

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2011

ISSN 1519-8642

parte 22
Paraná

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

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

Presidenta
Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências
Wadiah João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz 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 2 julho/dezembro 2011

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 31/12/2011, segundo os produtos.....5

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa.....6

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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..... .27

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..... 36

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios..... 45

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....75

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 segundo semestre de 2011.

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

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 dos principais produtos agrícolas armazenáveis. A partir de 1987 passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

MARCIA MARIA MELO QUINTSLR

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 agrícolas armazenáveis, 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 - DATA DE REFERÊNCIA

Os dados da pesquisa se referem às datas de 30 de junho para a pesquisa do 1º semestre e de 31 de dezembro para a do 2º semestre do ano em questão.

5 - ÂMBITO DA PESQUISA

A Pesquisa de Estoques investiga estabelecimentos que possuem unidade(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.

6 - 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).

7 - 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.

8 - 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 Agropecuários; 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.

9 - COLETA DE DADOS

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

10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

10.2.1 - 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.

10.2.2 - 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.

10.2.3 - 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.

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

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

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	1 553	896	9 049 472	474	9 682 882	911	13 209 458
Governo	12	9	695 762	4	450 921	4	146 664
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1 046	573	4 675 574	257	3 669 598	580	6 851 230
Cooperativa	481	302	3 510 207	207	5 481 683	321	6 095 658
Economia Mista	14	12	167 929	6	80 680	6	115 906

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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	1 553	896	9 049 472	474	9 682 882	911	13 209 458
Comércio (exceto supermercado)	785	500	4 232 892	311	6 000 672	457	7 573 318
Supermercado	36	36	366 892	-	-	-	-
Indústria	268	204	1 498 174	42	1 389 303	120	1 838 731
Serviço de Armazenagem	230	111	2 716 606	68	2 014 977	140	2 647 998
Produção Agropecuária	234	45	234 908	53	277 930	194	1 149 411

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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 (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
Total	896	9 049 472
Menos de 1 000	112	71 782
1 000 a menos de 5 000	401	1 061 259
5 000 a menos de 10 000	167	1 133 993
10 000 a menos de 50 000	188	3 800 683
50 000 a menos de 100 000	20	1 412 230
100 000 a menos de 200 000	6	830 805
200 000 e mais	2	738 720

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 126	22 892 340	474	9 682 882	911	13 209 458
Menos de 1 000	71	33 049	25	11 560	49	21 489
1 000 a menos de 5 000	328	895 799	86	205 334	272	690 465
5 000 a menos de 10 000	222	1 590 125	87	404 844	185	1 185 281
10 000 a menos de 50 000	403	9 101 705	196	3 287 670	330	5 814 035
50 000 a menos de 100 000	63	4 134 237	48	2 343 144	45	1 791 093
100 000 a menos de 200 000	29	4 014 649	26	2 270 300	20	1 744 349
200 000 e mais	10	3 122 776	6	1 160 030	10	1 962 746

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2011,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2011 (t)
Algodão (em pluma)	6	6	8 112
Algodão (em caroço)	2	X	X
Caroço de Algodão	2	X	X
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	29	43	18 924
Arroz Beneficiado	30	74	5 044
Semente de Arroz	1	X	X
Café (em coco)	31	40	1 993
Café (em grão)	43	72	49 375
Feijão Preto (em grão)	61	127	21 483
Feijão de Cor (em grão)	58	124	35 412
Milho (em grão)	227	579	1 207 166
Semente de Milho	77	116	21 361
Soja (em grão)	177	418	1 406 693
Semente de Soja	50	67	11 509
Trigo (em grão)	185	465	2 051 087
Semente de Trigo	37	61	100 930

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	6	8 112	2	29	2	11 750
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	7 931	-	-	2	11 750
Cooperativa	1	182	2	29	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	-	-	43	18 924	74	5 044
Governo	-	-	-	-	1	285
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	38	14 554	71	4 381
Cooperativa	-	-	3	2 599	1	352
Economia Mista	-	-	2	1 771	1	26

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	1	227	40	1 993	72	49 375
Governo	-	-	1	81	3	7 578
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	227	13	741	52	32 685
Cooperativa	-	-	26	1 172	15	9 061
Economia Mista	-	-	-	-	2	51

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	127	21 483	124	35 412	579	1 207 166
Governo	4	785	2	23 324	2	16
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	104	16 354	108	6 605	346	515 608
Cooperativa	15	3 485	8	912	226	690 202
Economia Mista	4	859	6	4 571	5	1 341

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	116	21 361	418	1 406 693	67	11 509
Governo	3	58	4	10 291	2	146
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	33	3 474	229	803 624	33	6 901
Cooperativa	80	17 829	180	587 540	32	4 463
Economia Mista	-	-	5	5 238	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	465	2 051 087	61	100 930
Governo	4	219 458	2	304
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	237	601 558	40	57 649
Cooperativa	217	1 156 949	19	42 977
Economia Mista	7	73 122	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	6	8 112	2	29	2	11 750
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	29	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	4	2 849	1	0	2	11 750
Serviço de Armazenagem	2	5 263	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	-	-	43	18 924	74	5 044
Comércio (exceto supermercado)	-	-	14	3 514	14	1 164
Supermercado	-	-	-	-	35	1 939
Indústria	-	-	22	11 929	23	1 631
Serviço de Armazenagem	-	-	4	336	1	285
Produção Agropecuária	-	-	3	3 145	1	26

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2011, 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	1	227	40	1 993	72	49 375
Comércio (exceto supermercado)	1	227	25	1 076	25	4 549
Supermercado	-	-	-	-	1	0
Indústria	-	-	8	784	29	12 370
Serviço de Armazenagem	-	-	7	133	16	32 371
Produção Agropecuária	-	-	-	-	1	84

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	127	21 483	124	35 412	579	1 207 166
Comércio (exceto supermercado)	71	13 793	61	5 256	365	829 257
Supermercado	26	303	28	320	3	0
Indústria	11	4 025	19	855	68	136 572
Serviço de Armazenagem	18	3 351	14	28 496	82	189 567
Produção Agropecuária	1	10	2	485	61	51 769

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	116	21 361	418	1 406 693	67	11 509
Comércio (exceto supermercado)	95	18 702	273	732 070	47	8 977
Supermercado	-	-	1	0	-	-
Indústria	2	8	27	363 933	5	1 406
Serviço de Armazenagem	18	2 611	68	277 037	12	224
Produção Agropecuária	1	39	49	33 653	3	902

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	465	2 051 087	61	100 930
Comércio (exceto supermercado)	277	1 254 512	44	71 578
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	43	176 346	7	25 234
Serviço de Armazenagem	79	545 752	1	261
Produção Agropecuária	66	74 478	9	3 857

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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	1 553	12	1 046	481	14
Centro Ocidental Paranaense	131	-	56	74	1
Campo Mourão	72	-	32	39	1
Araruna	4	-	2	2	-
Barbosa Ferraz	1	-	-	1	-
Campo Mourão	22	-	8	13	1
Corumbataí do Sul	1	-	-	1	-
Engenheiro Beltrão	3	-	1	2	-
Farol	2	-	1	1	-
Fênix	2	-	1	1	-
Iretama	2	-	1	1	-
Luiziana	10	-	7	3	-
Mamborê	11	-	4	7	-
Peabiru	7	-	4	3	-
Quinta do Sol	2	-	-	2	-
Roncador	3	-	3	-	-
Terra Boa	2	-	-	2	-
Goioerê	59	-	24	35	-
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-
Boa Esperança	5	-	4	1	-
Campina da Lagoa	7	-	4	3	-
Goioerê	11	-	5	6	-
Janiópolis	3	-	1	2	-
Juranda	9	-	4	5	-
Moreira Sales	4	-	3	1	-
Nova Cantu	3	-	-	3	-
Quarto Centenário	6	-	2	4	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	-	-	2	-
Ubiratã	8	-	1	7	-
Centro Oriental Paranaense	105	5	82	18	-
Jaguariaíva	26	-	23	3	-
Arapoti	10	-	9	1	-
Jaguariaíva	4	-	4	-	-
Piraí do Sul	11	-	9	2	-
Sengés	1	-	1	-	-
Ponta Grossa	59	5	42	12	-
Carambeí	4	-	3	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
Castro	10	-	8	2	-
Palmeira	16	-	13	3	-
Ponta Grossa	29	5	18	6	-
Telêmaco Borba	20	-	17	3	-
Imbaú	1	-	-	1	-
Ortigueira	2	-	2	-	-
Reserva	2	-	2	-	-
Tibagi	11	-	9	2	-
Ventania	4	-	4	-	-
Centro-Sul Paranaense	129	-	84	44	1
Guarapuava	81	-	57	23	1
Candói	9	-	7	2	-
Cantagalo	3	-	2	1	-
Espigão Alto do Iguaçu	2	-	2	-	-
Foz do Jordão	3	-	3	-	-
Goioxim	1	-	1	-	-
Guarapuava	26	-	17	8	1
Laranjeiras do Sul	9	-	6	3	-
Marquinho	1	-	1	-	-
Nova Laranjeiras	1	-	1	-	-
Pinhão	9	-	7	2	-
Porto Barreiro	2	-	-	2	-
Quedas do Iguaçu	5	-	4	1	-
Reserva do Iguaçu	2	-	2	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	3	-	-	3	-
Turvo	1	-	1	-	-
Virmond	4	-	3	1	-
Palmas	36	-	19	17	-
Clevelândia	10	-	4	6	-
Coronel Domingos Soares	1	-	-	1	-
Honório Serpa	4	-	3	1	-
Mangueirinha	11	-	4	7	-
Palmas	10	-	8	2	-
Pitanga	12	-	8	4	-
Boa Ventura de São Roque	1	-	-	1	-
Palmital	2	-	1	1	-
Pitanga	6	-	4	2	-
Santa Maria do Oeste	3	-	3	-	-
Metropolitana de Curitiba	91	1	75	13	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
Curitiba	46	-	44	1	1
Araucária	4	-	4	-	-
Balsa Nova	4	-	4	-	-
Campo Largo	4	-	3	-	1
Contenda	4	-	4	-	-
Curitiba	24	-	24	-	-
Fazenda Rio Grande	2	-	2	-	-
Pinhais	1	-	1	-	-
São José dos Pinhais	3	-	2	1	-
Lapa	8	-	3	5	-
Lapa	8	-	3	5	-
Paranaguá	26	1	20	4	1
Paranaguá	26	1	20	4	1
Rio Negro	11	-	8	3	-
Campo do Tenente	1	-	-	1	-
Quitandinha	6	-	4	2	-
Rio Negro	3	-	3	-	-
Tijucas do Sul	1	-	1	-	-
Noroeste Paranaense	91	-	52	34	5
Cianorte	19	-	13	6	-
Cianorte	11	-	10	1	-
Japurá	1	-	-	1	-
Jussara	3	-	1	2	-
Rondon	1	-	1	-	-
Tapejara	1	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	2	-	-	2	-
Paranavaí	38	-	25	10	3
Amaporã	1	-	1	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	1	-	-
Diamante do Norte	2	-	2	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-
Loanda	1	-	1	-	-
Nova Londrina	2	-	1	1	-
Paranapoema	1	-	-	1	-
Paranavaí	11	-	8	1	2
Paraíso do Norte	3	-	1	2	-
Querência do Norte	7	-	3	3	1
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	2	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	-	3	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
Terra Rica	2	-	2	-	-
Umuarama	34	-	14	18	2
Alto Piquiri	5	-	2	3	-
Altônia	1	-	-	1	-
Brasilândia do Sul	2	-	-	2	-
Cruzeiro do Oeste	4	-	1	1	2
Douradina	1	-	-	1	-
Francisco Alves	1	-	-	1	-
Icaraíma	1	-	-	1	-
Iporã	2	-	-	2	-
Mariluz	2	-	-	2	-
Pérola	1	-	1	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	-	-	1	-
Umuarama	13	-	10	3	-
Norte Central Paranaense	381	5	267	108	1
Apucarana	98	1	84	13	-
Apucarana	40	1	36	3	-
Arapongas	20	-	18	2	-
Califórnia	2	-	2	-	-
Cambira	8	-	7	1	-
Jandaia do Sul	7	-	5	2	-
Marilândia do Sul	8	-	6	2	-
Mauá da Serra	9	-	7	2	-
Novo Itacolomi	1	-	1	-	-
Sabáudia	3	-	2	1	-
Astorga	28	-	17	11	-
Astorga	6	-	4	2	-
Atalaia	3	-	2	1	-
Centenário do Sul	1	-	-	1	-
Colorado	2	-	1	1	-
Jaguapitã	5	-	4	1	-
Lobato	1	-	-	1	-
Lupionópolis	1	-	1	-	-
Mandaguaçu	1	-	1	-	-
Munhoz de Melo	1	-	1	-	-
Nova Esperança	1	-	1	-	-
Santa Fé	2	-	-	2	-
Santo Inácio	2	-	2	-	-
Ângulo	2	-	-	2	-
Faxinal	23	-	13	10	-

