapongas	-	-	X	X	5	25
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	-	-	X	X	-	-
Novo Itacolomi	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	X	X	X	X
Colorado	-	-	X	X	-	-
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Faxinal	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	X	X	-	-
Florai	-	-	-	-	X	X
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Ivaipora	-	-	X	X	X	X
Jardim Alegre	-	-	X	X	X	X
Londrina	X	X	X	X	X	X
Ibiporã	X	X	-	-	X	X
Londrina	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	X	X	-	-
Maringa	-	-	4	1 171	8	838
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	X	X	5	580
Sarandi	-	-	X	X	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	12	1 943	9	326
Assai	X	X	X	X	X	X
Nova Santa Bárbara	-	-	X	X	X	X
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-	-	-
Cornelio Procopio	-	-	3	258	3	116
Bandeirantes	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Jacarezinho	-	-	3	1 208	X	X
Cambará	-	-	3	1 208	-	-
Santo Antônio da Platina	-	-	-	-	X	X
Wescleslau Braz	-	-	4	400	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	X	X	7	2 422	19	713
Cascavel	-	-	X	X	13	332
Cafelândia	-	-	X	X	X	X
Cascavel	-	-	-	-	10	113
Guaraniaçu	-	-	-	-	X	X
Santa Tereza do Oeste	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguacu	-	-	X	X	X	X
Céu Azul	-	-	X	X	X	X
Itaipulândia	-	-	X	X	-	-
Toledo	X	X	4	250	5	35
Assis Chateaubriand	-	-	X	X	-	-
Guaíra	X	X	-	-	-	-
Jesuítas	-	-	X	X	X	X
Marechal Cândido Rondon	X	X	-	-	-	-
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-
Toledo	-	-	X	X	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	X	X	3	18

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Irati	-	-	X	X	-	-
Irati	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	-	-	-	-	3	18
Prudentópolis	-	-	-	-	3	18
Sudoeste Paranaense	-	-	-	-	3	61
Capanema	-	-	-	-	X	X
Ampére	-	-	-	-	X	X
Realeza	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	-	-	-	-	X	X
Dois Vizinhos	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	-	-	55	3 034	141	247 707
Centro Ocidental Paranaense	-	-	11	341	6	1 525
Campo Mourao	-	-	7	327	X	X
Araruna	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	-	-	X	X	X	X
Corumbataí do Sul	-	-	X	X	-	-
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	X	X
Iretama	-	-	X	X	-	-
Luiziana	-	-	X	X	-	-
Peabiru	-	-	X	X	-	-
Goioere	-	-	4	15	4	293
Campina da Lagoa	-	-	X	X	-	-
Goioerê	-	-	X	X	X	X
Moreira Sales	-	-	X	X	X	X
Metropolitana de Curitiba	-	-	-	-	3	1 071
Curitiba	-	-	-	-	3	1 071
Curitiba	-	-	-	-	3	1 071
Noroeste Paranaense	-	-	10	360	24	9 733
Cianorte	-	-	-	-	6	124
Cianorte	-	-	-	-	4	49
Rondon	-	-	-	-	X	X
Tapejara	-	-	-	-	X	X
Paranavai	-	-	X	X	14	7 257
Diamante do Norte	-	-	-	-	X	X
Guairaçá	-	-	-	-	X	X
Itaúna do Sul	-	-	-	-	X	X
Loanda	-	-	-	-	X	X
Nova Londrina	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	5	4 679
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	8	265	4	2 352
Altônia	-	-	X	X	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Iporã	-	-	X	X	X	X
Mariluz	-	-	X	X	-	-
Pérola	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Patrocínio	-	-	X	X	X	X
Umuarama	-	-	X	X	X	X
Norte Central Paranaense	-	-	22	1 865	72	214 973

