

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2012**

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  
Wadih 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 2012**

parte 22  
Paraná

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
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 31/12/2012, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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 31/12/2012, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	45
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	76

## 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 2012.

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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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)
<b>Total</b>	<b>1 491</b>	<b>833</b>	<b>8 212 075</b>	<b>457</b>	<b>9 523 692</b>	<b>916</b>	<b>14 037 023</b>
Governo	8	6	300 938	3	450 816	3	120 884
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	993	526	4 540 471	247	3 682 300	577	7 025 587
Cooperativa	477	290	3 220 041	202	5 322 896	330	6 775 246
Economia Mista	13	11	150 625	5	67 680	6	115 306

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
<b>Total</b>	<b>1 491</b>	<b>833</b>	<b>8 212 075</b>	<b>457</b>	<b>9 523 692</b>	<b>916</b>	<b>14 037 023</b>
Comércio (exceto supermercado)	768	479	4 161 567	305	5 990 602	464	8 284 882
Supermercado	34	34	361 992	-	-	-	-
Indústria	244	182	1 398 345	41	1 386 303	117	1 852 968
Serviço de Armazenagem	215	96	2 071 913	61	1 885 562	141	2 735 088
Produção Agropecuária	230	42	218 258	50	261 225	194	1 164 085

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
<b>Total</b>	<b>833</b>	<b>8 212 075</b>
Menos de 1 000	101	65 920
1 000 a menos de 5 000	376	1 003 753
5 000 a menos de 10 000	158	1 072 985
10 000 a menos de 50 000	170	3 346 559
50 000 a menos de 100 000	22	1 545 157
100 000 a menos de 200 000	5	691 701
200 000 e mais	1	486 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>1 116</b>	<b>23 560 715</b>	<b>457</b>	<b>9 523 692</b>	<b>916</b>	<b>14 037 023</b>
Menos de 1 000	66	31 689	23	10 735	46	20 954
1 000 a menos de 5 000	306	835 453	79	189 234	255	646 219
5 000 a menos de 10 000	233	1 675 458	85	390 034	197	1 285 424
10 000 a menos de 50 000	402	9 003 929	187	3 013 165	336	5 990 764
50 000 a menos de 100 000	68	4 479 137	50	2 296 324	51	2 182 813
100 000 a menos de 200 000	31	4 305 049	27	2 358 200	21	1 946 849
200 000 e mais	10	3 230 000	6	1 266 000	10	1 964 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2012,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2012 (t)
Algodão (em pluma)	6	6	5 190
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	3	3	519
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	28	41	18 379
Arroz Beneficiado	34	77	6 541
Semente de Arroz	3	5	567
Café (em coco)	27	32	1 537
Café (em grão)	42	62	46 248
Feijão Preto (em grão)	63	116	22 702
Feijão de Cor (em grão)	57	107	10 877
Milho (em grão)	231	583	2 384 934
Semente de Milho	73	114	15 081
Soja (em grão)	155	305	307 090
Semente de Soja	50	63	5 860
Trigo (em grão)	161	368	1 319 254
Semente de Trigo	33	42	70 584

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 190</b>	-	-	<b>3</b>	<b>519</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	3 187	-	-	2	329
Cooperativa	2	2 002	-	-	1	190
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>41</b>	<b>18 379</b>	<b>77</b>	<b>6 541</b>
Governo	-	-	-	-	1	334
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	33	11 929	69	5 759
Cooperativa	-	-	5	2 907	6	379
Economia Mista	-	-	3	3 543	1	68

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>567</b>	<b>32</b>	<b>1 537</b>	<b>62</b>	<b>46 248</b>
Governo	-	-	1	108	2	3 948
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	567	11	586	45	32 314
Cooperativa	-	-	20	843	15	9 987
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>22 702</b>	<b>107</b>	<b>10 877</b>	<b>583</b>	<b>2 384 934</b>
Governo	2	116	2	552	2	8
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	96	9 953	91	7 284	322	935 485
Cooperativa	17	12 631	10	2 606	255	1 436 309
Economia Mista	1	1	4	435	4	13 133

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>15 081</b>	<b>305</b>	<b>307 090</b>	<b>63</b>	<b>5 860</b>
Governo	2	19	3	2 047	1	100
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	36	4 191	154	158 926	35	4 153
Cooperativa	76	10 871	146	146 010	27	1 606
Economia Mista	-	-	2	107	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>368</b>	<b>1 319 254</b>	<b>42</b>	<b>70 584</b>
Governo	1	13	1	203
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	193	609 716	28	37 111
Cooperativa	167	705 058	13	33 270
Economia Mista	7	4 467	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 190</b>	-	-	<b>3</b>	<b>519</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	1	190
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	5	4 706	-	-	2	329
Serviço de Armazenagem	1	484	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>41</b>	<b>18 379</b>	<b>77</b>	<b>6 541</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	16	3 269	19	792
Supermercado	-	-	1	6	32	2 257
Indústria	-	-	17	10 795	24	3 088
Serviço de Armazenagem	-	-	5	768	1	334
Produção Agropecuária	-	-	2	3 540	1	68

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>567</b>	<b>32</b>	<b>1 537</b>	<b>62</b>	<b>46 248</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	18	944	22	3 812
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	407	7	334	26	14 689
Serviço de Armazenagem	-	-	6	139	12	27 656
Produção Agropecuária	3	160	1	120	2	91

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>22 702</b>	<b>107</b>	<b>10 877</b>	<b>583</b>	<b>2 384 934</b>
Comércio (exceto supermercado)	60	18 283	51	6 263	375	1 562 635
Supermercado	29	178	28	182	1	0
Indústria	12	1 357	16	1 490	66	203 896
Serviço de Armazenagem	12	2 167	9	2 230	86	563 313
Produção Agropecuária	3	716	3	713	55	55 090

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da  
quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>15 081</b>	<b>305</b>	<b>307 090</b>	<b>63</b>	<b>5 860</b>
Comércio (exceto supermercado)	98	12 606	212	115 016	50	5 246
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	6	17	166 211	-	-
Serviço de Armazenagem	13	2 469	50	17 329	9	209
Produção Agropecuária	1	0	26	8 535	4	405

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>368</b>	<b>1 319 254</b>	<b>42</b>	<b>70 584</b>
Comércio (exceto supermercado)	222	818 897	30	55 669
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	40	197 312	2	5 714
Serviço de Armazenagem	54	225 179	4	3 561
Produção Agropecuária	52	77 866	6	5 639