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
Bom Sucesso	1	-	-	1	-
Borrazópolis	6	-	5	1	-
Cruzmaltina	3	-	-	3	-
Faxinal	10	-	7	3	-
Kaloré	2	-	1	1	-
Marumbi	1	-	-	1	-
Floraí	32	-	17	15	-
Doutor Camargo	4	-	1	3	-
Floraí	9	-	6	3	-
Floresta	3	-	-	3	-
Itambé	4	-	3	1	-
Ivatuba	2	-	1	1	-
Ourizona	3	-	2	1	-
São Jorge do Ivaí	7	-	4	3	-
Ivaiporã	40	-	24	16	-
Cândido de Abreu	2	-	1	1	-
Ivaiporã	9	-	8	1	-
Jardim Alegre	8	-	5	3	-
Lidianópolis	3	-	3	-	-
Lunardelli	1	-	-	1	-
Manoel Ribas	7	-	3	4	-
Rio Branco do Ivaí	1	-	-	1	-
São João do Ivaí	5	-	2	3	-
São Pedro do Ivaí	4	-	2	2	-
Londrina	76	4	52	20	-
Cambé	13	1	9	3	-
Ibiporã	7	-	5	2	-
Londrina	34	2	25	7	-
Pitangueiras	3	-	2	1	-
Rolândia	15	1	9	5	-
Tamarana	4	-	2	2	-
Maringá	50	-	34	15	1
Mandaguari	7	-	3	4	-
Marialva	10	-	6	4	-
Maringá	31	-	25	5	1
Paiçandu	1	-	-	1	-
Sarandi	1	-	-	1	-
Porecatú	34	-	26	8	-
Alvorada do Sul	3	-	2	1	-
Bela Vista do Paraíso	6	-	5	1	-
Florestópolis	1	-	-	1	-
Porecatu	2	-	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
Prado Ferreira	1	-	-	1	-
Primeiro de Maio	6	-	5	1	-
Sertanópolis	15	-	13	2	-
Norte Pioneiro Paranaense	139	-	96	42	1
Assaí	21	-	10	10	1
Assaí	5	-	1	3	1
Jataizinho	1	-	1	-	-
Rancho Alegre	2	-	1	1	-
Santa Cecília do Pavão	4	-	2	2	-
São Jerônimo da Serra	2	-	1	1	-
São Sebastião da Amoreira	3	-	2	1	-
Uraí	4	-	2	2	-
Cornélio Procópio	51	-	33	18	-
Andirá	7	-	4	3	-
Bandeirantes	5	-	2	3	-
Congonhinhas	3	-	1	2	-
Cornélio Procópio	13	-	10	3	-
Itambaracá	1	-	-	1	-
Leópolis	2	-	2	-	-
Nova Fátima	5	-	5	-	-
Ribeirão do Pinhal	2	-	1	1	-
Santa Amélia	2	-	1	1	-
Santa Mariana	2	-	-	2	-
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	1	-
Sertaneja	8	-	7	1	-
Ibaití	13	-	10	3	-
Conselheiro Mairinck	1	-	1	-	-
Curiúva	1	-	-	1	-
Ibaití	7	-	6	1	-
Jaboti	2	-	1	1	-
Pinhalão	2	-	2	-	-
Jacarezinho	21	-	14	7	-
Barra do Jacaré	2	-	-	2	-
Cambará	10	-	5	5	-
Jacarezinho	2	-	2	-	-
Santo Antônio da Platina	7	-	7	-	-
Wescelau Braz	33	-	29	4	-
Carlópolis	3	-	1	2	-
Guapirama	3	-	2	1	-
Joaquim Távora	2	-	2	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Quatiguá	9	-	9	-	-
Siqueira Campos	4	-	4	-	-
São José da Boa Vista	2	-	2	-	-
Tomazina	1	-	1	-	-
Wenceslau Braz	9	-	8	1	-
Oeste Paranaense	255	-	160	94	1
Cascavel	93	-	70	23	-
Anahy	1	-	-	1	-
Boa Vista da Aparecida	1	-	-	1	-
Braganey	1	-	-	1	-
Cafelândia	3	-	1	2	-
Capitão Leônidas Marques	1	-	-	1	-
Cascavel	51	-	45	6	-
Catanduvas	3	-	2	1	-
Corbélia	14	-	12	2	-
Guaraniaçu	3	-	3	-	-
Itaembema	3	-	3	-	-
Iguatu	1	-	-	1	-
Lindoeste	1	-	-	1	-
Nova Aurora	4	-	1	3	-
Santa Tereza do Oeste	3	-	2	1	-
Três Barras do Paraná	3	-	1	2	-
Foz do Iguaçu	46	-	28	18	-
Céu Azul	9	-	5	4	-
Foz do Iguaçu	3	-	2	1	-
Itaipulândia	3	-	2	1	-
Matelândia	2	-	1	1	-
Medianeira	4	-	2	2	-
Missal	4	-	2	2	-
Ramilândia	1	-	1	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	3	1	-
Serranópolis do Iguaçu	2	-	1	1	-
São Miguel do Iguaçu	11	-	8	3	-
Vera Cruz do Oeste	3	-	1	2	-
Toledo	116	-	62	53	1
Assis Chateaubriand	18	-	9	9	-
Diamante D'Oeste	2	-	1	1	-
Entre Rios do Oeste	3	-	2	1	-
Formosa do Oeste	2	-	-	2	-
Guaira	7	-	1	6	-

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
Iracema do Oeste	2	-	1	1	-
Jesuítas	1	-	-	1	-
Marechal Cândido Rondon	12	-	7	5	-
Maripá	5	-	2	3	-
Mercedes	3	-	1	2	-
Nova Santa Rosa	4	-	2	2	-
Ouro Verde do Oeste	3	-	2	1	-
Palotina	10	-	6	4	-
Pato Bragado	1	-	-	1	-
Quatro Pontes	1	-	1	-	-
Santa Helena	6	-	3	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	3	-	1	2	-
Sudeste Paranaense	77	1	62	14	-
Irati	23	-	20	3	-
Irati	18	-	17	1	-
Mallet	1	-	-	1	-
Rebouças	2	-	1	1	-
Rio Azul	2	-	2	-	-
Prudentópolis	27	1	22	4	-
Fernandes Pinheiro	2	1	1	-	-
Imbituva	4	-	4	-	-
Ipiranga	1	-	1	-	-
Ivaí	2	-	1	1	-
Prudentópolis	13	-	10	3	-
Teixeira Soares	5	-	5	-	-
São Mateus do Sul	9	-	6	3	-
Antônio Olinto	2	-	1	1	-
São João do Triunfo	1	-	-	1	-
São Mateus do Sul	6	-	5	1	-
União da Vitória	18	-	14	4	-
Bituruna	1	-	-	1	-
Cruz Machado	3	-	2	1	-
Paula Freitas	2	-	2	-	-
Paulo Frontin	5	-	4	1	-
União da Vitória	7	-	6	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	154	-	112	40	2
Capanema	32	-	22	10	-
Ampére	3	-	3	-	-
Bela Vista da Caroba	1	-	-	1	-
Capanema	6	-	4	2	-
Planalto	6	-	4	2	-
Pranchita	3	-	2	1	-
Pérola d'Oeste	4	-	2	2	-
Realeza	7	-	6	1	-
Santa Izabel do Oeste	2	-	1	1	-
Francisco Beltrão	63	-	48	14	1
Barracão	1	-	-	1	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	-	1	1	-
Cruzeiro do Iguaçu	3	-	2	1	-
Dois Vizinhos	9	-	8	1	-
Flor da Serra do Sul	1	-	-	1	-
Francisco Beltrão	9	-	8	1	-
Marmeleiro	5	-	4	1	-
Nova Prata do Iguaçu	4	-	3	1	-
Pinhal de São Bento	1	-	1	-	-
Renascença	5	-	4	1	-
Salgado Filho	1	-	1	-	-
Salto do Lontra	4	-	3	1	-
Santo Antônio do Sudoeste	7	-	5	1	1
São Jorge d'Oeste	3	-	2	1	-
Verê	8	-	6	2	-
Pato Branco	59	-	42	16	1
Bom Sucesso do Sul	4	-	3	1	-
Chopinzinho	6	-	4	2	-
Coronel Vivida	6	-	2	4	-
Itapejara D'Oeste	8	-	7	1	-
Mariópolis	6	-	4	2	-
Pato Branco	15	-	12	2	1
Sulina	1	-	-	1	-
São João	4	-	2	2	-
Vitorino	9	-	8	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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	1 553	785	36	268	230	234
Centro Ocidental Paranaense	131	80	-	12	4	35
Campo Mourão	72	44	-	4	3	21
Araruna	4	2	-	1	-	1
Barbosa Ferraz	1	1	-	-	-	-
Campo Mourão	22	13	-	2	1	6
Corumbataí do Sul	1	1	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	3	3	-	-	-	-
Farol	2	1	-	-	-	1
Fênix	2	2	-	-	-	-
Iretama	2	1	-	-	-	1
Luiziana	10	3	-	-	-	7
Mamborê	11	7	-	1	1	2
Peabiru	7	5	-	-	-	2
Quinta do Sol	2	2	-	-	-	-
Roncador	3	2	-	-	-	1
Terra Boa	2	1	-	-	1	-
Goioerê	59	36	-	8	1	14
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-	-
Boa Esperança	5	1	-	-	-	4
Campina da Lagoa	7	6	-	1	-	-
Goioerê	11	5	-	2	1	3
Janiópolis	3	2	-	-	-	1
Juranda	9	6	-	-	-	3
Moreira Sales	4	3	-	1	-	-
Nova Cantu	3	3	-	-	-	-
Quarto Centenário	6	4	-	-	-	2
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	-	-	-	-
Ubiratã	8	4	-	3	-	1
Centro Oriental Paranaense	105	23	1	9	12	60
Jaguariaíva	26	3	-	2	3	18
Arapoti	10	2	-	-	1	7
Jaguariaíva	4	-	-	-	-	4
Piraí do Sul	11	1	-	2	1	7
Sengés	1	-	-	-	1	-
Ponta Grossa	59	16	1	6	9	27
Carambeí	4	1	-	-	-	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
Castro	10	2	-	-	-	8
Palmeira	16	2	-	1	5	8
Ponta Grossa	29	11	1	5	4	8
Telêmaco Borba	20	4	-	1	-	15
Imbaú	1	1	-	-	-	-
Ortigueira	2	-	-	-	-	2
Reserva	2	1	-	-	-	1
Tibagi	11	2	-	1	-	8
Ventania	4	-	-	-	-	4
Centro-Sul Paranaense	129	66	4	8	15	36
Guarapuava	81	33	4	3	12	29
Candói	9	4	-	-	2	3
Cantagalo	3	3	-	-	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Foz do Jordão	3	1	-	-	-	2
Goioxim	1	-	-	-	1	-
Guarapuava	26	11	-	-	4	11
Laranjeiras do Sul	9	1	4	2	2	-
Marquinho	1	1	-	-	-	-
Nova Laranjeiras	1	1	-	-	-	-
Pinhão	9	2	-	-	-	7
Porto Barreiro	2	2	-	-	-	-
Quedas do Iguaçu	5	2	-	1	1	1
Reserva do Iguaçu	2	-	-	-	-	2
Rio Bonito do Iguaçu	3	3	-	-	-	-
Turvo	1	-	-	-	-	1
Virmond	4	-	-	-	2	2
Palmas	36	23	-	3	3	7
Clevelândia	10	5	-	2	2	1
Coronel Domingos Soares	1	1	-	-	-	-
Honório Serpa	4	3	-	-	-	1
Mangueirinha	11	8	-	-	1	2
Palmas	10	6	-	1	-	3
Pitanga	12	10	-	2	-	-
Boa Ventura de São Roque	1	1	-	-	-	-
Palmital	2	2	-	-	-	-
Pitanga	6	5	-	1	-	-
Santa Maria do Oeste	3	2	-	1	-	-
Metropolitana de Curitiba	91	22	9	17	39	4