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Apucarana	-	-	12	352	16	27 364
Apucarana	-	-	6	250	8	474
Arapongas	-	-	-	-	X	X
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	-	-	X	X	X	X
Jandaia do Sul	-	-	3	57	4	26 691
Novo Itacolomi	-	-	X	X	-	-
Astorga	-	-	X	X	12	34 514
Astorga	-	-	-	-	3	1 939
Colorado	-	-	X	X	3	157
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Mandaguaçu	-	-	-	-	X	X
Munhoz de Melo	-	-	-	-	X	X
Nova Esperança	-	-	-	-	X	X
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	X	X	X	X
Borrazópolis	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	X	X	X	X
Florai	-	-	3	36	X	X
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Florai	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Ivaipora	-	-	X	X	5	214
Grandes Rios	-	-	X	X	X	X
Ivaiporã	-	-	-	-	3	160
Jardim Alegre	-	-	-	-	X	X
Londrina	-	-	3	680	23	71 061
Cambé	-	-	-	-	X	X
Londrina	-	-	-	-	10	32 409
Pitangueiras	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	3	680	7	21 424
Maringa	-	-	X	X	10	78 583
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	-	-	X	X
Porecatu	-	-	-	-	3	3 118
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Porecatu	-	-	-	-	X	X
Sertanópolis	-	-	-	-	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	11	464	31	19 137
Assai	-	-	3	47	4	44
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	X	X
São Jerônimo da Serra	-	-	X	X	X	X
Uraí	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Cornelio Procopio	-	-	3	196	9	10 264
Abatiá	-	-	X	X	X	X
Bandeirantes	-	-	X	X	X	X
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procopio	-	-	-	-	5	10 217
Nova Fátima	-	-	-	-	X	X
Santa Amélia	-	-	X	X	-	-
Ibaiti	-	-	-	-	7	212
Ibaiti	-	-	-	-	5	49
Pinhalão	-	-	-	-	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	8	8 190
Cambará	-	-	-	-	X	X
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	6	1 182
Wenceslau Braz	-	-	3	72	3	425
Carlópolis	-	-	X	X	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	X	X	5	1 269
Cascavel	-	-	-	-	X	X
Cafelândia	-	-	-	-	X	X
Cascavel	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	X	X	X	X
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	124	7 435	122	12 396	631	2 331 144
Centro Ocidental Paranaense	4	191	6	67	51	139 778
Campo Mourao	X	X	X	X	26	87 747
Araruna	-	-	-	-	X	X
Barbosa Ferraz	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	-	-	X	X	6	42 341
Corumbataí do Sul	-	-	-	-	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	-	-	X	X
Farol	-	-	-	-	X	X
Fênix	-	-	-	-	X	X
Iretama	-	-	-	-	X	X
Luiziana	-	-	-	-	X	X
Mamborê	-	-	-	-	4	20 683
Peabiru	-	-	-	-	X	X
Quinta do Sol	-	-	-	-	X	X
Roncador	X	X	-	-	3	6 860
Goioere	3	101	5	34	25	52 031
Altamira do Paraná	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança	-	-	-	-	X	X
Campina da Lagoa	-	-	3	28	6	11 792
Goioerê	-	-	X	X	4	3 268
Juranda	-	-	-	-	4	705
Moreira Sales	3	101	X	X	X	X
Nova Cantu	-	-	-	-	X	X
Quarto Centenário	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Ubiratã	-	-	-	-	3	28 204
Centro Oriental Paranaense	5	390	5	744	37	270 174
Jaguariaíva	-	-	X	X	11	48 986
Arapoti	-	-	X	X	6	44 907
Jaguariaíva	-	-	-	-	X	X
Piraí do Sul	-	-	X	X	3	2 849
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	5	390	3	706	20	190 966
Carambeí	-	-	-	-	X	X
Castro	-	-	-	-	3	42 365
Palmeira	X	X	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	3	706	13	107 738
Telemaco Borba	-	-	-	-	6	30 221
Imbaú	-	-	-	-	X	X
Reserva	-	-	-	-	X	X
Tibagi	-	-	-	-	4	26 437
Centro-Sul Paranaense	15	120	10	409	89	535 956