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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
<b>Total</b>	<b>1 491</b>	<b>8</b>	<b>993</b>	<b>477</b>	<b>13</b>
Centro Ocidental Paranaense	132	-	57	74	1
Campo Mourão	75	-	34	40	1
Araruna	4	-	2	2	-
Barbosa Ferraz	1	-	-	1	-
Campo Mourão	24	-	8	15	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	-	5	6	-
Peabiru	5	-	4	1	-
Quinta do Sol	2	-	-	2	-
Roncador	6	-	4	2	-
Terra Boa	2	-	-	2	-
Goioerê	57	-	23	34	-
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-
Boa Esperança	5	-	4	1	-
Campina da Lagoa	6	-	3	3	-
Goioerê	11	-	5	6	-
Janiópolis	3	-	1	2	-
Juranda	9	-	4	5	-
Moreira Sales	4	-	3	1	-
Nova Cantu	3	-	-	3	-
Quarto Centenário	5	-	2	3	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	-	-	2	-
Ubiratã	8	-	1	7	-
Centro Oriental Paranaense	102	4	81	17	-
Jaguariaíva	28	-	25	3	-
Arapoti	11	-	10	1	-
Jaguariaíva	4	-	4	-	-
Piraí do Sul	12	-	10	2	-
Sengés	1	-	1	-	-
Ponta Grossa	54	4	39	11	-
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	9	-	7	2	-
Palmeira	16	-	13	3	-
Ponta Grossa	25	4	16	5	-
Telêmaco Borba	20	-	17	3	-
Imbaú	1	-	-	1	-
Ortigueira	2	-	2	-	-
Reserva	2	-	2	-	-
Tibagi	11	-	9	2	-
Ventania	4	-	4	-	-
Centro-Sul Paranaense	132	-	86	45	1
Guarapuava	80	-	56	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	25	-	16	8	1
Laranjeiras do Sul	8	-	5	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	5	-	4	1	-
Palmas	36	-	19	17	-
Clevelândia	10	-	5	5	-
Coronel Domingos Soares	1	-	-	1	-
Honório Serpa	3	-	2	1	-
Mangueirinha	12	-	4	8	-
Palmas	10	-	8	2	-
Pitanga	16	-	11	5	-
Boa Ventura de São Roque	2	-	1	1	-
Palmital	1	-	-	1	-
Pitanga	10	-	7	3	-
Santa Maria do Oeste	3	-	3	-	-
Metropolitana de Curitiba	74	1	61	11	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
Curitiba	40	-	40	-	-
Araucária	3	-	3	-	-
Balsa Nova	3	-	3	-	-
Campo Largo	4	-	4	-	-
Contenda	3	-	3	-	-
Curitiba	21	-	21	-	-
Fazenda Rio Grande	2	-	2	-	-
Pinhais	1	-	1	-	-
São José dos Pinhais	3	-	3	-	-
Lapa	8	-	3	5	-
Lapa	8	-	3	5	-
Paranaguá	17	1	12	3	1
Paranaguá	17	1	12	3	1
Rio Negro	9	-	6	3	-
Campo do Tenente	1	-	-	1	-
Quitandinha	5	-	3	2	-
Rio Negro	3	-	3	-	-
Noroeste Paranaense	87	-	50	32	5
Cianorte	18	-	13	5	-
Cianorte	11	-	10	1	-
Japurá	1	-	-	1	-
Jussara	3	-	1	2	-
Rondon	1	-	1	-	-
Tapejara	1	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	1	-	-	1	-
Paranavaí	40	-	27	9	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	-
Paraíso do Norte	3	-	1	2	-
Paranapoema	1	-	-	1	-
Paranavaí	11	-	8	1	2
Querência do Norte	10	-	6	2	2
Santa Cruz de Monte Castelo	1	-	1	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	-	3	1	-
Terra Rica	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
Umuarama	29	-	10	18	1
Alto Piquiri	5	-	2	3	-
Altônia	1	-	-	1	-
Brasilândia do Sul	2	-	-	2	-
Cruzeiro do Oeste	2	-	-	1	1
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	10	-	7	3	-
Norte Central Paranaense	354	2	251	100	1
Apucarana	91	1	77	13	-
Apucarana	38	1	34	3	-
Arapongas	20	-	18	2	-
Califórnia	2	-	2	-	-
Cambira	5	-	4	1	-
Jandaia do Sul	6	-	4	2	-
Marilândia do Sul	8	-	6	2	-
Mauá da Serra	8	-	6	2	-
Sabáudia	4	-	3	1	-
Astorga	28	-	17	11	-
Ângulo	2	-	-	2	-
Astorga	6	-	4	2	-
Atalaia	3	-	2	1	-
Centenário do Sul	1	-	1	-	-
Colorado	2	-	1	1	-
Jaguapitã	5	-	3	2	-
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	-	-
Faxinal	22	-	14	8	-
Bom Sucesso	1	-	-	1	-
Borrazópolis	6	-	5	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
Cruzmaltina	2	-	1	1	-
Faxinal	10	-	7	3	-
Kaloré	2	-	1	1	-
Marumbi	1	-	-	1	-
Floraí	31	-	17	14	-
Doutor Camargo	4	-	1	3	-
Floraí	8	-	6	2	-
Floresta	3	-	-	3	-
Itambé	4	-	3	1	-
Ivatuba	2	-	1	1	-
Ourizona	3	-	2	1	-
São Jorge do Ivaí	7	-	4	3	-
Ivaiporã	43	-	25	18	-
Arapuã	1	-	-	1	-
Cândido de Abreu	2	-	1	1	-
Grandes Rios	2	-	2	-	-
Ivaiporã	8	-	7	1	-
Jardim Alegre	9	-	5	4	-
Lidianópolis	3	-	3	-	-
Lunardelli	1	-	-	1	-
Manoel Ribas	7	-	3	4	-
Nova Tebas	1	-	-	1	-
Rio Branco do Ivaí	2	-	1	1	-
São João do Ivaí	6	-	2	4	-
São Pedro do Ivaí	1	-	1	-	-
Londrina	63	1	44	18	-
Cambé	12	-	9	3	-
Ibiporã	3	-	3	-	-
Londrina	28	-	20	8	-
Pitangueiras	3	-	2	1	-
Rolândia	13	1	9	3	-
Tamarana	4	-	1	3	-
Maringá	46	-	31	14	1
Mandaguari	7	-	3	4	-
Marialva	9	-	6	3	-
Maringá	28	-	22	5	1
Paiçandu	1	-	-	1	-
Sarandi	1	-	-	1	-
Porecatú	30	-	26	4	-
Alvorada do Sul	2	-	2	-	-
Bela Vista do Paraíso	5	-	5	-	-
Florestópolis	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
Porecatu	2	-	1	1	-
Prado Ferreira	1	-	-	1	-
Primeiro de Maio	7	-	5	2	-
Sertanópolis	12	-	12	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	130	-	91	38	1
Assaí	20	-	10	9	1
Assaí	5	-	1	3	1
Jataizinho	1	-	1	-	-
Rancho Alegre	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	50	-	32	18	-
Andirá	7	-	4	3	-
Bandeirantes	6	-	3	3	-
Congonhinhas	3	-	1	2	-
Cornélio Procópio	13	-	10	3	-
Itambaracá	1	-	-	1	-
Leópolis	2	-	2	-	-
Nova Fátima	3	-	3	-	-
Ribeirão do Pinhal	2	-	1	1	-
Santa Amélia	3	-	2	1	-
Santa Mariana	2	-	-	2	-
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	1	-
Sertaneja	7	-	6	1	-
Ibaití	11	-	8	3	-
Conselheiro Mairinck	1	-	1	-	-
Curiúva	1	-	-	1	-
Ibaiti	6	-	5	1	-
Jaboti	2	-	1	1	-
Pinhalão	1	-	1	-	-
Jacarezinho	17	-	13	4	-
Barra do Jacaré	2	-	-	2	-
Cambará	6	-	4	2	-
Jacarezinho	2	-	2	-	-
Santo Antônio da Platina	7	-	7	-	-
Wescelau Braz	32	-	28	4	-
Carlópolis	3	-	1	2	-
Guapirama	3	-	2	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Joaquim Távora	2	-	2	-	-
Quatiguá	9	-	9	-	-
São José da Boa Vista	2	-	2	-	-
Siqueira Campos	3	-	3	-	-
Tomazina	1	-	1	-	-
Wenceslau Braz	9	-	8	1	-
Oeste Paranaense	254	-	158	95	1
Cascavel	92	-	68	24	-
Anahy	1	-	-	1	-
Boa Vista da Aparecida	1	-	-	1	-
Braganey	1	-	-	1	-
Cafelândia	3	-	1	2	-
Campo Bonito	1	-	-	1	-
Capitão Leônidas Marques	1	-	-	1	-
Cascavel	50	-	44	6	-
Catanduvas	3	-	2	1	-
Corbélia	13	-	11	2	-
Guaraniaçu	3	-	3	-	-
Ibema	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	48	-	30	18	-
Céu Azul	9	-	5	4	-
Foz do Iguaçu	3	-	2	1	-
Itaipulândia	3	-	2	1	-
Matelândia	2	-	1	1	-
Medianeira	4	-	3	1	-
Missal	3	-	1	2	-
Ramilândia	1	-	1	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	5	-	3	2	-
São Miguel do Iguaçu	12	-	9	3	-
Serranópolis do Iguaçu	2	-	1	1	-
Vera Cruz do Oeste	4	-	2	2	-
Toledo	114	-	60	53	1
Assis Chateaubriand	18	-	9	9	-
Diamante D'Oeste	2	-	1	1	-
Entre Rios do Oeste	3	-	2	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Formosa do Oeste	2	-	-	2	-
Guaira	7	-	1	6	-
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	20	-	17	3	-
Tupãssi	3	-	1	2	-
Sudeste Paranaense	73	1	53	19	-
Irati	21	-	19	2	-
Irati	17	-	16	1	-
Mallet	1	-	1	-	-
Rebouças	1	-	-	1	-
Rio Azul	2	-	2	-	-
Prudentópolis	27	1	13	13	-
Fernandes Pinheiro	2	1	1	-	-
Imbituva	4	-	4	-	-
Ipiranga	1	-	1	-	-
Ivaí	2	-	1	1	-
Prudentópolis	12	-	-	12	-
Teixeira Soares	6	-	6	-	-
São Mateus do Sul	8	-	7	1	-
Antônio Olinto	2	-	2	-	-
São João do Triunfo	1	-	-	1	-
São Mateus do Sul	5	-	5	-	-
União da Vitória	17	-	14	3	-
Bituruna	1	-	-	1	-
Cruz Machado	3	-	2	1	-
Paula Freitas	2	-	2	-	-
Paulo Frontin	5	-	5	-	-