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
Curitiba	46	9	9	16	10	2
Araucária	4	-	-	2	-	2
Balsa Nova	4	-	-	-	4	-
Campo Largo	4	3	-	-	1	-
Contenda	4	2	-	-	2	-
Curitiba	24	4	8	11	1	-
Fazenda Rio Grande	2	-	-	1	1	-
Pinhais	1	-	1	-	-	-
São José dos Pinhais	3	-	-	2	1	-
Lapa	8	5	-	-	2	1
Lapa	8	5	-	-	2	1
Paranaguá	26	-	-	-	26	-
Paranaguá	26	-	-	-	26	-
Rio Negro	11	8	-	1	1	1
Campo do Tenente	1	1	-	-	-	-
Quitandinha	6	5	-	-	1	-
Rio Negro	3	1	-	1	-	1
Tijucas do Sul	1	1	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	91	39	-	34	12	6
Cianorte	19	7	-	11	-	1
Cianorte	11	2	-	8	-	1
Japurá	1	1	-	-	-	-
Jussara	3	2	-	1	-	-
Rondon	1	-	-	1	-	-
Tapejara	1	-	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	2	2	-	-	-	-
Paranavaí	38	9	-	18	7	4
Amaporã	1	-	-	1	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	-	-	-	1
Diamante do Norte	2	2	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-	-
Loanda	1	-	-	1	-	-
Nova Londrina	2	1	-	1	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	1	-
Paranavaí	11	1	-	7	3	-
Paraíso do Norte	3	2	-	1	-	-
Querência do Norte	7	2	-	2	-	3
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	-	1	1	-
Santa Isabel do Ivaí	4	1	-	1	2	-

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
Terra Rica	2	-	-	2	-	-
Umuarama	34	23	-	5	5	1
Alto Piquiri	5	4	-	-	1	-
Altônia	1	1	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	4	2	-	-	2	-
Douradina	1	1	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	-	-	-	-
Icaraíma	1	1	-	-	-	-
Iporã	2	2	-	-	-	-
Mariluz	2	2	-	-	-	-
Pérola	1	-	-	1	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	1	-	-	-	-
Umuarama	13	6	-	4	2	1
Norte Central Paranaense	381	154	6	103	73	45
Apucarana	98	33	4	43	10	8
Apucarana	40	14	1	17	6	2
Arapongas	20	4	2	10	2	2
Califórnia	2	-	-	2	-	-
Cambira	8	3	-	5	-	-
Jandaia do Sul	7	4	1	1	1	-
Marilândia do Sul	8	3	-	3	-	2
Mauá da Serra	9	3	-	5	-	1
Novo Itacolomi	1	1	-	-	-	-
Sabáudia	3	1	-	-	1	1
Astorga	28	8	-	5	6	9
Astorga	6	2	-	-	-	4
Atalaia	3	1	-	-	-	2
Centenário do Sul	1	-	-	-	1	-
Colorado	2	-	-	1	1	-
Jaguapitã	5	1	-	1	1	2
Lobato	1	1	-	-	-	-
Lupionópolis	1	1	-	-	-	-
Mandaguaçu	1	-	-	1	-	-
Munhoz de Melo	1	-	-	1	-	-
Nova Esperança	1	1	-	-	-	-
Santa Fé	2	1	-	-	1	-
Santo Inácio	2	-	-	1	-	1
Ângulo	2	-	-	-	2	-
Faxinal	23	15	-	6	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
Bom Sucesso	1	1	-	-	-
Borrazópolis	6	5	-	1	-
Cruzmaltina	3	3	-	-	-
Faxinal	10	4	-	4	1
Kaloré	2	1	-	1	-
Marumbi	1	1	-	-	-
Floraí	32	22	-	1	2
Doutor Camargo	4	3	-	1	-
Floraí	9	4	-	-	5
Floresta	3	3	-	-	-
Itambé	4	4	-	-	-
Ivatuba	2	1	-	-	1
Ourizona	3	2	-	-	1
São Jorge do Ivaí	7	5	-	-	1
Ivaiporã	40	30	-	2	5
Cândido de Abreu	2	2	-	-	-
Ivaiporã	9	8	-	1	-
Jardim Alegre	8	7	-	-	1
Lidianópolis	3	3	-	-	-
Lunardelli	1	1	-	-	-
Manoel Ribas	7	4	-	-	2
Rio Branco do Ivaí	1	-	-	-	1
São João do Ivaí	5	3	-	1	1
São Pedro do Ivaí	4	2	-	-	2
Londrina	76	9	1	24	34
Cambé	13	1	-	4	7
Ibiporã	7	1	-	2	4
Londrina	34	3	1	13	14
Pitangueiras	3	-	-	1	1
Rolândia	15	2	-	4	7
Tamarana	4	2	-	-	1
Maringá	50	29	1	15	4
Mandaguari	7	4	-	2	-
Marialva	10	7	-	2	1
Maringá	31	16	1	11	3
Paçandu	1	1	-	-	-
Sarandi	1	1	-	-	-
Porecatú	34	8	-	7	11
Alvorada do Sul	3	1	-	-	1
Bela Vista do Paraíso	6	1	-	1	2
Florestópolis	1	1	-	-	-
Porecatu	2	-	-	1	1

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Prado Ferreira	1	-	-	-	1	-
Primeiro de Maio	6	3	-	-	2	1
Sertanópolis	15	2	-	5	4	4
Norte Pioneiro Paranaense	139	65	2	31	28	13
Assaí	21	7	-	3	7	4
Assaí	5	1	-	3	1	-
Jataizinho	1	-	-	-	-	1
Rancho Alegre	2	-	-	-	1	1
Santa Cecília do Pavão	4	3	-	-	1	-
São Jerônimo da Serra	2	-	-	-	2	-
São Sebastião da Amoreira	3	1	-	-	1	1
Uraí	4	2	-	-	1	1
Cornélio Procópio	51	21	-	11	13	6
Andirá	7	4	-	3	-	-
Bandeirantes	5	4	-	1	-	-
Congonhinhas	3	2	-	-	1	-
Cornélio Procópio	13	3	-	2	6	2
Itambaracá	1	1	-	-	-	-
Leópolis	2	-	-	-	-	2
Nova Fátima	5	3	-	1	-	1
Ribeirão do Pinhal	2	-	-	-	2	-
Santa Amélia	2	-	-	-	1	1
Santa Mariana	2	2	-	-	-	-
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	-	1	-
Sertaneja	8	2	-	4	2	-
Ibaiti	13	4	2	3	4	-
Conselheiro Mairinck	1	-	-	-	1	-
Curitúva	1	-	-	-	1	-
Ibaiti	7	3	2	-	2	-
Jaboti	2	-	-	2	-	-
Pinhalão	2	1	-	1	-	-
Jacarezinho	21	10	-	7	3	1
Barra do Jacaré	2	2	-	-	-	-
Cambará	10	5	-	3	1	1
Jacarezinho	2	-	-	2	-	-
Santo Antônio da Platina	7	3	-	2	2	-
Wescleslau Braz	33	23	-	7	1	2
Carlópolis	3	3	-	-	-	-
Guapirama	3	1	-	2	-	-
Joaquim Távora	2	1	-	1	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Quatiguá	9	9	-	-	-	-
Siqueira Campos	4	-	-	4	-	-
São José da Boa Vista	2	1	-	-	-	1
Tomazina	1	-	-	-	-	1
Wenceslau Braz	9	8	-	-	1	-
Oeste Paranaense	255	184	12	23	11	25
Cascavel	93	51	9	11	8	14
Anahy	1	1	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	1	1	-	-	-	-
Braganey	1	1	-	-	-	-
Cafelândia	3	3	-	-	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	-	-	-	-
Cascavel	51	20	9	9	5	8
Catanduvas	3	2	-	-	-	1
Corbélia	14	8	-	1	1	4
Guaraniaçu	3	2	-	-	1	-
Ibema	3	2	-	-	1	-
Iguatu	1	1	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	-	-	-	-
Nova Aurora	4	3	-	-	-	1
Santa Tereza do Oeste	3	2	-	1	-	-
Três Barras do Paraná	3	3	-	-	-	-
Foz do Iguaçu	46	36	-	6	1	3
Céu Azul	9	4	-	5	-	-
Foz do Iguaçu	3	2	-	-	1	-
Itaipulândia	3	2	-	-	-	1
Matelândia	2	1	-	1	-	-
Medianeira	4	4	-	-	-	-
Missal	4	4	-	-	-	-
Ramilândia	1	-	-	-	-	1
Santa Terezinha de Itaipu	4	4	-	-	-	-
Serranópolis do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	11	11	-	-	-	-
Vera Cruz do Oeste	3	2	-	-	-	1
Toledo	116	97	3	6	2	8
Assis Chateaubriand	18	16	-	-	-	2
Diamante D'Oeste	2	1	-	1	-	-
Entre Rios do Oeste	3	2	-	-	-	1
Formosa do Oeste	2	1	-	1	-	-
Guaíra	7	7	-	-	-	-

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
Iracema do Oeste	2	2	-	-	-
Jesuítas	1	1	-	-	-
Marechal Cândido Rondon	12	11	1	-	-
Maripá	5	5	-	-	-
Mercedes	3	3	-	-	-
Nova Santa Rosa	4	3	-	1	-
Ouro Verde do Oeste	3	3	-	-	-
Palotina	10	8	-	1	1
Pato Bragado	1	1	-	-	-
Quatro Pontes	1	1	-	-	-
Santa Helena	6	5	-	-	1
São José das Palmeiras	1	1	-	-	-
São Pedro do Iguçu	3	3	-	-	-
Terra Roxa	7	5	-	1	1
Toledo	22	15	2	1	4
Tupãssi	3	3	-	-	-
Sudeste Paranaense	77	42	2	10	17
Irati	23	13	-	3	6
Irati	18	12	-	3	2
Mallet	1	-	-	-	1
Rebouças	2	-	-	-	2
Rio Azul	2	1	-	-	1
Prudentópolis	27	15	2	-	5
Fernandes Pinheiro	2	-	-	-	2
Imbituva	4	1	-	-	2
Ipiranga	1	-	-	-	-
Ivaí	2	1	-	-	-
Prudentópolis	13	11	2	-	-
Teixeira Soares	5	2	-	-	1
São Mateus do Sul	9	2	-	2	5
Antônio Olinto	2	1	-	-	1
São João do Triunfo	1	-	-	-	1
São Mateus do Sul	6	1	-	2	3
União da Vitória	18	12	-	5	1
Bituruna	1	1	-	-	-
Cruz Machado	3	3	-	-	-
Paula Freitas	2	1	-	1	-
Paulo Frontin	5	4	-	-	1
União da Vitória	7	3	-	4	-