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Guarapuava	9	72	5	1	59	377 405
Candói	-	-	X	X	5	57 297
Cantagalo	X	X	-	-	5	515
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Guarapuava	X	X	-	-	17	193 658
Laranjeiras do Sul	5	9	4	1	7	15 157
Marquinho	-	-	-	-	X	X
Nova Laranjeiras	-	-	-	-	X	X
Pinhão	-	-	-	-	7	65 833
Porto Barreiro	-	-	-	-	X	X
Quedas do Iguaçu	X	X	-	-	5	4 963
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	-	-	3	15 836
Virmond	-	-	-	-	4	5 479
Palmas	X	X	X	X	21	138 688
Clevelândia	X	X	X	X	6	42 109
Coronel Domingos Soares	-	-	-	-	X	X
Honório Serpa	-	-	-	-	X	X
Mangueirinha	-	-	-	-	5	46 777
Palmas	X	X	-	-	6	25 238
Pitanga	4	30	3	47	9	19 862
Palmital	X	X	X	X	X	X
Pitanga	X	X	X	X	7	18 172
Santa Maria do Oeste	X	X	-	-	-	-
Metropolitana de Curitiba	19	2 276	13	9 898	23	88 078
Curitiba	13	1 258	12	9 889	9	4 726
Araucária	-	-	-	-	X	X
Balsa Nova	-	-	-	-	X	X
Campo Largo	-	-	-	-	3	872
Contenda	X	X	X	X	-	-
Curitiba	9	856	8	282	3	131
Pinhais	X	X	X	X	-	-
Lapa	4	770	X	X	8	57 557
Lapa	4	770	X	X	8	57 557
Paranagua	-	-	-	-	X	X
Paranaguá	-	-	-	-	X	X
Rio Negro	X	X	-	-	5	17 291
Campo do Tenente	X	X	-	-	X	X
Quitandinha	X	X	-	-	X	X
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Tijucas do Sul	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	4	54	6	46	14	19 320
Cianorte	X	X	X	X	X	X
Cianorte	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Paranavai	-	-	-	-	4	4 943
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Querência do Norte	-	-	-	-	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Umuarama	3	54	4	23	8	14 341
Alto Piquiri	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	-	-	3	437
Francisco Alves	-	-	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Pérola	X	X	X	X	-	-
Umuarama	X	X	X	X	X	X
Norte Central Paranaense	14	52	28	402	109	345 857
Apucarana	5	23	9	89	26	71 132
Apucarana	3	23	5	88	10	39 547
Arapongas	X	X	X	X	4	2 857
Califórnia	-	-	X	X	X	X
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	-	-	-	-	X	X
Marilândia do Sul	-	-	-	-	3	4 850
Mauá da Serra	-	-	-	-	3	20 034
Novo Itacolomi	-	-	-	-	X	X
Sabáudia	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	X	X	10	8 768
Astorga	-	-	-	-	4	4 022
Centenário do Sul	-	-	-	-	X	X
Colorado	-	-	-	-	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Santa Fé	-	-	-	-	X	X
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	10	7 296
Borrazópolis	-	-	-	-	3	2 216
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Kaloré	-	-	-	-	X	X
Marumbi	-	-	-	-	X	X
Rio Bom	-	-	-	-	X	X
Florai	-	-	-	-	4	19 818
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	X	X
Floresta	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Ivaipora	X	X	7	101	15	15 902
Cândido de Abreu	X	X	X	X	X	X
Ivaiporã	-	-	3	88	5	3 605
Jardim Alegre	-	-	-	-	3	290
Manoel Ribas	-	-	X	X	X	X
São João do Ivaí	-	-	X	X	X	X
São Pedro do Ivaí	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Londrina	X	X	X	X	14	84 054
Cambé	-	-	-	-	X	X
Ibiporã	X	X	X	X	X	X
Londrina	X	X	X	X	5	29 122
Rolândia	-	-	-	-	4	12 291
Tamarana	-	-	-	-	X	X
Maringá	6	25	9	196	18	82 250
Mandaguari	X	X	-	-	3	4 285
Marialva	-	-	X	X	3	5 748
Maringá	4	20	7	189	10	60 237
Sarandi	X	X	X	X	X	X
Porecatu	-	-	-	-	12	56 637
Alvorada do Sul	-	-	-	-	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Florestópolis	-	-	-	-	X	X
Prado Ferreira	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	-	-	X	X
Sertãoópolis	-	-	-	-	5	11 107
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	14	56	51	91 706
Assaí	-	-	-	-	8	10 690
Assaí	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre	-	-	-	-	X	X
Santa Cecília do Pavão	-	-	-	-	X	X
São Jerônimo da Serra	-	-	-	-	X	X
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Cornelio Procopio	-	-	3	10	19	60 066
Abatiá	-	-	X	X	-	-
Andirá	-	-	-	-	X	X
Bandeirantes	-	-	X	X	X	X
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procopio	-	-	X	X	7	42 127
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Sertaneja	-	-	-	-	4	3 547
Ibaiti	X	X	3	3	4	1 972
Curiúva	-	-	-	-	X	X
Ibaiti	X	X	3	3	X	X
Jacarezinho	-	-	3	2	10	5 563
Barra do Jacaré	-	-	-	-	X	X
Cambará	-	-	X	X	5	3 766
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	3	505
Wenceslau Braz	X	X	5	40	10	13 414
Carlópolis	-	-	-	-	X	X
Guapirama	-	-	-	-	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Quatiguá	-	-	X	X	-	-
Siqueira Campos	-	-	-	-	X	X
São José da Boa Vista	-	-	X	X	-	-
Tomazina	-	-	-	-	X	X
Wenceslau Braz	X	X	3	33	3	9 916