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
União da Vitória	6	-	5	1	-
Sudoeste Paranaense	153	-	105	46	2
Capanema	32	-	22	10	-
Ampére	3	-	3	-	-
Bela Vista da Caroba	1	-	-	1	-
Capanema	6	-	4	2	-
Pérola d'Oeste	4	-	2	2	-
Planalto	6	-	4	2	-
Pranchita	3	-	2	1	-
Realeza	7	-	6	1	-
Santa Izabel do Oeste	2	-	1	1	-
Francisco Beltrão	63	-	46	16	1
Barracão	1	-	-	1	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	-	1	1	-
Cruzeiro do Iguaçu	3	-	2	1	-
Dois Vizinhos	10	-	8	2	-
Flor da Serra do Sul	1	-	-	1	-
Francisco Beltrão	9	-	7	2	-
Marmeleiro	5	-	4	1	-
Nova Prata do Iguaçu	4	-	3	1	-
Pinhal de São Bento	1	-	1	-	-
Renascença	4	-	3	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	58	-	37	20	1
Bom Sucesso do Sul	4	-	3	1	-
Chopinzinho	6	-	4	2	-
Coronel Vivida	6	-	2	4	-
Itapejara D'Oeste	6	-	4	2	-
Mariópolis	6	-	4	2	-
Pato Branco	16	-	10	5	1
São João	4	-	2	2	-
Sulina	1	-	-	1	-
Vitorino	9	-	8	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
<b>Total</b>	<b>1 491</b>	<b>768</b>	<b>34</b>	<b>244</b>	<b>215</b>	<b>230</b>
Centro Ocidental Paranaense	132	82	-	12	4	34
Campo Mourão	75	48	-	4	3	20
Araruna	4	2	-	1	-	1
Barbosa Ferraz	1	1	-	-	-	-
Campo Mourão	24	16	-	2	1	5
Corumbataí do Sul	1	1	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	3	3	-	-	-	-
Farol	2	1	-	-	-	1
Fênix	2	2	-	-	-	-
Iretama	2	1	-	-	-	1
Luiziana	10	4	-	-	-	6
Mamborê	11	6	-	1	1	3
Peabiru	5	3	-	-	-	2
Quinta do Sol	2	2	-	-	-	-
Roncador	6	5	-	-	-	1
Terra Boa	2	1	-	-	1	-
Goioerê	57	34	-	8	1	14
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-	-
Boa Esperança	5	1	-	-	-	4
Campina da Lagoa	6	5	-	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	5	3	-	-	-	2
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	-	-	-	-
Ubiratã	8	4	-	3	-	1
Centro Oriental Paranaense	102	23	1	9	12	57
Jaguariaíva	28	5	-	2	3	18
Arapoti	11	4	-	-	1	6
Jaguariaíva	4	-	-	-	-	4
Piraí do Sul	12	1	-	2	1	8
Sengés	1	-	-	-	1	-
Ponta Grossa	54	14	1	6	9	24
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	9	2	-	-	-	7
Palmeira	16	2	-	1	5	8
Ponta Grossa	25	9	1	5	4	6
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	132	65	4	6	20	37
Guarapuava	80	32	4	2	13	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	25	10	-	-	4	11
Laranjeiras do Sul	8	1	4	1	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	5	-	-	-	3	2
Palmas	36	23	-	3	3	7
Clevelândia	10	5	-	2	2	1
Coronel Domingos Soares	1	1	-	-	-	-
Honório Serpa	3	2	-	-	-	1
Mangueirinha	12	9	-	-	1	2
Palmas	10	6	-	1	-	3
Pitanga	16	10	-	1	4	1
Boa Ventura de São Roque	2	2	-	-	-	-
Palmital	1	1	-	-	-	-
Pitanga	10	6	-	1	2	1
Santa Maria do Oeste	3	1	-	-	2	-
Metropolitana de Curitiba	74	19	9	13	29	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	40	8	9	12	9	2
Araucária	3	-	-	1	-	2
Balsa Nova	3	-	-	-	3	-
Campo Largo	4	3	-	-	1	-
Contenda	3	1	-	-	2	-
Curitiba	21	4	8	8	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	17	-	-	-	17	-
Paranaguá	17	-	-	-	17	-
Rio Negro	9	6	-	1	1	1
Campo do Tenente	1	1	-	-	-	-
Quitandinha	5	4	-	-	1	-
Rio Negro	3	1	-	1	-	1
Noroeste Paranaense	87	37	-	30	11	9
Cianorte	18	7	-	10	-	1
Cianorte	11	2	-	8	-	1
Japurá	1	1	-	-	-	-
Jussara	3	3	-	-	-	-
Rondon	1	-	-	1	-	-
Tapejara	1	-	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	1	1	-	-	-	-
Paranavaí	40	8	-	17	7	8
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	-	-
Paraíso do Norte	3	2	-	1	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	1	-
Paranavaí	11	1	-	7	3	-
Querência do Norte	10	1	-	2	-	7
Santa Cruz de Monte Castelo	1	-	-	-	1	-
Santa Isabel do Ivaí	4	1	-	1	2	-
Terra Rica	2	-	-	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
Umuarama	29	22	-	3	4	-
Alto Piquiri	5	4	-	-	1	-
Altônia	1	1	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	2	1	-	-	1	-
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	10	6	-	2	2	-
Norte Central Paranaense	354	149	6	92	65	42
Apucarana	91	30	4	39	11	7
Apucarana	38	12	1	17	6	2
Arapongas	20	4	2	10	2	2
Califórnia	2	-	-	2	-	-
Cambira	5	3	-	2	-	-
Jandaia do Sul	6	4	1	-	1	-
Marilândia do Sul	8	3	-	3	-	2
Mauá da Serra	8	3	-	5	-	-
Sabáudia	4	1	-	-	2	1
Astorga	28	8	-	5	6	9
Ângulo	2	-	-	-	2	-
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
Faxinal	22	14	-	6	1	1
Bom Sucesso	1	1	-	-	-	-
Borrazópolis	6	5	-	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
Cruzmaltina	2	2	-	-	-
Faxinal	10	4	-	4	1
Kaloré	2	1	-	1	-
Marumbi	1	1	-	-	-
Floraí	31	21	-	1	2
Doutor Camargo	4	3	-	1	-
Floraí	8	3	-	-	5
Floresta	3	3	-	-	-
Itambé	4	4	-	-	-
Ivatuba	2	1	-	-	1
Ourizona	3	2	-	-	1
São Jorge do Ivaí	7	5	-	-	1
Ivaiporã	43	32	-	2	7
Arapuã	1	1	-	-	-
Cândido de Abreu	2	2	-	-	-
Grandes Rios	2	-	-	-	2
Ivaiporã	8	7	-	1	-
Jardim Alegre	9	8	-	-	1
Lidianópolis	3	3	-	-	-
Lunardelli	1	1	-	-	-
Manoel Ribas	7	4	-	-	2
Nova Tebas	1	1	-	-	-
Rio Branco do Ivaí	2	-	-	-	1
São João do Ivaí	6	4	-	1	1
São Pedro do Ivaí	1	1	-	-	-
Londrina	63	10	1	17	27
Cambé	12	1	-	4	6
Ibiporã	3	1	-	1	1
Londrina	28	4	1	8	12
Pitangueiras	3	-	-	1	1
Rolândia	13	2	-	3	6
Tamarana	4	2	-	-	1
Maringá	46	27	1	15	2
Mandaguari	7	4	-	2	-
Marialva	9	7	-	2	-
Maringá	28	14	1	11	2
Paiçandu	1	1	-	-	-
Sarandi	1	1	-	-	-
Porecatú	30	7	-	7	9
Alvorada do Sul	2	1	-	-	1
Bela Vista do Paraíso	5	1	-	1	1
Florestópolis	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
Porecatu	2	-	-	1	1	-
Prado Ferreira	1	-	-	-	1	-
Primeiro de Maio	7	3	-	-	3	1
Sertanópolis	12	1	-	5	3	3
<b>Norte Pioneiro Paranaense</b>	<b>130</b>	<b>62</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>12</b>
Assaí	20	7	-	3	6	4
Assaí	5	1	-	3	1	-
Jataizinho	1	-	-	-	-	1
Rancho Alegre	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
<b>Cornélio Procópio</b>	<b>50</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>6</b>
Andirá	7	4	-	3	-	-
Bandeirantes	6	4	-	2	-	-
Congonhinhas	3	2	-	-	1	-
Cornélio Procópio	13	3	-	2	6	2
Itambaracá	1	1	-	-	-	-
Leópolis	2	-	-	-	-	2
Nova Fátima	3	1	-	1	-	1
Ribeirão do Pinhal	2	-	-	-	2	-
Santa Amélia	3	-	-	1	1	1
Santa Mariana	2	2	-	-	-	-
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	-	1	-
Sertaneja	7	2	-	3	2	-
<b>Ibaiti</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Conselheiro Mairinck	1	-	-	-	1	-
Curiúva	1	-	-	-	1	-
Ibaiti	6	3	1	-	2	-
Jaboti	2	-	-	2	-	-
Pinhalão	1	1	-	-	-	-
<b>Jacarezinho</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Barra do Jacaré	2	2	-	-	-	-
Cambará	6	4	-	2	-	-
Jacarezinho	2	-	-	2	-	-
Santo Antônio da Platina	7	3	-	2	2	-
<b>Wescleslau Braz</b>	<b>32</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Carlópolis	3	3	-	-	-	-
Guapirama	3	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
Joaquim Távora	2	1	-	1	-	-
Quatiguá	9	9	-	-	-	-
São José da Boa Vista	2	1	-	-	-	1
Siqueira Campos	3	-	-	3	-	-
Tomazina	1	-	-	-	-	1
Wenceslau Braz	9	8	-	-	1	-
Oeste Paranaense	254	184	11	23	11	25
Cascavel	92	50	9	11	8	14
Anahy	1	1	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	1	1	-	-	-	-
Braganey	1	1	-	-	-	-
Cafelândia	3	3	-	-	-	-
Campo Bonito	1	1	-	-	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	-	-	-	-
Cascavel	50	19	9	9	5	8
Catanduvas	3	2	-	-	-	1
Corbélia	13	7	-	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	48	38	-	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	3	3	-	-	-	-
Ramilândia	1	-	-	-	-	1
Santa Terezinha de Itaipu	5	5	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	12	12	-	-	-	-
Serranópolis do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Vera Cruz do Oeste	4	3	-	-	-	1
Toledo	114	96	2	6	2	8
Assis Chateaubriand	18	16	-	-	-	2
Diamante D'Oeste	2	1	-	1	-	-
Entre Rios do Oeste	3	2	-	-	-	1