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	154	110	-	21	19	4
Capanema	32	28	-	3	1	-
Ampére	3	2	-	1	-	-
Bela Vista da Caroba	1	1	-	-	-	-
Capanema	6	6	-	-	-	-
Planalto	6	4	-	1	1	-
Pranchita	3	3	-	-	-	-
Pérola d'Oeste	4	4	-	-	-	-
Realeza	7	6	-	1	-	-
Santa Izabel do Oeste	2	2	-	-	-	-
Francisco Beltrão	63	41	-	9	10	3
Barracão	1	-	-	-	1	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Iguaçu	3	1	-	-	1	1
Dois Vizinhos	9	3	-	4	1	1
Flor da Serra do Sul	1	1	-	-	-	-
Francisco Beltrão	9	6	-	2	1	-
Marmeleiro	5	4	-	-	1	-
Nova Prata do Iguaçu	4	3	-	-	1	-
Pinhal de São Bento	1	1	-	-	-	-
Renascença	5	3	-	-	1	1
Salgado Filho	1	1	-	-	-	-
Salto do Lontra	4	4	-	-	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	7	4	-	2	1	-
São Jorge d'Oeste	3	3	-	-	-	-
Verê	8	5	-	1	2	-
Pato Branco	59	41	-	9	8	1
Bom Sucesso do Sul	4	3	-	-	1	-
Chopinzinho	6	2	-	-	4	-
Coronel Vivida	6	6	-	-	-	-
Itapejara D'Oeste	8	4	-	3	1	-
Mariópolis	6	4	-	2	-	-
Pato Branco	15	11	-	2	2	-
Sulina	1	1	-	-	-	-
São João	4	4	-	-	-	-
Vitorino	9	6	-	2	-	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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	1 553	896	9 049 472	474	9 682 882	911	13 209 458
Centro Ocidental Paranaense	131	60	640 352	45	1 142 355	95	1 180 792
Campo Mourão	72	33	423 828	31	813 210	47	585 010
Araruna	4	1	11 680	2	7 940	3	38 400
Barbosa Ferraz	1	1	6 400	1	12 000	-	-
Campo Mourão	22	11	157 368	10	353 920	8	60 540
Corumbataí do Sul	1	1	7 040	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	3	1	18 400	1	64 980	3	42 500
Farol	2	1	1 400	1	56 700	1	4 200
Fênix	2	1	15 760	1	32 520	1	9 000
Iretama	2	1	12 240	1	12 000	1	1 680
Luiziana	10	4	47 680	2	78 780	9	101 580
Mamborê	11	5	54 480	6	113 520	9	149 180
Peabiru	7	3	67 600	4	60 650	6	109 810
Quinta do Sol	2	1	6 480	1	19 800	2	22 860
Roncador	3	1	14 500	-	-	3	39 260
Terra Boa	2	1	2 800	1	400	1	6 000
Goioerê	59	27	216 524	14	329 145	48	595 782
Altamira do Paraná	1	1	5 040	-	-	1	6 000
Boa Esperança	5	1	14 800	1	63 780	5	32 949
Campina da Lagoa	7	3	16 531	1	19 705	5	54 300
Goioerê	11	5	88 193	4	107 600	9	121 273
Janiópolis	3	1	6 000	-	-	3	38 900
Juranda	9	2	30 320	5	104 160	6	65 460
Moreira Sales	4	3	2 600	-	-	2	48 100
Nova Cantu	3	2	13 800	1	900	1	18 000
Quarto Centenário	6	3	7 300	-	-	6	67 500
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	6 800	-	-	2	28 800
Ubiratã	8	4	25 140	2	33 000	8	114 500
Centro Oriental Paranaense	105	31	361 839	30	1 460 201	87	1 797 583
Jaguariaíva	26	10	59 168	5	144 800	21	317 540
Arapoti	10	4	31 772	2	128 000	9	196 500
Jaguariaíva	4	2	9 000	-	-	3	10 100
Piraí do Sul	11	3	15 300	3	16 800	9	110 940
Sengés	1	1	3 096	-	-	-	-
Ponta Grossa	59	18	255 546	19	1 163 501	47	1 062 063
Carambeí	4	-	-	1	18 000	4	68 700

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 estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Castro	10	3	46 228	3	103 060	8	110 810
Palmeira	16	5	146 875	1	1 320	15	135 410
Ponta Grossa	29	10	62 443	14	1 041 121	20	747 143
Telêmaco Borba	20	3	47 125	6	151 900	19	417 980
Imbaú	1	-	-	1	3 000	1	7 800
Ortigueira	2	-	-	-	-	2	5 400
Reserva	2	1	1 425	-	-	2	7 200
Tibagi	11	2	45 700	5	148 900	10	381 250
Ventania	4	-	-	-	-	4	16 330
Centro-Sul Paranaense	129	61	367 071	66	881 105	81	1 422 917
Guarapuava	81	26	131 650	44	534 829	51	997 266
Candói	9	3	19 180	5	50 320	6	69 825
Cantagalo	3	1	1 500	2	8 470	3	43 675
Espigão Alto do Iguaçu	2	1	6 480	1	21 000	1	7 500
Foz do Jordão	3	2	2 955	-	-	2	3 080
Goioxim	1	-	-	1	13 800	1	6 360
Guarapuava	26	3	31 830	20	324 439	13	602 806
Laranjeiras do Sul	9	6	12 648	3	43 500	2	33 420
Marquinho	1	-	-	1	3 000	-	-
Nova Laranjeiras	1	1	2 500	-	-	1	3 600
Pinhão	9	2	8 600	5	38 100	6	123 040
Porto Barreiro	2	2	4 160	-	-	2	20 300
Quedas do Iguaçu	5	3	25 137	3	24 100	4	14 680
Reserva do Iguaçu	2	-	-	2	6 900	2	23 200
Rio Bonito do Iguaçu	3	2	16 660	-	-	3	33 300
Turvo	1	-	-	-	-	1	2 700
Virmond	4	-	-	1	1 200	4	9 780
Palmas	36	28	210 091	16	265 996	21	303 311
Clevelândia	10	7	29 366	7	164 416	5	77 840
Coronel Domingos Soares	1	-	-	-	-	1	24 000
Honório Serpa	4	4	9 850	1	5 400	3	48 120
Mangueirinha	11	9	85 795	4	62 340	8	127 000
Palmas	10	8	85 080	4	33 840	4	26 351
Pitanga	12	7	25 330	6	80 280	9	122 340
Boa Ventura de São Roque	1	-	-	1	18 000	1	26 000
Palmital	2	2	5 680	1	24 120	-	-
Pitanga	6	2	17 700	3	37 160	6	92 140
Santa Maria do Oeste	3	3	1 950	1	1 000	2	4 200
Metropolitana de Curitiba	91	57	1 565 365	23	949 400	35	651 249

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)
Curitiba	46	37	926 252	4	85 160	18	110 949
Araucária	4	1	3 750	1	60 000	3	4 260
Balsa Nova	4	3	22 500	-	-	4	33 262
Campo Largo	4	4	20 937	1	13 000	2	3 810
Contenda	4	4	30 400	1	12 000	2	32 000
Curitiba	24	21	770 265	1	160	5	30 087
Fazenda Rio Grande	2	1	32 000	-	-	1	1 830
Pinhais	1	1	23 000	-	-	-	-
São José dos Pinhais	3	2	23 400	-	-	1	5 700
Lapa	8	4	46 199	4	47 240	3	115 600
Lapa	8	4	46 199	4	47 240	3	115 600
Paranaguá	26	9	483 554	13	809 000	9	348 100
Paranaguá	26	9	483 554	13	809 000	9	348 100
Rio Negro	11	7	109 360	2	8 000	5	76 600
Campo do Tenente	1	1	5 000	1	1 500	1	12 000
Quitandinha	6	3	3 200	1	6 500	2	58 000
Rio Negro	3	2	93 660	-	-	1	3 600
Tijucas do Sul	1	1	7 500	-	-	1	3 000
Noroeste Paranaense	91	66	367 103	11	203 062	35	211 281
Cianorte	19	13	35 007	6	145 262	7	19 671
Cianorte	11	9	23 324	2	70 012	5	14 871
Japurá	1	-	-	-	-	1	1 200
Jussara	3	1	1 440	3	75 000	-	-
Rondon	1	1	1 518	-	-	-	-
Tapejara	1	1	3 225	1	250	-	-
Tuneiras do Oeste	2	1	5 500	-	-	1	3 600
Paranavaí	38	30	190 689	1	800	10	44 400
Amaporã	1	1	12 580	-	-	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	-	-	-	1	4 620
Diamante do Norte	2	2	2 860	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	1	2 280	-	-	-	-
Loanda	1	1	6 200	-	-	-	-
Nova Londrina	2	2	29 540	-	-	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	-	1	500
Paranavaí	11	9	74 794	1	800	1	4 500
Paraíso do Norte	3	2	4 150	-	-	2	10 000
Querência do Norte	7	4	22 940	-	-	5	24 780
Santa Cruz de Monte Castelo	2	2	13 100	-	-	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	4	11 645	-	-	-	-

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)
Terra Rica	2	2	10 600	-	-	-	-
Umuarama	34	23	141 407	4	57 000	18	147 210
Alto Piquiri	5	3	36 451	-	-	4	21 570
Altônia	1	1	4 529	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	10 988	-	-	2	31 000
Cruzeiro do Oeste	4	3	17 950	-	-	1	3 000
Douradina	1	1	2 300	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	972	-	-	1	4 800
Icaraíma	1	1	4 230	-	-	-	-
Iporã	2	1	10 600	1	3 600	2	21 600
Mariluz	2	1	8 000	-	-	1	1 000
Pérola	1	1	400	-	-	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	1	1 000	-	-	-	-
Umuarama	13	7	43 987	3	53 400	7	64 240
Norte Central Paranaense	381	236	3 037 133	63	1 526 505	209	3 451 396
Apucarana	98	84	683 580	10	131 909	40	368 937
Apucarana	40	36	261 008	4	77 064	15	140 640
Arapongas	20	16	155 570	4	16 445	8	56 243
Califórnia	2	2	2 200	-	-	1	360
Cambira	8	8	18 355	-	-	2	16 500
Jandaia do Sul	7	7	103 787	-	-	1	240
Marilândia do Sul	8	5	21 320	-	-	7	69 940
Mauá da Serra	9	8	114 050	1	18 000	4	56 814
Novo Itacolomi	1	1	6 000	-	-	-	-
Sabáudia	3	1	1 290	1	20 400	2	28 200
Astorga	28	12	27 684	5	35 244	23	383 560
Astorga	6	3	10 241	3	33 264	6	15 600
Atalaia	3	-	-	1	1 500	2	21 800
Centenário do Sul	1	-	-	-	-	1	30 000
Colorado	2	2	1 436	-	-	1	9 000
Jaguapitã	5	1	1 440	1	480	4	205 000
Lobato	1	-	-	-	-	1	2 400
Lupionópolis	1	-	-	-	-	1	14 100
Mandaguaçu	1	1	1 200	-	-	-	-
Munhoz de Melo	1	1	877	-	-	-	-
Nova Esperança	1	1	1 000	-	-	1	60 000
Santa Fé	2	1	1 140	-	-	2	11 400
Santo Inácio	2	-	-	-	-	2	5 760
Ângulo	2	2	10 350	-	-	2	8 500
Faxinal	23	15	111 263	5	76 000	15	92 015