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Oeste Paranaense	18	42	18	72	138	502 670
Cascavel	13	37	13	62	43	177 362
Anahy	-	-	-	-	X	X
Boa Vista da Aparecida	X	X	X	X	X	X
Braganey	-	-	-	-	X	X
Cafelândia	-	-	-	-	X	X
Capitão Leônidas Marques	-	-	-	-	X	X
Cascavel	11	15	11	23	16	57 616
Catanduvas	-	-	-	-	3	35 254
Corbélia	-	-	-	-	3	8 314
Guaraniaçu	-	-	-	-	5	3 047
Ibema	-	-	-	-	3	2 473
Nova Aurora	-	-	-	-	3	16 795
Santa Tereza do Oeste	X	X	X	X	X	X
Três Barras do Paraná	-	-	-	-	3	3 761
Foz do Iguaçu	X	X	X	X	23	90 025
Céu Azul	X	X	X	X	4	10 172
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Itaipulândia	-	-	-	-	X	X
Matelândia	-	-	-	-	X	X
Medianeira	-	-	-	-	X	X
Missal	-	-	-	-	X	X
Ramilândia	-	-	-	-	X	X
Santa Terezinha de Itaipu	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Iguaçu	-	-	-	-	7	26 433
Vera Cruz do Oeste	-	-	-	-	X	X
Toledo	4	3	4	10	72	235 283
Assis Chateaubriand	X	X	X	X	11	20 866
Diamante D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Entre Rios do Oeste	-	-	-	-	X	X
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Guaíra	-	-	-	-	4	4 957
Iracema do Oeste	-	-	-	-	X	X
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	10	33 750
Maripá	-	-	-	-	3	5 951
Mercedes	-	-	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	X	X
Ouro Verde do Oeste	-	-	-	-	X	X
Palotina	-	-	-	-	5	13 703
Pato Bragado	-	-	-	-	X	X
Quatro Pontes	-	-	-	-	X	X
Santa Helena	-	-	-	-	5	45 763
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	-	-	4	6 609
Toledo	X	X	X	X	12	78 524
Tupãssi	-	-	-	-	3	2 876
Sudeste Paranaense	25	2 239	6	71	23	37 551

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Irati	10	1 009	X	X	4	3 201
Irati	X	X	X	X	X	X
Rebouças	X	X	-	-	-	-
Rio Azul	-	-	-	-	X	X
Prudentópolis	7	717	5	71	8	12 226
Fernandes Pinheiro	-	-	X	X	-	-
Imbituva	-	-	-	-	X	X
Ivaí	-	-	-	-	X	X
Prudentópolis	7	717	X	X	6	
Sao Mateus do Sul	X	X	-	-	X	X
Antônio Olinto	X	X	-	-	-	-
São João do Triunfo	X	X	-	-	X	X
São Mateus do Sul	-	-	-	-	X	X
Uniao da Vitoria	6	497	-	-	9	15 919
Bituruna	X	X	-	-	X	X
Cruz Machado	X	X	-	-	X	X
Paula Freitas	-	-	-	-	X	X
Paulo Frontin	X	X	-	-	3	11 513
União da Vitória	X	X	-	-	X	X
Sudoeste Paranaense	18	2 064	16	631	96	300 053
Capanema	5	499	6	78	16	17 303
Ampére	X	X	X	X	X	X
Bela Vista da Caroba	-	-	-	-	X	X
Capanema	X	X	X	X	X	X
Planalto	-	-	-	-	3	118
Pranchita	X	X	X	X	X	X
Pérola d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Realeza	X	X	3	48	5	7 926
Santa Izabel do Oeste	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	7	354	5	412	46	120 038
Boa Esperança do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Dois Vizinhos	X	X	X	X	7	43 501
Enéas Marques	-	-	-	-	X	X
Flor da Serra do Sul	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	X	X	X	X	7	51 665
Marmeleiro	X	X	X	X	4	719
Nova Esperança do Sudoeste	-	-	-	-	X	X
Nova Prata do Iguaçu	-	-	X	X	4	2 153
Pinhal de São Bento	-	-	-	-	X	X
Renascença	-	-	-	-	X	X
Salgado Filho	X	X	-	-	X	X
Salto do Lontra	-	-	-	-	3	3 126
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	4	2 776
São Jorge d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Verê	-	-	-	-	4	3 804

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Pato Branco	6	1 210	5	141	34	162 713
Bom Sucesso do Sul	-	-	-	-	3	5 734
Chopininho	-	-	X	X	5	12 862
Coronel Vivida	X	X	-	-	4	30 363
Itapejara d'Oeste	X	X	X	X	3	7 186
Mariópolis	X	X	-	-	3	19 093
Pato Branco	X	X	X	X	8	68 733
Sulina	-	-	-	-	X	X
São João	X	X	X	X	X	X
Vitorino	-	-	-	-	4	14 387