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Formosa do Oeste	2	1	-	1	-	-
Guaíra	7	7	-	-	-	-
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 Iguaçu	3	3	-	-	-	-
Terra Roxa	7	5	-	1	1	-
Toledo	20	14	1	1	-	4
Tupãssi	3	3	-	-	-	-
Sudeste Paranaense	73	39	2	9	17	6
Irati	21	12	-	3	5	1
Irati	17	11	-	3	2	1
Mallet	1	-	-	-	1	-
Rebouças	1	-	-	-	1	-
Rio Azul	2	1	-	-	1	-
Prudentópolis	27	14	2	-	6	5
Fernandes Pinheiro	2	-	-	-	2	-
Imbituva	4	1	-	-	2	1
Ipiranga	1	-	-	-	-	1
Ivaí	2	1	-	-	-	1
Prudentópolis	12	10	2	-	-	-
Teixeira Soares	6	2	-	-	2	2
São Mateus do Sul	8	2	-	1	5	-
Antônio Olinto	2	1	-	-	1	-
São João do Triunfo	1	-	-	-	1	-
São Mateus do Sul	5	1	-	1	3	-
União da Vitória	17	11	-	5	1	-
Bituruna	1	1	-	-	-	-
Cruz Machado	3	3	-	-	-	-
Paula Freitas	2	1	-	1	-	-
Paulo Frontin	5	4	-	-	1	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões  e  Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
União da Vitória	6	2	-	4	-	-
Sudoeste Paranaense	153	108	-	21	20	4
Capanema	32	28	-	3	1	-
Ampére	3	2	-	1	-	-
Bela Vista da Caroba	1	1	-	-	-	-
Capanema	6	6	-	-	-	-
Pérola d'Oeste	4	4	-	-	-	-
Planalto	6	4	-	1	1	-
Pranchita	3	3	-	-	-	-
Realeza	7	6	-	1	-	-
Santa Izabel do Oeste	2	2	-	-	-	-
Francisco Beltrão	63	40	-	9	11	3
Barracão	1	-	-	-	1	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Iguaçu	3	1	-	-	1	1
Dois Vizinhos	10	3	-	4	2	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	4	2	-	-	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	58	40	-	9	8	1
Bom Sucesso do Sul	4	3	-	-	1	-
Chopininho	6	2	-	-	4	-
Coronel Vivida	6	6	-	-	-	-
Itapejara D'Oeste	6	2	-	3	1	-
Mariópolis	6	4	-	2	-	-
Pato Branco	16	12	-	2	2	-
São João	4	4	-	-	-	-
Sulina	1	1	-	-	-	-
Vitorino	9	6	-	2	-	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
<b>Total</b>	<b>1 491</b>	<b>833</b>	<b>8 212 075</b>	<b>457</b>	<b>9 523 692</b>	<b>916</b>	<b>14 037 023</b>
Centro Ocidental Paranaense	132	58	628 832	44	1 133 455	98	1 266 172
Campo Mourão	75	32	415 908	30	804 310	51	682 390
Araruna	4	1	11 680	2	7 940	3	38 400
Barbosa Ferraz	1	1	6 400	1	10 000	-	-
Campo Mourão	24	12	157 768	8	343 420	10	71 820
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	127 300
Mamborê	11	4	51 360	6	113 520	10	165 240
Peabiru	5	1	54 400	3	24 650	4	10 890
Quinta do Sol	2	1	6 480	1	19 800	2	28 860
Roncador	6	2	22 500	2	39 600	6	176 500
Terra Boa	2	1	2 800	1	400	1	6 000
Goioerê	57	26	212 924	14	329 145	47	583 782
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	6	2	12 931	1	19 705	5	60 300
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	5	3	7 300	-	-	5	49 500
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	102	29	337 586	27	1 389 096	86	1 782 003
Jaguariaíva	28	10	59 168	5	144 800	23	322 840
Arapoti	11	4	31 772	2	128 000	10	197 700
Jaguariaíva	4	2	9 000	-	-	3	10 100
Piraí do Sul	12	3	15 300	3	16 800	10	115 040
Sengés	1	1	3 096	-	-	-	-
Ponta Grossa	54	16	231 293	16	1 092 396	44	1 041 183
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 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)
Castro	9	3	46 228	3	103 060	7	109 370
Palmeira	16	5	146 875	1	1 320	15	135 410
Ponta Grossa	25	8	38 190	11	970 016	18	727 703
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	132	57	349 181	65	951 615	89	1 582 015
Guarapuava	80	24	114 410	43	602 939	53	1 046 730
Candói	9	3	24 520	5	48 620	7	75 825
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	25	2	9 750	19	394 249	13	605 060
Laranjeiras do Sul	8	5	12 148	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	159 380
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	5	-	-	1	1 200	5	14 650
Palmas	36	27	206 091	16	265 996	21	303 631
Clevelândia	10	7	29 366	7	164 416	5	77 840
Coronel Domingos Soares	1	-	-	-	-	1	24 000
Honório Serpa	3	3	5 850	1	5 400	2	46 440
Mangueirinha	12	9	85 795	4	62 340	9	129 000
Palmas	10	8	85 080	4	33 840	4	26 351
Pitanga	16	6	28 680	6	82 680	15	231 654
Boa Ventura de São Roque	2	1	2 500	1	18 000	2	43 500
Palmital	1	1	5 280	1	24 120	-	-
Pitanga	10	3	20 400	3	39 560	10	159 954
Santa Maria do Oeste	3	1	500	1	1 000	3	28 200
Metropolitana de Curitiba	74	45	1 358 087	21	930 400	27	628 726