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)
Bom Sucesso	1	1	5 000	-	-	-	-
Borrazópolis	6	4	13 953	2	15 750	5	29 805
Cruzmaltina	3	-	-	1	650	3	23 150
Faxinal	10	8	84 510	1	39 000	5	36 300
Kaloré	2	1	4 200	1	20 600	2	2 760
Marumbi	1	1	3 600	-	-	-	-
Floraí	32	10	52 701	12	273 200	22	142 920
Doutor Camargo	4	3	8 080	2	43 000	2	6 660
Floraí	9	-	-	3	34 200	8	47 580
Floresta	3	1	6 300	1	52 500	2	29 200
Itambé	4	2	16 500	2	62 600	2	6 900
Ivatuba	2	1	2 310	-	-	1	6 300
Ourizona	3	-	-	3	7 900	1	2 400
São Jorge do Ivaí	7	3	19 511	1	73 000	6	43 880
Ivaiporã	40	22	166 042	3	30 100	24	310 480
Cândido de Abreu	2	1	600	-	-	1	36 720
Ivaiporã	9	6	78 157	-	-	5	63 080
Jardim Alegre	8	5	9 120	1	11 600	4	26 260
Lidianópolis	3	2	5 625	-	-	1	5 400
Lunardelli	1	1	1 000	-	-	1	7 080
Manoel Ribas	7	1	600	1	12 500	6	111 600
Rio Branco do Ivaí	1	-	-	-	-	1	7 920
São João do Ivaí	5	4	62 100	1	6 000	2	30 000
São Pedro do Ivaí	4	2	8 840	-	-	3	22 420
Londrina	76	48	1 210 841	8	234 960	34	1 237 287
Cambé	13	7	152 968	2	67 000	10	908 809
Ibiporã	7	4	94 360	1	35 000	2	82 500
Londrina	34	24	794 224	2	40 000	12	162 048
Pitangueiras	3	2	2 373	-	-	1	2 100
Rolândia	15	10	158 516	3	92 960	6	41 730
Tamarana	4	1	8 400	-	-	3	40 100
Maringá	50	35	681 325	14	703 377	23	415 805
Mandaguari	7	5	166 454	1	18 000	5	16 496
Marialva	10	6	93 141	2	43 202	6	84 100
Maringá	31	23	246 730	11	642 175	11	301 209
Paíçandu	1	1	175 000	-	-	-	-
Sarandi	1	-	-	-	-	1	14 000
Porecatú	34	10	103 697	6	41 715	28	500 392
Alvorada do Sul	3	-	-	1	18 000	2	22 000
Bela Vista do Paraíso	6	2	5 500	1	3 915	5	116 100
Florestópolis	1	-	-	-	-	1	22 800
Porecatu	2	2	67 870	-	-	-	-

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)
Prado Ferreira	1	-	-	-	-	1	23 640
Primeiro de Maio	6	-	-	1	600	6	109 000
Sertãoópolis	15	6	30 327	3	19 200	13	206 852
Norte Pioneiro Paranaense	139	105	853 379	19	241 772	65	898 469
Assaí	21	15	117 382	5	81 400	14	196 246
Assaí	5	5	46 742	2	24 500	3	55 526
Jataizinho	1	-	-	1	1 200	-	-
Rancho Alegre	2	-	-	1	5 700	2	12 000
Santa Cecília do Pavão	4	3	41 100	-	-	3	36 800
São Jerônimo da Serra	2	1	1 800	-	-	2	13 200
São Sebastião da Amoreira	3	3	12 000	-	-	2	18 060
Uraí	4	3	15 740	1	50 000	2	60 660
Cornélio Procópio	51	34	390 253	8	125 932	31	387 443
Andirá	7	5	83 902	1	7 000	6	171 881
Bandeirantes	5	4	80 708	1	2 400	3	21 182
Congonhinhas	3	2	1 940	-	-	2	18 300
Cornélio Procópio	13	8	127 860	4	115 432	5	48 800
Itambaracá	1	1	3 250	-	-	1	6 000
Leópolis	2	1	20 000	-	-	2	18 000
Nova Fátima	5	4	17 030	-	-	2	11 400
Ribeirão do Pinhal	2	-	-	1	200	2	11 200
Santa Amélia	2	2	6 120	1	900	1	6 000
Santa Mariana	2	1	2 800	-	-	1	13 440
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	-	-	1	1 200
Sertaneja	8	6	46 643	-	-	5	60 040
Ibaití	13	9	17 126	3	11 150	2	15 400
Conselheiro Mairinck	1	-	-	1	1 300	-	-
Curiúva	1	-	-	-	-	1	4 400
Ibaiti	7	5	11 932	2	9 850	1	11 000
Jaboti	2	2	1 394	-	-	-	-
Pinhalão	2	2	3 800	-	-	-	-
Jacarezinho	21	18	191 088	1	18 306	9	255 060
Barra do Jacaré	2	2	5 400	-	-	2	12 960
Cambará	10	9	120 250	-	-	4	216 100
Jacarezinho	2	2	51 418	-	-	1	2 000
Santo Antônio da Platina	7	5	14 020	1	18 306	2	24 000
Wescleslau Braz	33	29	137 530	2	4 984	9	44 320
Carlópolis	3	3	8 332	-	-	1	720
Guapirama	3	-	-	1	4 800	3	6 780
Joaquim Távora	2	2	1 362	1	184	1	660

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)
Quatiguá	9	9	9 591	-	-	-	-
Siqueira Campos	4	4	9 233	-	-	-	-
São José da Boa Vista	2	2	1 900	-	-	1	1 200
Tomazina	1	-	-	-	-	1	1 320
Wenceslau Braz	9	9	107 112	-	-	2	33 640
Oeste Paranaense	255	139	1 132 142	136	2 501 842	155	2 059 774
Cascavel	93	47	433 795	40	632 944	58	624 123
Anahy	1	-	-	-	-	1	9 000
Boa Vista da Aparecida	1	1	1 509	-	-	1	600
Braganey	1	1	1 880	1	1 880	1	8 586
Cafelândia	3	2	55 250	3	89 200	3	79 800
Capitão Leônidas Marques	1	1	1 050	1	27 000	-	-
Cascavel	51	25	274 705	21	391 945	29	310 677
Catanduvas	3	2	21 750	2	7 800	2	27 480
Corbélia	14	6	32 620	4	73 200	10	62 500
Guaraniaçu	3	-	-	2	8 083	2	26 000
Ibema	3	-	-	3	16 536	1	1 560
Iguatu	1	1	1 056	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	1 500	-	-	-	-
Nova Aurora	4	3	29 550	2	15 800	3	60 160
Santa Tereza do Oeste	3	1	1 500	-	-	3	25 800
Três Barras do Paraná	3	3	11 425	1	1 500	2	11 960
Foz do Iguaçu	46	24	149 003	32	527 300	37	294 190
Céu Azul	9	6	25 150	6	98 460	8	55 060
Foz do Iguaçu	3	1	9 000	2	7 850	2	5 760
Itaipulândia	3	1	2 470	1	12 000	3	27 400
Matelândia	2	2	8 000	1	6 000	1	600
Medianeira	4	3	41 750	4	82 750	2	22 140
Missal	4	2	3 288	3	29 100	4	14 420
Ramilândia	1	-	-	-	-	1	1 800
Santa Terezinha de Itaipu	4	1	3 240	3	32 500	3	34 720
Serranópolis do Iguaçu	2	1	800	1	1 200	2	20 340
São Miguel do Iguaçu	11	4	49 305	8	251 920	8	94 790
Vera Cruz do Oeste	3	3	6 000	3	5 520	3	17 160
Toledo	116	68	549 344	64	1 341 598	60	1 141 461
Assis Chateaubriand	18	10	101 154	12	191 810	10	113 840
Diamante D'Oeste	2	2	2 600	-	-	1	3 840
Entre Rios do Oeste	3	1	3 600	-	-	3	47 300
Formosa do Oeste	2	2	27 700	1	27 000	1	6 000
Guaíra	7	5	16 620	3	88 000	3	400 400

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

(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)
Iracema do Oeste	2	2	9 800	-	-	2	18 000
Jesuítas	1	1	17 260	1	13 800	1	15 600
Marechal Cândido Rondon	12	9	43 760	5	144 518	3	142 100
Maripá	5	1	8 000	5	86 000	-	-
Mercedes	3	1	1 000	1	4 080	2	5 800
Nova Santa Rosa	4	3	13 200	2	33 000	1	2 640
Ouro Verde do Oeste	3	2	16 000	1	18 000	2	27 200
Palotina	10	2	37 700	7	190 050	4	74 100
Pato Bragado	1	1	1 000	-	-	1	4 400
Quatro Pontes	1	-	-	1	420	-	-
Santa Helena	6	5	22 175	1	45 000	6	55 040
São José das Palmeiras	1	1	480	-	-	1	4 080
São Pedro do Iguçu	3	1	12 375	1	23 000	3	31 653
Terra Roxa	7	3	17 840	6	80 600	3	15 240
Toledo	22	13	178 035	14	373 300	11	151 348
Tupãssi	3	3	19 045	3	23 020	2	22 880
Sudeste Paranaense	77	48	187 666	11	52 018	41	517 698
Irati	23	16	64 909	2	8 400	9	90 214
Irati	18	14	61 929	-	-	7	74 374
Mallet	1	-	-	1	4 200	-	-
Rebouças	2	1	2 000	-	-	2	15 840
Rio Azul	2	1	980	1	4 200	-	-
Prudentópolis	27	10	41 845	8	19 618	17	282 372
Fernandes Pinheiro	2	1	2 880	1	2 100	1	164 400
Imbituva	4	1	3 840	1	3 500	4	49 420
Ipiranga	1	-	-	-	-	1	6 000
Ivaí	2	1	10 000	1	3 000	2	4 100
Prudentópolis	13	6	20 125	4	10 778	5	28 252
Teixeira Soares	5	1	5 000	1	240	4	30 200
São Mateus do Sul	9	6	38 502	-	-	5	73 620
Antônio Olinto	2	2	8 800	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	1	3 600	-	-	1	120
São Mateus do Sul	6	3	26 102	-	-	4	73 500
União da Vitória	18	16	42 410	1	24 000	10	71 492
Bituruna	1	1	3 790	-	-	1	3 000
Cruz Machado	3	3	7 300	-	-	2	5 160
Paula Freitas	2	1	4 500	-	-	1	9 000
Paulo Frontin	5	4	15 157	1	24 000	3	44 500
União da Vitória	7	7	11 663	-	-	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	154	93	537 422	70	724 622	108	1 018 299
Capanema	32	21	135 590	16	137 300	18	224 280
Ampére	3	2	16 200	1	21 000	2	15 900
Bela Vista da Caroba	1	1	960	1	1 800	-	-
Capanema	6	6	34 520	3	4 300	2	43 700
Planalto	6	5	37 524	2	5 000	3	13 380
Pranchita	3	1	10 008	2	15 000	2	32 100
Pérola d'Oeste	4	1	400	3	9 000	3	29 400
Realeza	7	3	31 578	2	55 400	4	71 600
Santa Izabel do Oeste	2	2	4 400	2	25 800	2	18 200
Francisco Beltrão	63	38	199 500	26	186 132	44	279 995
Barracão	1	-	-	1	5 100	-	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	9 133	-	-	1	2 400
Cruzeiro do Iguaçu	3	1	3 667	1	6 000	2	8 100
Dois Vizinhos	9	3	35 600	4	56 172	9	85 674
Flor da Serra do Sul	1	1	8 000	1	300	-	-
Francisco Beltrão	9	5	18 170	4	38 000	8	72 500
Marmeleiro	5	5	14 860	1	12 000	3	14 480
Nova Prata do Iguaçu	4	2	12 040	2	14 700	2	7 400
Pinhal de São Bento	1	1	3 000	1	2 400	-	-
Renascença	5	2	27 550	3	4 980	3	22 700
Salgado Filho	1	1	1 000	1	3 000	-	-
Salto do Lontra	4	2	6 240	2	13 200	4	12 600
Santo Antônio do Sudoeste	7	4	30 290	3	26 280	3	12 900
São Jorge d'Oeste	3	3	8 180	-	-	2	19 500
Verê	8	6	21 770	2	4 000	7	21 741
Pato Branco	59	34	202 332	28	401 190	46	514 024
Bom Sucesso do Sul	4	-	-	4	25 320	4	29 460
Chopinzinho	6	6	25 112	4	47 310	4	24 780
Coronel Vivida	6	5	33 960	3	31 080	4	88 200
Itapejara D'Oeste	8	4	16 957	3	76 600	7	88 916
Mariópolis	6	3	29 052	2	6 900	5	33 720
Pato Branco	15	7	60 871	8	105 180	10	141 860
Sulina	1	1	4 000	-	-	1	11 000
São João	4	4	12 400	2	105 000	3	34 000
Vitorino	9	4	19 980	2	3 800	8	62 088