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	82	46 856	586	4 442 753	82	193 633
Centro Ocidental Paranaense	15	281	64	723 322	16	47 281
Campo Mourão	12	274	36	414 002	14	42 074
Araruna	X	X	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	X	X	X	X
Campo Mourão	X	X	10	67 402	5	11 954
Corumbataí do Sul	X	X	X	X	-	-
Engenheiro Beltrão	X	X	X	X	-	-
Farol	-	-	X	X	-	-
Fênix	X	X	X	X	-	-
Iretama	X	X	X	X	-	-
Luiziana	X	X	5	35 761	3	7 204
Mamborê	X	X	6	97 002	X	X
Peabiru	X	X	X	X	X	X
Quinta do Sol	X	X	X	X	-	-
Roncador	X	X	X	X	X	X
Terra Boa	-	-	X	X	-	-
Goioere	3	7	28	309 321	X	X
Altamira do Paraná	-	-	X	X	-	-
Boa Esperança	-	-	4	60 203	X	X
Campina da Lagoa	-	-	5	18 696	-	-
Goioerê	X	X	4	63 796	-	-
Janiópolis	-	-	X	X	-	-
Juranda	-	-	5	84 394	-	-
Moreira Sales	X	X	X	X	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X	-	-
Quarto Centenário	X	X	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	-	-	3	36 306	X	X
Centro Oriental Paranaense	3	38	31	492 499	7	8 852
Jaguariaíva	-	-	8	25 444	X	X
Arapoti	-	-	5	22 985	X	X
Jaguariaíva	-	-	X	X	-	-
Piraí do Sul	-	-	X	X	-	-
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	3	38	19	462 798	5	7 014
Castro	X	X	3	13 704	X	X
Palmeira	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	X	X	14	440 448	X	X
Telemaco Borba	-	-	4	4 257	-	-
Reserva	-	-	X	X	-	-
Tibagi	-	-	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	10	225	73	426 426	12	28 075

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Guarapuava	7	175	48	247 445	7	5 046
Candói	X	X	6	34 962	-	-
Cantagalo	X	X	3	3 646	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Guarapuava	X	X	16	103 851	X	X
Laranjeiras do Sul	X	X	X	X	X	X
Nova Laranjeiras	-	-	X	X	X	X
Pinhão	X	X	8	74 030	X	X
Porto Barreiro	X	X	X	X	X	X
Quedas do Iguaçu	-	-	5	15 324	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	3	7 238	X	X
Virmond	-	-	X	X	-	-
Palmas	X	X	17	108 586	3	22 804
Clevelândia	-	-	4	51 614	-	-
Coronel Domingos Soares	-	-	X	X	-	-
Honório Serpa	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	X	X	4	30 496	3	22 804
Palmas	-	-	5	17 538	-	-
Pitanga	X	X	8	70 396	X	X
Palmital	X	X	X	X	X	X
Pitanga	X	X	6	68 832	X	X
Metropolitana de Curitiba	X	X	20	320 663	X	X
Curitiba	-	-	3	109 674	-	-
Araucária	-	-	X	X	-	-
Contenda	-	-	X	X	-	-
Curitiba	-	-	X	X	-	-
Lapa	X	X	3	19 080	X	X
Lapa	X	X	3	19 080	X	X
Paranagua	-	-	12	191 161	-	-
Paranaguá	-	-	12	191 161	-	-
Rio Negro	-	-	X	X	-	-
Campo do Tenente	-	-	X	X	-	-
Quitandinha	-	-	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	X	X	9	11 463	X	X
Cianorte	-	-	X	X	-	-
Jussara	-	-	X	X	-	-
Umuarama	X	X	8	6 734	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Francisco Alves	-	-	X	X	-	-
Iporã	-	-	X	X	X	X
Mariluz	X	X	-	-	-	-
Umuarama	-	-	4	2 147	-	-
Norte Central Paranaense	14	7 169	118	937 051	9	51 184