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	40	32	886 474	4	85 160	14	107 526
Araucária	3	-	-	1	60 000	2	2 820
Balsa Nova	3	2	21 000	-	-	3	31 762
Campo Largo	4	4	20 937	1	13 000	2	3 810
Contenda	3	3	27 200	1	12 000	2	32 000
Curitiba	21	19	738 937	1	160	3	29 604
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	17	4	324 754	11	790 000	6	332 000
Paranaguá	17	4	324 754	11	790 000	6	332 000
Rio Negro	9	5	100 660	2	8 000	4	73 600
Campo do Tenente	1	1	5 000	1	1 500	1	12 000
Quitandinha	5	2	2 000	1	6 500	2	58 000
Rio Negro	3	2	93 660	-	-	1	3 600
Noroeste Paranaense	87	63	344 563	10	199 462	36	269 731
Cianorte	18	13	35 007	6	145 262	6	16 071
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	1	1	5 500	-	-	-	-
Paranavaí	40	30	183 459	1	800	14	55 700
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	-	-	-	-
Paraíso do Norte	3	2	4 150	-	-	2	10 000
Paranapoema	1	-	-	-	-	1	500
Paranavaí	11	9	74 794	1	800	1	7 200
Querência do Norte	10	5	19 310	-	-	9	33 380
Santa Cruz de Monte Castelo	1	1	9 500	-	-	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	4	11 645	-	-	-	-
Terra Rica	2	2	10 600	-	-	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de 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)
Umuarama	29	20	126 097	3	53 400	16	197 960
Alto Piquiri	5	3	36 451	-	-	4	21 570
Altônia	1	1	4 529	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	11 500	-	-	2	54 200
Cruzeiro do Oeste	2	2	16 100	-	-	-	-
Douradina	1	1	2 300	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	2 500	-	-	1	13 150
Icaraíma	1	1	4 230	-	-	-	-
Iporã	2	1	10 600	-	-	1	24 000
Mariluz	2	1	8 000	-	-	2	29 800
Pérola	1	1	400	-	-	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	1	1 000	-	-	-	-
Umuarama	10	5	28 487	3	53 400	6	55 240
<b>Norte Central Paranaense</b>	<b>354</b>	<b>211</b>	<b>2 470 165</b>	<b>58</b>	<b>1 409 540</b>	<b>207</b>	<b>3 743 760</b>
Apucarana	91	76	670 979	10	131 909	40	380 643
Apucarana	38	34	258 108	4	77 064	15	142 440
Arapongas	20	16	155 570	4	16 445	8	56 243
Califórnia	2	2	2 200	-	-	1	360
Cambira	5	5	17 430	-	-	2	16 500
Jandaia do Sul	6	6	102 091	-	-	1	240
Marilândia do Sul	8	5	21 320	-	-	7	69 940
Mauá da Serra	8	7	112 970	1	18 000	3	55 800
Sabáudia	4	1	1 290	1	20 400	3	39 120
Astorga	28	12	27 684	5	35 244	23	383 560
Ângulo	2	2	10 350	-	-	2	8 500
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
Faxinal	22	15	111 263	5	79 250	14	185 165
Bom Sucesso	1	1	5 000	-	-	-	-
Borrazópolis	6	4	13 953	2	15 750	5	34 305

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)
Cruzmaltina	2	-	-	1	2 100	2	112 600
Faxinal	10	8	84 510	1	40 800	5	35 500
Kaloré	2	1	4 200	1	20 600	2	2 760
Marumbi	1	1	3 600	-	-	-	-
Floraí	31	10	52 701	12	273 200	21	122 920
Doutor Camargo	4	3	8 080	2	43 000	2	6 660
Floraí	8	-	-	3	34 200	7	27 580
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	43	24	177 586	3	30 100	26	374 400
Arapuã	1	-	-	-	-	1	18 000
Cândido de Abreu	2	1	600	-	-	1	36 720
Grandes Rios	2	2	9 264	-	-	-	-
Ivaiporã	8	6	78 157	-	-	4	51 080
Jardim Alegre	9	5	9 120	1	11 600	5	38 260
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
Nova Tebas	1	1	3 120	-	-	1	8 400
Rio Branco do Ivaí	2	-	-	-	-	2	13 740
São João do Ivaí	6	4	62 100	1	6 000	3	66 000
São Pedro do Ivaí	1	1	8 000	-	-	1	18 120
Londrina	63	35	683 026	7	175 660	36	1 427 887
Cambé	12	6	134 418	2	67 000	10	908 809
Ibiporã	3	1	40 000	-	-	2	110 000
Londrina	28	17	351 619	3	45 700	13	173 748
Pitangueiras	3	2	2 373	-	-	1	2 100
Rolândia	13	9	154 616	2	62 960	6	41 730
Tamarana	4	-	-	-	-	4	191 500
Maringá	46	32	663 825	13	676 377	22	414 005
Mandaguari	7	5	166 454	1	18 000	5	16 496
Marialva	9	6	93 141	2	43 202	5	82 300
Maringá	28	20	229 230	10	615 175	11	301 209
Paiçandu	1	1	175 000	-	-	-	-
Sarandi	1	-	-	-	-	1	14 000
Porecatú	30	7	83 101	3	7 800	25	455 180
Alvorada do Sul	2	-	-	-	-	2	22 000
Bela Vista do Paraíso	5	1	1 800	-	-	4	99 000
Florestópolis	1	-	-	-	-	1	22 800