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	6	8 112	X	X	X	X
Centro Ocidental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Centro Oriental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Centro-Sul Paranaense	-	-	X	X	-	-
Palmas	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	X	X	-	-	-	-
Paranaguá	X	X	-	-	-	-
Paranaguá	X	X	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	-	-	X	X
Norte Central Paranaense	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	-	-	-	-
Cornélio Procópio	X	X	-	-	-	-
Andirá	X	X	-	-	-	-
Oeste Paranaense	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Toledo	-	-	X	X	-	-
Formosa do Oeste	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	-	-	43	18 924	74	5 044
Centro Ocidental Paranaense	-	-	3	430	X	X
Goioerê	-	-	3	430	X	X
Goioerê	-	-	X	X	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	-	-	-	-	5	46
Guarapuava	-	-	-	-	4	46
Laranjeiras do Sul	-	-	-	-	4	46
Pitanga	-	-	-	-	X	X
Palmital	-	-	-	-	X	X
Metropolitana de Curitiba	-	-	X	X	13	1 424
Curitiba	-	-	X	X	13	1 424
Curitiba	-	-	X	X	11	1 106
Pinhais	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	-	-	13	12 317	7	741
Cianorte	-	-	3	1 106	X	X
Cianorte	-	-	3	1 106	X	X
Paranavaí	-	-	8	11 039	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	-	-
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Querência do Norte	-	-	5	5 699	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	X	X	-	-
Santa Isabel do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	X	X	3	573
Umuarama	-	-	X	X	3	573
Norte Central Paranaense	-	-	16	4 789	22	2 027

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Apucarana	-	-	9	2 030	10	732
Apucarana	-	-	5	1 983	5	416
Arapongas	-	-	X	X	X	X
Califórnia	-	-	X	X	-	-
Jandaia do Sul	-	-	X	X	X	X
Astorga	-	-	X	X	X	X
Colorado	-	-	X	X	-	-
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	-	-
Jardim Alegre	-	-	X	X	-	-
Londrina	-	-	X	X	X	X
Ibiporã	-	-	X	X	-	-
Londrina	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	-	-	X	X
Maringá	-	-	3	1 391	7	680
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	X	X	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	6	980	6	93
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X
Ibaití	-	-	X	X	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	X	X
Cambará	-	-	X	X	-	-
Santo Antônio da Platina	-	-	-	-	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	X	X	14	584
Cascavel	-	-	X	X	11	221
Cascavel	-	-	X	X	11	221
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Céu Azul	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-
Toledo	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	X	X	3	37
Prudentópolis	-	-	X	X	3	37
Prudentópolis	-	-	X	X	3	37

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	X	X	40	1 993	72	49 375
Centro Ocidental Paranaense	X	X	6	293	3	2 041
Campo Mourão	-	-	5	280	X	X
Araruna	-	-	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	-	-	X	X	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	-	-
Iretama	-	-	X	X	-	-
Goioerê	X	X	X	X	X	X
Campina da Lagoa	X	X	-	-	X	X
Moreira Sales	-	-	X	X	X	X
Noroeste Paranaense	-	-	5	27	15	405
Cianorte	-	-	X	X	5	241
Cianorte	-	-	-	-	3	146
Jussara	-	-	X	X	-	-
Rondon	-	-	-	-	X	X
Tapejara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	7	107
Diamante do Norte	-	-	-	-	X	X
Itaúna do Sul	-	-	-	-	X	X
Nova Londrina	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	-	-	3	39
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	3	15	3	58
Altônia	-	-	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	-	-	-	-	X	X
Douradina	-	-	X	X	-	-
Icaraíma	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Patrocínio	-	-	-	-	X	X
Umuarama	-	-	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	-	-	24	1 527	39	37 993
Apucarana	-	-	5	160	12	2 916
Apucarana	-	-	X	X	8	371
Califórnia	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	-	-	-	-	X	X
Sabáudia	-	-	X	X	-	-
Astorga	-	-	3	161	3	146
Astorga	-	-	X	X	X	X
Atalaia	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Mandaguaçu	-	-	X	X	-	-
Munhoz de Melo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Borrazópolis	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	3	11	-	-
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Floraí	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	X	X	5	458
Ivaiporã	-	-	X	X	X	X
Jardim Alegre	-	-	-	-	X	X
Lidianópolis	-	-	-	-	X	X
Londrina	-	-	6	45	11	31 760
Cambé	-	-	X	X	X	X
Londrina	-	-	-	-	3	18 084
Pitangueiras	-	-	X	X	X	X
Rolândia	-	-	X	X	5	9 045
Tamarana	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	4	819	4	2 636
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	X	X	X	X
Porecatú	-	-	X	X	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	X	X	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	5	147	13	7 921
Cornélio Procópio	-	-	X	X	5	7 515
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	3	7 511
Nova Fátima	-	-	X	X	X	X
Ibaití	-	-	X	X	4	42
Ibaití	-	-	-	-	X	X
Pinhalão	-	-	X	X	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X
Wesceslau Braz	-	-	X	X	3	199
Carlópolis	-	-	X	X	X	X
Siqueira Campos	-	-	-	-	X	X
Oeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	127	21 483	124	35 412	579	1 207 166
Centro Ocidental Paranaense	-	-	4	1 676	54	117 219
Campo Mourão	-	-	X	X	28	40 503
Barbosa Ferraz	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	-	-	X	X	4	8 620
Engenheiro Beltrão	-	-	-	-	X	X
Farol	-	-	-	-	X	X
Fênix	-	-	-	-	X	X
Iretama	-	-	-	-	X	X
Luiziana	-	-	-	-	3	9 176
Mamborê	-	-	-	-	5	6 172
Peabiru	-	-	-	-	6	1 543
Roncador	-	-	-	-	X	X
Terra Boa	-	-	-	-	X	X
Goioerê	-	-	3	54	26	76 716
Altamira do Paraná	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança	-	-	-	-	X	X
Campina da Lagoa	-	-	X	X	3	443
Goioerê	-	-	X	X	4	46 665
Janiópolis	-	-	-	-	X	X
Juranda	-	-	-	-	4	7 042
Moreira Sales	-	-	-	-	X	X
Nova Cantu	-	-	-	-	X	X
Quarto Centenário	-	-	-	-	3	5 637
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Ubiratã	-	-	-	-	3	3 665
Centro Oriental Paranaense	6	308	6	576	31	66 339
Jaguariaíva	-	-	3	563	9	23 825
Arapoti	-	-	X	X	3	7 540
Jaguariaíva	-	-	X	X	X	X
Piraí do Sul	-	-	X	X	4	16 165
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	4	283	X	X	13	37 816
Castro	-	-	-	-	X	X
Palmeira	X	X	-	-	3	1 086
Ponta Grossa	X	X	X	X	8	22 167
Telêmaco Borba	X	X	X	X	9	4 697

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Reserva	X	X	X	X	X	X
Tibagi	-	-	-	-	7	4 550
Ventania	X	X	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	22	2 345	11	2 000	55	42 651
Guarapuava	12	1 622	4	951	32	34 357
Candói	-	-	-	-	X	X
Cantagalo	X	X	-	-	X	X
Foz do Jordão	X	X	X	X	-	-
Goioxim	-	-	-	-	X	X
Guarapuava	X	X	X	X	10	19 566
Laranjeiras do Sul	6	317	X	X	3	1 352
Marquinho	-	-	-	-	X	X
Nova Laranjeiras	X	X	-	-	X	X
Pinhão	-	-	-	-	4	9 331
Porto Barreiro	-	-	-	-	X	X
Quedas do Iguaçu	X	X	-	-	3	58
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Virmond	-	-	-	-	X	X
Palmas	5	551	6	1 049	13	3 473
Clevelândia	3	440	3	317	3	1 596
Honório Serpa	-	-	-	-	3	486
Mangueirinha	X	X	3	732	4	168
Palmas	-	-	-	-	3	1 223
Pitanga	5	172	X	X	10	4 821
Boa Ventura de São Roque	-	-	-	-	X	X
Palmital	X	X	X	X	X	X
Pitanga	X	X	-	-	5	3 869
Santa Maria do Oeste	X	X	-	-	X	X
Metropolitana de Curitiba	25	5 128	18	883	32	94 924
Curitiba	18	2 043	18	883	12	12 540
Araucária	-	-	-	-	X	X
Balsa Nova	-	-	-	-	X	X
Campo Largo	3	766	3	529	X	X
Contenda	X	X	X	X	X	X
Curitiba	12	980	12	279	3	161
Fazenda Rio Grande	-	-	-	-	X	X
Pinhais	X	X	X	X	-	-
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Lapa	4	2 793	-	-	5	1 304
Lapa	4	2 793	-	-	5	1 304
Paranaguá	X	X	-	-	9	76 832
Paranaguá	X	X	-	-	9	76 832
Rio Negro	X	X	-	-	6	4 247
Campo do Tenente	X	X	-	-	X	X
Quitandinha	X	X	-	-	3	2 659
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	5	212	9	983	21	39 334
Cianorte	X	X	X	X	5	22 639
Cianorte	X	X	X	X	3	86
Jussara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	X	X	X	X	6	10 624
Cruzeiro do Sul	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	X	X	X	X	3	6 470
Querência do Norte	-	-	-	-	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Umuarama	3	201	5	840	10	6 072
Brasilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	X	X
Francisco Alves	-	-	-	-	X	X
Icaraíma	-	-	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Pérola	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Patrocínio	-	-	-	-	X	X
Umuarama	3	201	3	72	4	3 263
Norte Central Paranaense	15	2 390	29	24 690	128	327 514
Apucarana	6	312	12	15 797	21	44 240
Apucarana	X	X	7	15 716	8	35 284
Arapongas	X	X	3	4	6	926
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	-	-	X	X	-	-
Marilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Mauá da Serra	-	-	-	-	X	X
Sabáudia	-	-	-	-	X	X
Astorga	X	X	3	6	16	17 066
Astorga	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Atalaia	-	-	-	-	3	2 196
Centenário do Sul	-	-	-	-	X	X
Colorado	-	-	X	X	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Lobato	-	-	-	-	X	X
Nova Esperança	-	-	X	X	X	X
Santa Fé	-	-	-	-	X	X
Santo Inácio	X	X	X	X	X	X
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	12	15 822
Borrazópolis	-	-	-	-	4	2 427
Cruzmaltina	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	5	8 068
Kaloré	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	18	64 095
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	7	20 682
Floresta	-	-	-	-	X	X
Itambé	-	-	-	-	3	5 326
Ivatuba	-	-	-	-	X	X
Ourizona	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Ivaí	-	-	-	-	4	18 359
Ivaiporã	X	X	4	42	15	10 015
Cândido de Abreu	X	X	-	-	X	X
Ivaiporã	X	X	X	X	3	159
Jardim Alegre	-	-	-	-	4	2 367
Manoel Ribas	-	-	X	X	X	X
Rio Branco do Ivaí	-	-	-	-	X	X
São João do Ivaí	-	-	X	X	3	5 535
São Pedro do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Londrina	3	472	3	8 514	18	37 462
Cambé	-	-	-	-	X	X
Ibiporã	X	X	X	X	X	X
Londrina	X	X	X	X	7	5 858
Rolândia	X	X	X	X	5	3 556
Tamarana	-	-	-	-	X	X
Maringá	3	49	7	331	17	79 634
Mandaguari	-	-	X	X	4	6 080
Marialva	-	-	X	X	X	X
Maringá	3	49	5	204	10	70 753
Sarandi	-	-	-	-	X	X
Porecatú	-	-	-	-	11	59 180