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Apucarana	5	3 494	24	42 855	5	24 631
Apucarana	X	X	4	7 479	-	-
Arapongas	X	X	6	1 168	X	X
Cambira	X	X	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	X	X	-	-
Marilândia do Sul	-	-	3	12 042	X	X
Mauá da Serra	-	-	4	19 590	X	X
Novo Itacolomi	-	-	X	X	-	-
Sabáudia	-	-	3	649	-	-
Astorga	-	-	10	31 675	-	-
Astorga	-	-	5	11 086	-	-
Centenário do Sul	-	-	X	X	-	-
Colorado	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	-	-	X	X	-	-
Santa Fé	-	-	X	X	-	-
Ângulo	-	-	X	X	-	-
Faxinal	X	X	8	37 625	-	-
Borrazópolis	X	X	3	5 086	-	-
Faxinal	-	-	X	X	-	-
Kaloré	-	-	X	X	-	-
Marumbi	X	X	-	-	-	-
Rio Bom	-	-	X	X	-	-
Floraí	X	X	11	81 524	-	-
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Floraí	-	-	X	X	-	-
Floresta	-	-	X	X	-	-
Itambé	X	X	X	X	-	-
Ourizona	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	-	-	3	20 295	-	-
Ivaipora	X	X	13	101 181	-	-
Cândido de Abreu	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	4	33 223	-	-
Jardim Alegre	-	-	3	116	-	-
Manoel Ribas	-	-	X	X	-	-
Nova Tebas	X	X	X	X	-	-
São João do Ivaí	-	-	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	X	X	X	X	-	-
Londrina	X	X	20	235 084	3	19 979
Cambé	-	-	8	45 771	-	-
Ibiporã	X	X	3	40 031	-	-
Londrina	-	-	5	114 633	X	X
Rolândia	-	-	4	34 650	X	X
Maringá	3	65	19	347 716	-	-
Mandaguari	-	-	X	X	-	-
Marialva	-	-	3	26 407	-	-
Maringá	X	X	13	309 728	-	-
Paçandu	X	X	-	-	-	-
Sarandi	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Porecatu	-	-	13	59 390	X	X
Alvorada do Sul	-	-	X	X	-	-
Bela Vista do Paraíso	-	-	3	26 871	-	-
Florestópolis	-	-	X	X	-	-
Prado Ferreira	-	-	X	X	-	-
Primeiro de Maio	-	-	X	X	-	-
Sertanópolis	-	-	5	15 026	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	3	12 002	38	173 107	X	X
Assai	X	X	7	20 192	X	X
Assaí	-	-	X	X	-	-
Rancho Alegre	-	-	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	X	X
São Jerônimo da Serra	X	X	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	-	-	X	X	-	-
Cornelio Procopio	X	X	21	126 504	-	-
Andirá	X	X	X	X	-	-
Bandeirantes	-	-	3	10 337	-	-
Cornélio Procopio	-	-	7	35 931	-	-
Itambaracá	-	-	X	X	-	-
Nova Fátima	-	-	X	X	-	-
Santa Amélia	-	-	X	X	-	-
Santa Mariana	-	-	3	22 846	-	-
Sertaneja	-	-	4	37 070	-	-
Ibaiti	-	-	X	X	-	-
Curiúva	-	-	X	X	-	-
Jacarezinho	X	X	7	20 584	-	-
Barra do Jacaré	-	-	X	X	-	-
Cambará	-	-	3	12 301	-	-
Santo Antônio da Platina	X	X	X	X	-	-
Wenceslau Braz	-	-	X	X	-	-
Guapirama	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	-	-	X	X	-	-
Oeste Paranaense	22	11 488	131	1 066 328	21	34 672
Cascavel	4	8 861	39	240 235	7	9 992
Anahy	X	X	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	-	-	X	X	-	-
Braganey	-	-	X	X	-	-
Cafelândia	X	X	X	X	X	X
Capitão Leônidas Marques	-	-	X	X	-	-
Cascavel	X	X	16	145 696	4	1 401
Catanduvas	-	-	X	X	-	-
Corbélia	-	-	4	19 512	-	-
Guaraniaçu	-	-	5	1 543	X	X
Ibema	-	-	X	X	X	X
Nova Aurora	X	X	3	13 930	-	-
Santa Tereza do Oeste	-	-	X	X	-	-
Três Barras do Paraná	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Foz do Iguaçu	X	X	28	355 833	3	1 742
Céu Azul	-	-	3	77 169	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Itaipulândia	-	-	X	X	-	-
Matelândia	-	-	X	X	-	-
Medianeira	-	-	3	58 892	-	-
Missal	-	-	X	X	-	-
Ramilândia	-	-	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	X	X	X	X
Serranópolis do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Iguaçu	X	X	9	184 389	X	X
Vera Cruz do Oeste	-	-	X	X	-	-
Toledo	16	2 619	64	470 260	11	22 939
Assis Chateaubriand	X	X	9	59 797	-	-
Diamante D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Entre Rios do Oeste	X	X	X	X	-	-
Formosa do Oeste	-	-	X	X	-	-
Guaíra	X	X	5	27 507	X	X
Iracema do Oeste	-	-	X	X	-	-
Jesuítas	-	-	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	4	65 705	3	3 369
Maripá	X	X	3	41 190	-	-
Mercedes	X	X	X	X	-	-
Nova Santa Rosa	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde do Oeste	-	-	X	X	-	-
Palotina	4	2 509	5	27 504	X	X
Pato Bragado	-	-	X	X	-	-
Santa Helena	X	X	5	12 947	X	X
São José das Palmeiras	-	-	X	X	-	-