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)
Porecatu	2	2	67 870	-	-	-	-
Prado Ferreira	1	-	-	-	-	1	23 640
Primeiro de Maio	7	-	-	1	600	7	109 600
Sertanópolis	12	4	13 431	2	7 200	10	178 140
<b>Norte Pioneiro Paranaense</b>	<b>130</b>	<b>96</b>	<b>899 136</b>	<b>18</b>	<b>239 572</b>	<b>65</b>	<b>891 469</b>
Assaí	20	15	177 007	4	75 700	13	162 286
Assaí	5	5	46 742	2	24 500	3	55 526
Jataizinho	1	-	-	1	1 200	-	-
Rancho Alegre	1	-	-	-	-	1	6 000
Santa Cecília do Pavão	4	3	41 100	-	-	3	36 800
São Jerônimo da Serra	2	1	1 800	-	-	2	37 200
São Sebastião da Amoreira	3	3	71 625	-	-	2	19 140
Uraí	4	3	15 740	1	50 000	2	7 620
<b>Cornélio Procópio</b>	<b>50</b>	<b>32</b>	<b>382 491</b>	<b>8</b>	<b>125 932</b>	<b>32</b>	<b>414 403</b>
Andirá	7	5	83 902	1	7 000	6	171 881
Bandeirantes	6	5	86 468	1	2 400	3	21 182
Congonhinhas	3	2	1 940	-	-	2	18 300
Cornélio Procópio	13	8	128 360	4	115 432	5	48 800
Itambaracá	1	1	3 250	-	-	1	6 000
Leópolis	2	1	20 000	-	-	2	18 000
Nova Fátima	3	3	14 000	-	-	2	29 400
Ribeirão do Pinhal	2	-	-	1	200	2	11 200
Santa Amélia	3	2	6 120	1	900	2	9 120
Santa Mariana	2	1	2 800	-	-	1	13 440
Santo Antônio do Paraíso	1	-	-	-	-	1	1 200
Sertaneja	7	4	35 651	-	-	5	65 880
<b>Ibaití</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>13 926</b>	<b>3</b>	<b>14 650</b>	<b>2</b>	<b>15 400</b>
Conselheiro Mairinck	1	-	-	1	4 800	-	-
Curiúva	1	-	-	-	-	1	4 400
Ibaití	6	4	9 532	2	9 850	1	11 000
Jaboti	2	2	1 394	-	-	-	-
Pinhalão	1	1	3 000	-	-	-	-
<b>Jacarezinho</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>184 722</b>	<b>1</b>	<b>18 306</b>	<b>9</b>	<b>255 060</b>
Barra do Jacaré	2	2	5 400	-	-	2	12 960
Cambará	6	5	96 350	-	-	4	216 100
Jacarezinho	2	2	68 952	-	-	1	2 000
Santo Antônio da Platina	7	5	14 020	1	18 306	2	24 000
<b>Wescelau Braz</b>	<b>32</b>	<b>28</b>	<b>140 990</b>	<b>2</b>	<b>4 984</b>	<b>9</b>	<b>44 320</b>
Carlópolis	3	3	8 332	-	-	1	720
Guapirama	3	-	-	1	4 800	3	6 780

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)
Joaquim Távora	2	2	1 362	1	184	1	660
Quatiguá	9	9	9 591	-	-	-	-
São José da Boa Vista	2	2	1 900	-	-	1	1 200
Siqueira Campos	3	3	8 693	-	-	-	-
Tomazina	1	-	-	-	-	1	1 320
Wenceslau Braz	9	9	111 112	-	-	2	33 640
Oeste Paranaense	254	139	1 127 285	136	2 496 432	160	2 290 108
Cascavel	92	46	448 383	41	641 044	58	655 323
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
Campo Bonito	1	-	-	1	11 100	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	1 050	1	27 000	-	-
Cascavel	50	25	294 793	21	388 945	28	331 877
Catanduvas	3	2	21 750	2	7 800	2	27 480
Corbélia	13	5	27 120	4	73 200	10	66 500
Guaraniaçu	3	-	-	2	8 083	2	26 000
Itaíba	3	-	-	3	16 536	1	1 560
Iguatu	1	1	1 056	-	-	1	6 000
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	48	22	146 015	34	537 640	38	404 150
Céu Azul	9	6	25 150	6	101 260	8	58 060
Foz do Iguaçu	3	1	9 000	2	7 850	2	5 760
Itaipulândia	3	1	2 470	1	12 000	3	15 400
Matelândia	2	2	8 000	1	6 000	1	600
Medianeira	4	3	41 750	4	82 750	2	22 140
Missal	3	1	3 000	3	29 100	3	13 920
Ramilândia	1	-	-	-	-	1	1 800
Santa Terezinha de Itaipu	5	1	3 240	3	32 500	4	82 720
São Miguel do Iguaçu	12	3	46 605	9	254 420	9	166 250
Serranópolis do Iguaçu	2	1	800	1	1 200	2	20 340
Vera Cruz do Oeste	4	3	6 000	4	10 560	3	17 160
Toledo	114	71	532 887	61	1 317 748	64	1 230 635
Assis Chateaubriand	18	10	83 487	11	183 210	11	158 500
Diamante D'Oeste	2	2	2 600	-	-	1	3 840
Entre Rios do Oeste	3	1	3 600	-	-	3	47 300

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)
Formosa do Oeste	2	2	27 700	1	27 000	1	6 000
Guaíra	7	5	16 620	3	88 000	3	401 200
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	4	15 700	2	33 100	2	30 554
Ouro Verde do Oeste	3	2	16 000	1	18 000	2	27 200
Palotina	10	3	39 700	7	190 500	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 Iguaçu	3	1	12 375	1	23 000	3	31 653
Terra Roxa	7	5	19 050	5	68 000	5	31 040
Toledo	20	12	173 535	13	364 300	11	151 348
Tupãssi	3	3	19 045	3	28 820	2	22 880
Sudeste Paranaense	73	44	165 514	10	50 218	39	529 206
Irati	21	14	53 534	2	8 400	7	85 154
Irati	17	13	52 554	-	-	6	70 754
Mallet	1	-	-	1	4 200	-	-
Rebouças	1	-	-	-	-	1	14 400
Rio Azul	2	1	980	1	4 200	-	-
Prudentópolis	27	10	41 845	7	17 818	18	302 372
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	12	6	20 125	3	8 978	5	28 252
Teixeira Soares	6	1	5 000	1	240	5	50 200
São Mateus do Sul	8	5	28 400	-	-	5	73 620
Antônio Olinto	2	2	8 800	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	1	3 600	-	-	1	120
São Mateus do Sul	5	2	16 000	-	-	4	73 500
União da Vitória	17	15	41 735	1	24 000	9	68 060
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

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
União da Vitória	6	6	10 988	-	-	2	6 400
Sudoeste Paranaense	153	91	531 726	68	723 902	109	1 053 833
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
Pérola d'Oeste	4	1	400	3	9 000	3	29 400
Planalto	6	5	37 524	2	5 000	3	13 380
Pranchita	3	1	10 008	2	15 000	2	32 100
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	200 180	25	185 412	45	295 789
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	10	3	35 600	4	56 172	10	91 374
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	15 540	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	4	2	27 550	2	4 260	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	23 090
Verê	8	6	21 770	2	4 000	7	28 245
Pato Branco	58	32	195 956	27	401 190	46	533 764
Bom Sucesso do Sul	4	-	-	4	25 320	4	29 460
Chopininho	6	6	25 112	4	47 310	4	24 780
Coronel Vivida	6	4	31 584	3	31 080	4	95 100
Itapejara D'Oeste	6	3	12 957	2	76 600	6	88 916
Mariópolis	6	3	29 052	2	6 900	5	33 720
Pato Branco	16	7	60 871	8	105 180	11	154 700
São João	4	4	12 400	2	105 000	3	34 000
Sulina	1	1	4 000	-	-	1	11 000
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 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 190</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>519</b>
Centro Ocidental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Campo Mourão	X	X	-	-	-	-
Campo Mourão	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Centro Oriental Paranaense	X	X	-	-	X	X
Jaguariaíva	-	-	-	-	X	X
Arapoti	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	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	-	-	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Cornélio Procopio	X	X	-	-	-	-
Andirá	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>41</b>	<b>18 379</b>	<b>77</b>	<b>6 541</b>
Centro Ocidental Paranaense	-	-	4	1 478	3	129
Campo Mourão	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	-	-	-	-	X	X
Goioerê	-	-	4	1 478	X	X
Campina da Lagoa	-	-	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	-	-	X	X	5	18
Guarapuava	-	-	-	-	4	15
Laranjeiras do Sul	-	-	-	-	4	15
Palmas	-	-	X	X	X	X
Clevelândia	-	-	-	-	X	X
Coronel Domingos Soares	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	-	-	-	-	14	1 710
Curitiba	-	-	-	-	13	1 704
Curitiba	-	-	-	-	11	1 398
Pinhais	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	-	-	11	11 652	8	442