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Alvorada do Sul	-	-	-	-	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Florestópolis	-	-	-	-	X	X
Prado Ferreira	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	-	-	X	X
Sertanópolis	-	-	-	-	3	18 453
Norte Pioneiro Paranaense	4	307	13	382	48	92 579
Assaí	-	-	-	-	12	12 464
Assaí	-	-	-	-	3	220
Rancho Alegre	-	-	-	-	X	X
Santa Cecília do Pavão	-	-	-	-	3	6 061
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Uraí	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	18	62 532
Andirá	-	-	-	-	4	21 675
Cornélio Procópio	-	-	-	-	5	21 220
Leópolis	-	-	-	-	X	X
Nova Fátima	-	-	-	-	X	X
Ribeirão do Pinhal	-	-	-	-	X	X
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Sertaneja	-	-	-	-	5	11 398
Ibaití	X	X	X	X	5	1 604
Conselheiro Mairinck	-	-	-	-	X	X
Curiúva	-	-	-	-	X	X
Ibaiti	X	X	X	X	3	880
Jacarezinho	X	X	X	X	8	15 229
Cambará	X	X	X	X	3	13 393
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	9	74	5	750
Guapirama	-	-	-	-	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Quatiguá	-	-	3	17	X	X
Wenceslau Braz	X	X	6	57	X	X
Oeste Paranaense	11	2 585	13	154	126	393 501
Cascavel	10	2 562	11	152	31	83 641
Anahy	-	-	-	-	X	X
Cafelândia	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Cascavel	X	X	X	X	16	8 643
Catanduvas	-	-	-	-	X	X
Corbélia	-	-	-	-	4	7 258
Guaraniaçu	-	-	-	-	X	X
Ibema	X	X	-	-	X	X
Nova Aurora	-	-	-	-	3	2 658
Três Barras do Paraná	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	20	69 383
Céu Azul	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Itaipulândia	-	-	-	-	X	X
Matelândia	-	-	-	-	X	X
Medianeira	-	-	-	-	X	X
Missal	-	-	-	-	X	X
Santa Terezinha de Itaipu	-	-	-	-	3	9 724
Serranópolis do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Iguaçu	-	-	-	-	6	39 082
Vera Cruz do Oeste	-	-	-	-	X	X
Toledo	X	X	X	X	75	240 477
Assis Chateaubriand	-	-	-	-	12	21 010
Diamante D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Entre Rios do Oeste	-	-	-	-	3	11 244
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Guaira	-	-	-	-	3	23 182
Iracema do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	9	42 047
Maripá	-	-	-	-	5	14 361
Mercedes	-	-	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	3	9 562
Ouro Verde do Oeste	-	-	-	-	X	X
Palotina	-	-	-	-	4	20 867
Pato Bragado	-	-	-	-	X	X
Quatro Pontes	-	-	-	-	X	X
Santa Helena	-	-	-	-	5	14 248
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	-	-	5	11 894
Toledo	-	-	X	X	11	45 905
Tupãssi	-	-	-	-	3	6 099
Sudeste Paranaense	21	6 020	6	346	19	5 483