São Pedro do Iguaçu	-	-	3	11 336	X	X
Terra Roxa	X	X	4	26 554	-	-
Toledo	X	X	10	101 699	3	16 712
Tupãssi	-	-	X	X	-	-
Sudeste Paranaense	5	2 449	17	20 339	X	X
Irati	X	X	X	X	-	-
Irati	X	X	-	-	-	-
Mallet	X	X	X	X	-	-
Rebouças	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	6	6 688	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-	X	X
Imbituva	-	-	X	X	-	-
Ivaí	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	4	6 255	X	X
Sao Mateus do Sul	X	X	3	2 153	-	-
Antônio Olinto	X	X	X	X	-	-
São João do Triunfo	-	-	X	X	-	-
São Mateus do Sul	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
União da Vitória	-	-	6	9 783	-	-
Bituruna	-	-	X	X	-	-
Paula Freitas	-	-	X	X	-	-
Paulo Frontin	-	-	X	X	-	-
União da Vitória	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	7	12 582	85	271 555	12	23 081
Capanema	-	-	22	63 011	X	X
Ampére	-	-	X	X	-	-
Bela Vista da Caroba	-	-	X	X	-	-
Capanema	-	-	X	X	-	-
Planalto	-	-	4	7 977	-	-
Pranchita	-	-	4	5 587	X	X
Pérola d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Realeza	-	-	5	21 749	-	-
Santa Izabel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	-	-	34	76 721	X	X
Boa Esperança do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Dois Vizinhos	-	-	5	33 205	X	X
Flor da Serra do Sul	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	-	-	3	4 917	-	-
Marmeleiro	-	-	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	-	-	4	2 906	-	-
Renascença	-	-	5	9 541	-	-
Salto do Lontra	-	-	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	-	-	4	2 466	X	X
São Jorge d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Verê	-	-	6	5 366	-	-
Pato Branco	7	12 582	29	131 822	9	19 680
Bom Sucesso do Sul	-	-	3	9 890	-	-
Chopininho	X	X	3	12 565	-	-
Coronel Vivida	X	X	4	18 325	X	X
Itapejara d'Oeste	-	-	4	9 858	-	-
Mariópolis	-	-	X	X	X	X
Pato Branco	X	X	7	28 542	3	7 104
Sulina	-	-	X	X	-	-
São João	X	X	3	40 161	X	X
Vitorino	-	-	3	6 648	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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	228	1 053 541	66	14 471
Centro Ocidental Paranaense	24	65 251	11	2 401
Campo Mourao	15	49 018	8	1 598
Araruna	-	-	X	X
Campo Mourão	7	48 439	X	X
Engenheiro Beltrão	X	X	-	-
Fênix	X	X	X	X
Iretama	X	X	X	X
Luiziana	X	X	-	-
Mamborê	4	501	-	-
Peabiru	-	-	X	X
Quinta do Sol	-	-	X	X
Goioere	9	16 233	3	804
Boa Esperança	X	X	-	-
Campina da Lagoa	X	X	-	-
Goioerê	4	192	X	X
Juranda	X	X	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X
Ubiratã	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	11	198 621	7	2 448
Jaguariaíva	5	11 187	3	166
Arapoti	3	10 939	-	-
Jaguariaíva	-	-	X	X
Piraí do Sul	X	X	X	X
Sengés	-	-	X	X
Ponta Grossa	6	187 433	4	2 281
Castro	X	X	X	X
Palmeira	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	13	103 151	8	935
Guarapuava	8	99 281	5	499
Candói	X	X	X	X
Cantagalo	-	-	X	X
Guarapuava	4	86 723	X	X
Laranjeiras do Sul	X	X	-	-
Pinhão	X	X	X	X
Palmas	3	288	X	X
Clevelândia	X	X	-	-
Honório Serpa	X	X	-	-
Mangueirinha	X	X	X	X
Pitanga	X	X	X	X
Pitanga	X	X	X	X
Metropolitana de Curitiba	8	54 635	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Curitiba	7	54 185	-	-
Campo Largo	X	X	-	-
Curitiba	X	X	-	-
Rio Negro	X	X	-	-
Campo do Tenente	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	X	X	X	X
Cianorte	X	X	-	-
Cianorte	X	X	-	-
Jussara	X	X	-	-
Umuarama	-	-	X	X
Alto Piquiri	-	-	X	X
Norte Central Paranaense	49	220 945	9	4 340
Apucarana	12	66 322	X	X
Apucarana	3	33 324	-	-
Arapongas	4	13 337	-	-
Jandaia do Sul	-	-	X	X
Marilândia do Sul	-	-	X	X
Mauá da Serra	X	X	-	-
Sabáudia	3	15 083	-	-
Astorga	4	18 887	-	-
Astorga	X	X	-	-
Jaguapitã	X	X	-	-
Faxinal	X	X	X	X
Borrazópolis	X	X	X	X
Faxinal	X	X	-	-
Kaloré	-	-	X	X
Florai	3	21	-	-
Doutor Camargo	X	X	-	-
Floresta	X	X	-	-
Ourizona	X	X	-	-
Ivaipora	5	15 330	X	X
Ivaiporã	X	X	-	-
Jardim Alegre	X	X	-	-
Manoel Ribas	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	-	-	X	X
Londrina	8	63 519	X	X
Cambé	4	22 965	-	-
Londrina	X	X	-	-
Rolândia	X	X	X	X
Maringa	8	30 680	3	2 895
Mandaguari	X	X	-	-
Marialva	X	X	-	-
Maringá	5	14 333	3	2 895