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Cianorte	-	-	X	X	X	X
Cianorte	-	-	X	X	X	X
Paranavaí	-	-	7	10 968	3	218
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Querência do Norte	-	-	4	6 433	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Umuarama	-	-	X	X	3	182
Umuarama	-	-	X	X	3	182
Norte Central Paranaense	-	-	17	4 446	22	3 183
Apucarana	-	-	7	2 285	11	2 203
Apucarana	-	-	4	2 260	4	1 670
Arapongas	-	-	X	X	5	157
Jandaia do Sul	-	-	X	X	X	X
Astorga	-	-	3	763	X	X
Colorado	-	-	X	X	X	X
Santa Fé	-	-	X	X	-	-
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	-	-
Jardim Alegre	-	-	X	X	-	-
Londrina	-	-	X	X	X	X
Ibiporã	-	-	X	X	-	-
Londrina	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	-	-	X	X
Maringá	-	-	4	1 332	7	531
Mandaguari	-	-	-	-	X	X
Marialva	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	X	X	5	429
Porecatú	-	-	X	X	-	-
Porecatu	-	-	X	X	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	5	620	6	321
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
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	3	192
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	X	X	13	654
Cascavel	-	-	X	X	11	328
Cascavel	-	-	X	X	11	328
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Céu Azul	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	X	X	X	X
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-
Toledo	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	-	-	3	49
Prudentópolis	-	-	-	-	3	49
Prudentópolis	-	-	-	-	3	49
Sudoeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Capanema	-	-	-	-	X	X
Realeza	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>567</b>	<b>32</b>	<b>1 537</b>	<b>62</b>	<b>46 248</b>
Centro Ocidental Paranaense	-	-	7	65	X	X
Campo Mourão	-	-	4	52	X	X
Araruna	-	-	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	-	-	X	X	X	X
Iretama	-	-	X	X	-	-
Goioerê	-	-	3	14	-	-
Campina da Lagoa	-	-	X	X	-	-
Moreira Sales	-	-	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	4	524	3	26	11	476
Cianorte	X	X	-	-	5	350
Cianorte	X	X	-	-	3	246
Rondon	-	-	-	-	X	X
Tapejara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	3	160	X	X	5	102
Diamante do Norte	-	-	-	-	X	X
Itaúna do Sul	-	-	-	-	X	X
Nova Londrina	-	-	-	-	X	X
Paraíso do Norte	-	-	X	X	X	X
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Querência do Norte	3	160	-	-	-	-
Umuarama	-	-	X	X	X	X
Altônia	-	-	X	X	X	X
Iporã	-	-	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	X	X	17	1 161	33	37 598
Apucarana	-	-	4	360	12	3 215
Apucarana	-	-	X	X	8	847
Arapongas	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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	X	X
Jandaia do Sul	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	X	X	3	437
Astorga	-	-	X	X	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Mandaguaçu	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Borrazópolis	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	X	X	-	-
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	X	X	5	438
Grandes Rios	-	-	-	-	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	X	X
Jardim Alegre	-	-	-	-	X	X
Lidianópolis	-	-	-	-	X	X
Londrina	-	-	5	75	8	31 744
Cambé	-	-	X	X	X	X
Londrina	-	-	-	-	3	21 807
Pitangueiras	-	-	X	X	X	X
Rolândia	-	-	X	X	3	9 661
Tamarana	-	-	X	X	-	-
Maringá	X	X	4	608	X	X
Mandaguari	X	X	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	X	X	-	-
Porecatú	-	-	X	X	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	X	X	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	5	285	14	5 792
Assaí	-	-	X	X	-	-
São Jerônimo da Serra	-	-	X	X	-	-
Cornélio Procópio	-	-	3	139	10	4 575
Congonhinhas	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Cornélio Procopio	-	-	X	X	5	4 534
Nova Fátima	-	-	X	X	X	X
Santa Amélia	-	-	-	-	X	X
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Ibaití	-	-	-	-	X	X
Ibaití	-	-	-	-	X	X
Pinhalão	-	-	-	-	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X
Wesceslau Braz	-	-	-	-	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
Bituruna	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>22 702</b>	<b>107</b>	<b>10 877</b>	<b>583</b>	<b>2 384 934</b>
Centro Ocidental Paranaense	4	21	6	273	63	253 104
Campo Mourão	4	21	4	258	36	91 799
Araruna	-	-	-	-	X	X
Barbosa Ferraz	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	X	X	X	X	7	7 692
Corumbataí do Sul	-	-	-	-	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	-	-	X	X
Farol	-	-	-	-	X	X
Fênix	-	-	-	-	X	X
Iretama	-	-	-	-	X	X
Luiziana	-	-	-	-	6	9 927
Mamborê	-	-	-	-	6	14 992
Peabiru	-	-	-	-	3	1 218
Quinta do Sol	-	-	-	-	X	X
Roncador	X	X	X	X	4	11 427
Terra Boa	-	-	-	-	X	X
Goioerê	-	-	X	X	27	161 305
Altamira do Paraná	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança	-	-	-	-	X	X
Campina da Lagoa	-	-	X	X	4	10 514
Goioerê	-	-	-	-	6	64 894
Janiópolis	-	-	-	-	X	X
Juranda	-	-	-	-	6	45 796
Moreira Sales	-	-	X	X	X	X
Quarto Centenário	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Ubiratã	-	-	-	-	X	X
Centro Oriental Paranaense	6	828	8	2 864	30	67 162
Jaguariaíva	X	X	3	483	11	18 019
Arapoti	-	-	X	X	3	3 380