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	8	1 001	3	73	5	1 598
Irati	X	X	3	73	X	X
Rio Azul	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	6	4 537	3	273	6	2 044
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	X	X	3	273	3	355
Teixeira Soares	-	-	-	-	X	X
São Mateus do Sul	X	X	-	-	3	1 015
Antônio Olinto	X	X	-	-	X	X
São João do Triunfo	-	-	-	-	X	X
São Mateus do Sul	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	6	325	-	-	5	826
Cruz Machado	3	293	-	-	3	737
Paula Freitas	X	X	-	-	X	X
Paulo Frontin	X	X	-	-	-	-
União da Vitória	X	X	-	-	X	X
Sudoeste Paranaense	18	2 187	15	3 722	65	27 622
Capanema	4	479	4	42	18	3 535
Ampére	-	-	-	-	X	X
Bela Vista da Caroba	-	-	-	-	X	X
Capanema	X	X	X	X	5	819
Planalto	-	-	-	-	3	714
Pranchita	-	-	-	-	X	X
Pérola d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Realeza	X	X	X	X	3	529
Santa Izabel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Francisco Beltrão	5	872	5	3 030	32	18 059
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Dois Vizinhos	-	-	-	-	7	5 522
Flor da Serra do Sul	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	-	-	-	-	6	3 227
Marmeleiro	X	X	X	X	3	588
Nova Prata do Iguaçu	X	X	X	X	X	X
Renascença	-	-	-	-	X	X
Salgado Filho	-	-	-	-	X	X
Salto do Lontra	X	X	X	X	X	X
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	5	5 097
São Jorge d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Verê	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	9	836	6	650	15	6 028
Bom Sucesso do Sul	-	-	-	-	X	X
Chopininho	X	X	-	-	X	X
Coronel Vivida	X	X	-	-	3	673
Itapejara D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Mariópolis	-	-	-	-	X	X
Pato Branco	5	536	4	543	4	1 838
São João	-	-	-	-	X	X
Vitorino	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	116	21 361	418	1 406 693	67	11 509
Centro Ocidental Paranaense	9	13 278	52	128 696	X	X
Campo Mourão	9	13 278	32	86 965	X	X
Araruna	X	X	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	X	X	10	45 339	-	-
Corumbataí do Sul	-	-	X	X	-	-
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	-	-
Farol	-	-	X	X	-	-
Fênix	-	-	X	X	-	-
Iretama	-	-	X	X	-	-
Luiziana	-	-	3	1 615	-	-
Mamborê	X	X	X	X	X	X
Peabiru	X	X	5	22 933	-	-
Quinta do Sol	X	X	X	X	-	-
Roncador	-	-	X	X	-	-
Terra Boa	X	X	-	-	-	-
Goioerê	-	-	20	41 731	X	X
Altamira do Paraná	-	-	X	X	-	-
Boa Esperança	-	-	X	X	-	-
Campina da Lagoa	-	-	3	383	-	-
Goioerê	-	-	3	20 101	-	-
Janiópolis	-	-	X	X	-	-
Juranda	-	-	4	2 269	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X	-	-
Quarto Centenário	-	-	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	-	-	3	11 211	X	X
Centro Oriental Paranaense	4	61	36	264 649	8	887
Jaguariaíva	X	X	7	12 108	5	739
Arapoti	X	X	3	9 611	X	X
Jaguariaíva	-	-	X	X	X	X
Piraí do Sul	-	-	X	X	X	X
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	3	55	21	231 478	3	148
Castro	-	-	3	1 006	-	-
Palmeira	X	X	4	7 900	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Ponta Grossa	X	X	14	222 571	X	X
Telêmaco Borba	-	-	8	21 063	-	-
Ortigueira	-	-	X	X	-	-
Reserva	-	-	X	X	-	-
Tibagi	-	-	6	19 858	-	-
Centro-Sul Paranaense	4	2 019	54	175 372	5	776
Guarapuava	X	X	27	87 989	X	X
Candói	-	-	3	13 212	-	-
Cantagalo	-	-	X	X	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Guarapuava	X	X	13	33 213	X	X
Laranjeiras do Sul	-	-	X	X	-	-
Marquinho	X	X	-	-	-	-
Pinhão	-	-	3	24 251	-	-
Porto Barreiro	-	-	X	X	-	-
Reserva do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Virmond	-	-	X	X	-	-
Palmas	X	X	18	67 166	4	173
Clevelândia	X	X	6	6 971	X	X
Coronel Domingos Soares	-	-	X	X	-	-
Honório Serpa	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	X	X	5	35 849	X	X
Palmas	-	-	3	19 342	-	-
Pitanga	-	-	9	20 218	-	-
Boa Ventura de São Roque	-	-	X	X	-	-
Palmital	-	-	X	X	-	-
Pitanga	-	-	6	6 217	-	-
Santa Maria do Oeste	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	5	22	21	172 174	3	121
Curitiba	X	X	4	52 506	-	-
Campo Largo	X	X	X	X	-	-
Contenda	-	-	X	X	-	-
Curitiba	-	-	X	X	-	-
Lapa	3	19	3	16 780	X	X
Lapa	3	19	3	16 780	X	X
Paranaguá	-	-	11	100 119	-	-
Paranaguá	-	-	11	100 119	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Rio Negro	X	X	3	2 769	X	X
Campo do Tenente	-	-	X	X	-	-
Quitandinha	X	X	X	X	X	X
Rio Negro	-	-	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	3	90	3	1 121	X	X
Cianorte	X	X	-	-	-	-
Jussara	X	X	-	-	-	-
Paranavaí	X	X	X	X	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	-	-
Paraíso do Norte	X	X	-	-	X	X
Umuarama	X	X	X	X	X	X
Francisco Alves	X	X	X	X	X	X
Umuarama	-	-	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	33	1 636	84	275 575	10	683
Apucarana	11	1 350	16	7 832	3	309
Apucarana	3	8	3	131	-	-
Arapongas	3	1 259	4	258	-	-
Cambira	X	X	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	-	-	X	X
Marilândia do Sul	X	X	X	X	X	X
Mauá da Serra	X	X	4	6 261	X	X
Sabáudia	X	X	X	X	-	-
Astorga	X	X	7	10 390	X	X
Astorga	-	-	3	6 187	-	-
Atalaia	X	X	X	X	X	X
Centenário do Sul	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	X	X	X	X	-	-
Santa Fé	-	-	X	X	-	-
Faxinal	5	12	8	6 684	X	X
Bom Sucesso	X	X	-	-	-	-
Borrazópolis	X	X	X	X	-	-
Cruzmaltina	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	3	1 809	X	X
Kaloré	X	X	X	X	X	X
Marumbi	X	X	-	-	-	-
Floraí	4	82	9	5 315	X	X
Doutor Camargo	X	X	X	X	-	-
Floraí	-	-	4	1 771	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Floresta	X	X	X	X	-	-
Itambé	-	-	X	X	-	-
Ivatuba	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	X	X	X	X
Ivaiporã	X	X	6	17 905	3	16
Ivaiporã	-	-	X	X	-	-
Jardim Alegre	-	-	X	X	-	-
Manoel Ribas	X	X	X	X	3	16
São João do Ivaí	-	-	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	X	X	-	-	-	-
Londrina	6	27	17	125 055	-	-
Cambé	-	-	4	61 078	-	-
Ibiporã	-	-	X	X	-	-
Londrina	4	23	5	44 763	-	-
Rolândia	X	X	5	13 500	-	-
Tamarana	X	X	X	X	-	-
Maringá	X	X	11	78 164	-	-
Mandaguari	-	-	X	X	-	-
Marialva	-	-	3	2 269	-	-
Maringá	X	X	6	74 331	-	-
Sarandi	-	-	X	X	-	-
Porecatú	X	X	10	24 229	-	-
Alvorada do Sul	X	X	X	X	-	-
Bela Vista do Paraíso	X	X	X	X	-	-
Florestópolis	-	-	X	X	-	-
Prado Ferreira	-	-	X	X	-	-
Primeiro de Maio	-	-	X	X	-	-
Sertanópolis	-	-	3	4 390	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	20	19 060	4	2 020
Assaí	X	X	5	1 415	X	X
Assaí	-	-	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	-	-
São Jerônimo da Serra	-	-	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Uraí	X	X	-	-	-	-
Cornélio Procópio	-	-	5	7 053	-	-
Andirá	-	-	X	X	-	-
Bandeirantes	-	-	X	X	-	-
Congonhinhas	-	-	X	X	-	-
Cornélio Procópio	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Ribeirão do Pinhal	-	-	X	X	-	-
Ibaití	-	-	3	73	-	-
Conselheiro Mairinck	-	-	X	X	-	-
Ibaiti	-	-	X	X	-	-
Jacarezinho	-	-	6	9 716	X	X
Cambará	-	-	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	4	1 369	-	-
Wenceslau Braz	X	X	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X	X	X
Oeste Paranaense	42	3 017	96	303 585	16	3 069
Cascavel	X	X	26	134 898	-	-
Anahy	-	-	X	X	-	-
Cafelândia	X	X	X	X	-	-
Cascavel	-	-	15	105 304	-	-
Catanduvas	-	-	X	X	-	-
Corbélia	-	-	X	X	-	-
Ibema	-	-	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	X	X	-	-
Três Barras do Paraná	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	6	453	15	69 462	X	X
Céu Azul	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Itaipulândia	-	-	X	X	-	-
Matelândia	-	-	X	X	-	-
Medianeira	-	-	X	X	-	-
Missal	X	X	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	X	X	-	-
Serranópolis do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	X	X	6	28 635	X	X
Vera Cruz do Oeste	-	-	X	X	-	-
Toledo	34	2 453	55	99 225	14	2 657
Assis Chateaubriand	6	47	10	33 137	X	X
Entre Rios do Oeste	X	X	X	X	-	-
Guaira	3	26	X	X	-	-
Iracema do Oeste	X	X	X	X	X	X
Jesuítas	-	-	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	3	261	4	2 047	X	X
Maripá	5	13	5	319	X	X
Mercedes	X	X	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	X	X	3	89	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Ouro Verde do Oeste	-	-	X	X	-	-
Palotina	4	1 551	4	14 976	3	2 358
Santa Helena	-	-	X	X	-	-
São José das Palmeiras	X	X	-	-	-	-
São Pedro do Iguaçu	X	X	3	206	X	X
Terra Roxa	4	37	5	6 034	X	X
Toledo	X	X	9	29 291	X	X
Tupãssi	-	-	X	X	-	-
Sudeste Paranaense	6	5	9	2 332	6	21
Irati	X	X	X	X	3	7
Irati	X	X	-	-	X	X
Mallet	-	-	-	-	X	X
Rebouças	X	X	-	-	X	X
Rio Azul	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	4	1 583	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X	X	X
Imbituva	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	-	-	X	X	-	-
Teixeira Soares	-	-	X	X	-	-
São Mateus do Sul	3	1	X	X	X	X
Antônio Olinto	X	X	X	X	X	X
São João do Triunfo	X	X	-	-	-	-
São Mateus do Sul	X	X	X	X	X	X
União da Vitória	-	-	X	X	-	-
Paula Freitas	-	-	X	X	-	-
Paulo Frontin	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	8	1 215	43	64 129	11	3 228
Capanema	-	-	17	29 715	X	X
Ampére	-	-	X	X	-	-
Bela Vista da Caroba	-	-	X	X	-	-
Capanema	-	-	3	989	X	X
Planalto	-	-	3	6 023	-	-
Pranchita	-	-	3	3 570	X	X
Pérola d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Realeza	-	-	4	8 489	-	-
Santa Izabel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	3	9	10	4 830	X	X
Dois Vizinhos	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Francisco Beltrão	-	-	X	X	-	-
Marmeiro	-	-	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Salgado Filho	X	X	-	-	-	-
Salto do Lontra	-	-	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	X	X
Verê	-	-	X	X	-	-
Pato Branco	5	1 206	16	29 584	7	2 864
Bom Sucesso do Sul	-	-	X	X	-	-
Chopininho	-	-	X	X	-	-
Coronel Vivida	X	X	4	2 499	X	X
Mariópolis	-	-	X	X	-	-
Pato Branco	X	X	4	16 486	3	974
São João	X	X	X	X	X	X
Vitorino	-	-	3	9 869	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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	465	2 051 087	61	100 930
Centro Ocidental Paranaense	53	215 149	8	23 947
Campo Mourão	33	163 945	7	23 538
Araruna	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	-	-
Campo Mourão	11	58 979	3	11 391
Farol	X	X	-	-
Fênix	X	X	-	-
Iretama	X	X	-	-
Luiziana	5	38 670	X	X
Mamborê	5	24 260	X	X
Peabiru	3	27 915	-	-
Quinta do Sol	X	X	-	-
Roncador	X	X	X	X
Goioerê	20	51 205	X	X
Altamira do Paraná	X	X	-	-
Boa Esperança	3	11 991	-	-
Campina da Lagoa	4	12 301	-	-
Goioerê	3	11 448	-	-
Janiópolis	X	X	-	-
Juranda	X	X	-	-
Moreira Sales	X	X	-	-
Nova Cantu	X	X	-	-
Quarto Centenário	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	X	X	-	-
Ubiratã	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	53	434 428	6	4 114
Jaguariaíva	15	42 916	4	3 809
Arapoti	5	17 351	X	X
Jaguariaíva	X	X	-	-
Piraí do Sul	7	22 110	X	X
Sengés	X	X	-	-
Ponta Grossa	23	352 639	X	X
Carambeí	3	31 900	-	-
Castro	5	28 138	-	-
Palmeira	5	16 300	-	-
Ponta Grossa	10	276 301	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Telêmaco Borba	15	38 873	-	-
Imbaú	X	X	-	-
Ortigueira	X	X	-	-
Reserva	X	X	-	-
Tibagi	9	31 621	-	-
Ventania	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	53	260 244	3	5 954
Guarapuava	38	230 861	X	X
Candói	4	9 605	-	-
Cantagalo	X	X	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	X	X	-	-
Goioxim	X	X	-	-
Guarapuava	17	141 775	X	X
Laranjeiras do Sul	X	X	X	X
Marquinho	X	X	-	-
Pinhão	3	37 998	-	-
Porto Barreiro	X	X	-	-
Quedas do Iguaçu	X	X	-	-
Reserva do Iguaçu	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	X	X	-	-
Palmas	10	15 620	X	X
Clevelândia	3	7 008	-	-
Honório Serpa	X	X	-	-
Mangueirinha	4	5 330	X	X
Palmas	X	X	-	-
Pitanga	5	13 763	-	-
Palmital	X	X	-	-
Pitanga	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	16	47 166	X	X
Curitiba	7	23 582	X	X
Araucária	X	X	-	-
Campo Largo	X	X	-	-
Contenda	X	X	-	-
Curitiba	3	18 514	X	X
Lapa	3	8 692	X	X
Lapa	3	8 692	X	X
Paranaguá	X	X	-	-
Paranaguá	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Rio Negro	4	608	-	-
Campo do Tenente	X	X	-	-
Quitandinha	X	X	-	-
Rio Negro	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	3	3 085	-	-
Cianorte	X	X	-	-
Jussara	X	X	-	-
Umuarama	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	87	443 427	11	27 892
Apucarana	19	71 644	6	16 671
Apucarana	4	11 417	-	-
Arapongas	4	10 520	-	-
Cambira	X	X	-	-
Marilândia do Sul	3	29 788	X	X
Mauá da Serra	4	14 052	4	12 821
Sabáudia	X	X	-	-
Astorga	4	10 289	-	-
Astorga	X	X	-	-
Jaguapitã	X	X	-	-
Faxinal	7	34 200	X	X
Borrazópolis	X	X	-	-
Cruzmaltina	X	X	-	-
Faxinal	X	X	X	X
Kaloré	X	X	-	-
Floraí	5	4 045	-	-
Doutor Camargo	X	X	-	-
Floraí	X	X	-	-
Floresta	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	-	-
Ivaiporã	19	93 897	X	X
Cândido de Abreu	X	X	-	-
Ivaiporã	4	32 333	-	-
Jardim Alegre	4	18 673	-	-
Lidianópolis	X	X	-	-
Lunardelli	X	X	-	-
Manoel Ribas	5	16 666	X	X
São João do Ivaí	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
São Pedro do Ivaí	X	X	-	-
Londrina	16	107 922	X	X
Cambé	5	59 942	-	-
Ibiporã	X	X	-	-
Londrina	6	25 035	X	X
Rolândia	X	X	-	-
Tamarana	X	X	-	-
Maringá	10	99 874	-	-
Mandaguari	X	X	-	-
Marialva	5	18 736	-	-
Maringá	3	69 307	-	-
Sarandi	X	X	-	-
Porecatú	7	21 556	-	-
Bela Vista do Paraíso	X	X	-	-
Prado Ferreira	X	X	-	-
Sertanópolis	5	20 911	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	26	78 590	3	6 733
Assaí	7	15 880	X	X
Assaí	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	3	5 252	-	-
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	X	X	X	X
Cornélio Procópio	9	43 861	-	-
Andirá	X	X	-	-
Bandeirantes	X	X	-	-
Congonhinhas	X	X	-	-
Cornélio Procópio	X	X	-	-
Nova Fátima	X	X	-	-
Santa Amélia	X	X	-	-
Santa Mariana	X	X	-	-
Ibaití	4	6 535	-	-
Conselheiro Mairinck	X	X	-	-
Curiúva	X	X	-	-
Ibaiti	X	X	-	-
Jacarezinho	5	12 296	X	X
Barra do Jacaré	X	X	-	-
Cambará	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Oeste Paranaense	91	307 212	17	10 035
Cascavel	27	127 619	X	X
Boa Vista da Aparecida	X	X	-	-
Braganey	X	X	-	-
Cafelândia	3	7 801	X	X
Capitão Leônidas Marques	X	X	-	-
Cascavel	11	64 958	-	-
Catanduvas	X	X	-	-
Corbélia	5	7 846	X	X
Guaraniaçu	X	X	-	-
Ibema	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	-	-
Santa Tereza do Oeste	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	29	61 117	3	148
Céu Azul	6	18 099	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-
Matelândia	X	X	-	-
Medianeira	X	X	-	-
Missal	X	X	-	-
Ramilândia	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	22 285	-	-
Serranópolis do Iguaçu	X	X	-	-
São Miguel do Iguaçu	8	6 971	3	148
Vera Cruz do Oeste	X	X	-	-
Toledo	35	118 477	12	8 971
Assis Chateaubriand	6	7 926	3	2 211
Diamante D'Oeste	X	X	-	-
Formosa do Oeste	X	X	-	-
Guaira	X	X	-	-
Jesuítas	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	X	X
Maripá	X	X	-	-
Nova Santa Rosa	X	X	-	-
Ouro Verde do Oeste	X	X	-	-
Palotina	5	46 738	X	X
Santa Helena	X	X	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	X	X
Terra Roxa	3	394	-	-
Toledo	7	12 458	4	3 251

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
Sudeste Paranaense	15	39 073	X	X
Irati	3	28 919	-	-
Irati	3	28 919	-	-
Prudentópolis	9	6 299	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-
Imbituva	X	X	X	X
Ivaí	X	X	-	-
Teixeira Soares	4	1 319	-	-
São Mateus do Sul	X	X	-	-
Antônio Olinto	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-
Paulo Frontin	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	68	222 712	10	13 058
Capanema	15	51 707	X	X
Ampére	X	X	-	-
Capanema	4	1 363	-	-
Planalto	X	X	-	-
Pranchita	X	X	X	X
Pérola d'Oeste	X	X	-	-
Realeza	3	12 296	-	-
Santa Izabel do Oeste	X	X	-	-
Francisco Beltrão	27	37 831	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	X	X	-	-
Dois Vizinhos	6	9 627	-	-
Francisco Beltrão	3	3 710	-	-
Nova Prata do Iguaçu	3	3 966	-	-
Renascença	X	X	-	-
Salto do Lontra	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	3	10 969	X	X
São Jorge d'Oeste	X	X	-	-
Verê	4	1 101	-	-
Pato Branco	26	133 174	7	9 730
Bom Sucesso do Sul	4	16 538	-	-
Chopinzinho	3	6 126	-	-
Coronel Vivida	4	31 522	X	X
Itapejara D'Oeste	3	9 705	-	-
Mariópolis	X	X	-	-
Pato Branco	6	44 648	3	4 638

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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)
São João	X	X	X	X
Vitorino	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	2 466 241 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	938 363 (t)
Silo (para grãos)	739 642 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	306
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	306
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

Gerência de Agricultura

Mauro André Ratzsch Andreazzi

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Mario Ferreira

Thereza Christina Villela Branco

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Denize dos Reis Martinez Moraes

Gerson da Silva França

Maysa David de Freitas

Nelson de Mattos Coimbra

Supervisão Estadual

RO – Jorge Alberto Elarrat Canto

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM – Tiago Almudi

RR - Francisco Carlos Alberto Silva

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA – Francisco Alberto B. Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN – Elder de Oliveira Costa

PB - José Rinaldo de Souza

PE - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Jairo Guimarães Oliveira

BA – Fernando José da Silva Braga

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Neidimar Teixeira Narcizo

RJ - José Cândido Almeida Rodrigues

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC - Roberto Maykot Kuerten

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi Snizek Junior

GO – Tiago Stival Gomide

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agrícolas armazenáveis 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.