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Porecatu	7	23 159	-	-
Bela Vista do Paraíso	X	X	-	-
Florestópolis	X	X	-	-
Prado Ferreira	X	X	-	-
Sertanópolis	4	10 101	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	23	71 333	3	1 017
Assai	7	21 551	X	X
Assaí	X	X	-	-
Rancho Alegre	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	X	X	-	-
São Jerônimo da Serra	-	-	X	X
São Sebastião da Amoreira	X	X	X	X
Uraí	X	X	-	-
Cornelio Procopio	7	27 737	-	-
Andirá	X	X	-	-
Bandeirantes	X	X	-	-
Cornélio Procópio	3	9 252	-	-
Sertaneja	X	X	-	-
Ibaiti	X	X	-	-
Curiúva	X	X	-	-
Ibaiti	X	X	-	-
Jacarezinho	6	21 658	X	X
Barra do Jacaré	X	X	-	-
Cambará	4	18 923	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	-	-
Wescelau Braz	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	-	-
Oeste Paranaense	59	250 524	16	1 113
Cascavel	14	74 291	X	X
Cafelândia	-	-	X	X
Capitão Leônidas Marques	X	X	-	-
Cascavel	9	51 949	X	X
Corbélia	X	X	-	-
Guaraniaçu	X	X	-	-
Ibema	X	X	-	-
Foz do Iguacu	17	43 924	5	173
Céu Azul	5	3 024	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-
Matelândia	X	X	-	-
Medianeira	X	X	-	-
Missal	X	X	-	-
Ramilândia	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	X	X
São Miguel do Iguaçu	4	13 947	X	X
Vera Cruz do Oeste	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2005, 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)
Toledo	28	132 308	9	802
Assis Chateaubriand	3	23 358	X	X
Diamante D'Oeste	X	X	-	-
Formosa do Oeste	X	X	-	-
Guaíra	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	4	18 781	X	X
Maripá	X	X	-	-
Nova Santa Rosa	-	-	X	X
Palotina	X	X	X	X
Santa Helena	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	X	X
Terra Roxa	X	X	-	-
Toledo	9	36 340	X	X
Tupãssi	X	X	X	X
Sudeste Paranaense	3	2 710	X	X
Irati	X	X	-	-
Irati	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	X	X
Fernandes Pinheiro	-	-	X	X
Prudentópolis	X	X	X	X
Uniao da Vitoria	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	36	75 206	9	2 163
Capanema	10	12 156	X	X
Ampére	X	X	-	-
Capanema	X	X	-	-
Planalto	X	X	-	-
Pranchita	X	X	X	X
Realeza	3	3 509	-	-
Santa Izabel do Oeste	X	X	-	-
Francisco Beltrao	13	15 830	X	X
Dois Vizinhos	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	X	X	-	-
Renascença	3	6 061	-	-
Salto do Lontra	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X
São Jorge d'Oeste	X	X	-	-
Verê	X	X	-	-
Pato Branco	13	47 220	6	2 112
Chopininho	3	2 999	-	-
Coronel Vivida	X	X	X	X
Mariópolis	X	X	X	X
Pato Branco	5	16 122	X	X
São João	X	X	X	X
Vitorino	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2005

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	1 297 389 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	319 016 (t)
Silo (para grãos)	332 549 (t)

Total de estabelecimentos inativos:	208
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	206
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	2

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Paulo Sérgio Silva

José Walter de Figueiredo

Regina Célia da Silveira Fraga

Nelson de Mattos Coimbra

José Eduardo Leite Pontes

Sidney Rodrigues Castro

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM - Maria de Fátima Santos Silva

RR - Francisco Carlos Alberto Silva

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 - Marcio Alekssander Granzotto Kuntze

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - João José de Santana

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

RJ - José Cândido Rodrigues

SP - Mitsuo Ito

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Santanna

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.