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Jaguariaíva	-	-	X	X	X	X
Pirai do Sul	X	X	X	X	6	13 640
Ponta Grossa	3	83	3	1 964	16	48 869
Carambeí	-	-	-	-	X	X
Castro	X	X	-	-	X	X
Palmeira	-	-	X	X	5	4 464
Ponta Grossa	X	X	X	X	8	37 254
Telêmaco Borba	X	X	X	X	3	274
Reserva	X	X	X	X	X	X
Tibagi	X	X	-	-	X	X
Ventania	-	-	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	16	2 499	10	2 838	48	84 224
Guarapuava	9	793	7	99	25	25 642
Candói	-	-	X	X	3	7 592
Cantagalo	X	X	-	-	X	X
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Foz do Jordão	X	X	X	X	-	-
Goioxim	-	-	-	-	X	X
Guarapuava	-	-	-	-	6	6 001
Laranjeiras do Sul	6	33	4	15	X	X
Marquinho	-	-	-	-	X	X
Nova Laranjeiras	-	-	-	-	X	X
Pinhão	-	-	-	-	3	5 379
Porto Barreiro	-	-	-	-	X	X
Quedas do Iguaçu	X	X	X	X	X	X
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Palmas	4	1 633	3	2 739	12	30 322
Clelândia	X	X	X	X	X	X
Coronel Domingos Soares	-	-	-	-	X	X
Honório Serpa	-	-	-	-	X	X
Mangueirinha	X	X	X	X	5	20 774
Palmas	X	X	-	-	3	2 691
Pitanga	3	73	-	-	11	28 259
Boa Ventura de São Roque	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Palmital	-	-	-	-	X	X
Pitanga	X	X	-	-	7	21 367
Santa Maria do Oeste	X	X	-	-	X	X
Metropolitana de Curitiba	19	8 534	14	250	28	323 458
Curitiba	14	998	14	250	14	12 226
Araucária	-	-	-	-	X	X
Balsa Nova	-	-	-	-	X	X
Campo Largo	X	X	X	X	3	231
Contenda	X	X	X	X	X	X
Curitiba	11	414	11	128	3	736
Fazenda Rio Grande	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Lapa	X	X	-	-	X	X
Lapa	X	X	-	-	X	X
Paranaguá	-	-	-	-	7	302 724
Paranaguá	-	-	-	-	7	302 724
Rio Negro	3	7 203	-	-	5	2 672
Campo do Tenente	X	X	-	-	X	X
Quitandinha	X	X	-	-	X	X
Rio Negro	X	X	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	4	7	8	186	24	120 852
Cianorte	X	X	X	X	5	87 665
Cianorte	X	X	X	X	3	21 920
Jussara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	4	9 757
Paranavaí	-	-	X	X	X	X
Querência do Norte	-	-	-	-	X	X
Umuarama	3	4	5	79	15	23 430
Alto Piquiri	-	-	-	-	3	2 657
Brasilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	X	X
Francisco Alves	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Icaraíma	-	-	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Pérola	X	X	X	X	-	-
São Jorge do Patrocínio	-	-	-	-	X	X
Umuarama	X	X	3	26	5	1 178
Norte Central Paranaense	13	268	22	2 251	130	600 216
Apucarana	5	31	10	527	25	54 294
Apucarana	3	26	5	459	7	36 197
Arapongas	X	X	3	25	6	1 425
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	X	X	X	X	-	-
Mariilândia do Sul	-	-	-	-	4	4 890
Mauá da Serra	-	-	-	-	X	X
Sabáudia	-	-	-	-	3	8 314
Astorga	X	X	X	X	17	56 523
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	-	-	3	18 368
Atalaia	-	-	-	-	3	6 974
Centenário do Sul	-	-	-	-	X	X
Colorado	-	-	-	-	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Lobato	-	-	-	-	X	X
Lupionópolis	-	-	-	-	X	X
Nova Esperança	-	-	-	-	X	X
Santa Fé	-	-	-	-	X	X
Santo Inácio	X	X	X	X	X	X
Faxinal	-	-	-	-	6	24 849
Borrazópolis	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	3	17 838
Kaloré	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	15	79 448
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	6	12 259

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Floresta	-	-	-	-	X	X
Itambé	-	-	-	-	X	X
Ivatuba	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Ivaí	-	-	-	-	3	22 662
Ivaiporã	3	87	4	888	18	33 674
Arapuã	-	-	-	-	X	X
Cândido de Abreu	X	X	-	-	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	3	454
Jardim Alegre	-	-	-	-	3	7 260
Lidianópolis	-	-	-	-	X	X
Lunardelli	-	-	-	-	X	X
Manoel Ribas	X	X	X	X	3	8 067
Nova Tebas	-	-	-	-	X	X
São João do Ivaí	X	X	-	-	3	8 322
São Pedro do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	X	X	23	187 543
Cambé	-	-	-	-	5	59 790
Ibiporã	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	X	X	11	62 775
Rolândia	X	X	X	X	4	16 525
Tamarana	-	-	-	-	X	X
Maringá	X	X	5	275	15	54 090
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	3	13 786
Maringá	X	X	3	211	8	34 664
Paiçandu	-	-	-	-	X	X
Porecatú	-	-	-	-	11	109 795
Alvorada do Sul	-	-	-	-	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Florestópolis	-	-	-	-	X	X
Prado Ferreira	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	-	-	3	22 398
Sertanópolis	-	-	-	-	3	25 845
Norte Pioneiro Paranaense	4	3	10	220	43	189 887

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Assaí	-	-	-	-	4	9 846
Assaí	-	-	-	-	X	X
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Uraí	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	X	X	20	121 314
Andirá	-	-	-	-	5	35 943
Bandeirantes	-	-	X	X	4	10 798
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	3	23 320
Leópolis	-	-	-	-	X	X
Ribeirão do Pinhal	-	-	-	-	X	X
Santa Amélia	-	-	-	-	X	X
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Sertaneja	-	-	-	-	3	26 620
Ibaití	-	-	X	X	3	502
Conselheiro Mairinck	-	-	-	-	X	X
Ibaití	-	-	X	X	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	10	57 334
Barra do Jacaré	-	-	-	-	X	X
Cambará	-	-	-	-	4	48 266
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	4	5 891
Wenceslau Braz	4	3	7	199	6	891
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Quatiguá	X	X	X	X	-	-
São José da Boa Vista	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	4	173	X	X
Oeste Paranaense	11	106	11	60	120	698 018
Cascavel	9	82	10	60	25	190 956
Cafelândia	-	-	-	-	X	X
Cascavel	9	82	10	60	12	39 757
Catanduvas	-	-	-	-	X	X
Corbélia	-	-	-	-	3	20 966
Guaraniaçu	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Ibema	-	-	-	-	X	X
Nova Aurora	-	-	-	-	3	47 387
Três Barras do Paraná	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	28	94 809
Céu Azul	-	-	-	-	3	4 166
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Itaipulândia	-	-	-	-	X	X
Matelândia	-	-	-	-	X	X
Medianeira	-	-	-	-	3	27 229
Missal	-	-	-	-	X	X
Ramilândia	-	-	-	-	X	X
Santa Terezinha de Itaipu	-	-	-	-	3	16 584
São Miguel do Iguaçu	-	-	-	-	8	39 022
Serranópolis do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Vera Cruz do Oeste	-	-	-	-	X	X
Toledo	X	X	X	X	67	412 253
Assis Chateaubriand	-	-	-	-	12	68 380
Entre Rios do Oeste	-	-	-	-	3	14 052
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Guaira	-	-	-	-	4	92 123
Iracema do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	5	17 060
Maripá	-	-	-	-	4	18 832
Mercedes	-	-	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	3	19 986
Ouro Verde do Oeste	-	-	-	-	3	5 853
Palotina	-	-	-	-	5	43 832
Pato Bragado	-	-	-	-	X	X
Santa Helena	-	-	-	-	5	26 917
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	-	-	4	33 055
Toledo	X	X	X	X	9	31 756
Tupãssi	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Sudeste Paranaense	22	9 125	6	706	21	4 575
Irati	7	4 347	X	X	7	2 065
Irati	X	X	X	X	5	465
Mallet	-	-	-	-	X	X
Rio Azul	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	7	4 120	3	525	6	1 553
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X	X	X
Imbituva	-	-	-	-	X	X
Prudentópolis	X	X	X	X	3	610
Teixeira Soares	-	-	-	-	X	X
São Mateus do Sul	3	205	-	-	3	624
Antônio Olinto	X	X	-	-	X	X
São João do Triunfo	X	X	-	-	X	X
São Mateus do Sul	X	X	-	-	X	X
União da Vitória	5	452	X	X	5	333
Bituruna	-	-	-	-	X	X
Cruz Machado	X	X	-	-	3	315
Paula Freitas	X	X	X	X	-	-
Paulo Frontin	X	X	-	-	-	-
União da Vitória	X	X	-	-	X	X
Sudoeste Paranaense	17	1 310	12	1 229	76	43 440
Capanema	4	80	4	66	17	6 925
Ampére	-	-	-	-	X	X
Bela Vista da Caroba	-	-	-	-	X	X
Capanema	X	X	X	X	4	2 019
Pérola d'Oeste	-	-	-	-	3	1 661
Planalto	-	-	-	-	4	1 805
Pranchita	-	-	-	-	X	X
Realeza	X	X	X	X	X	X
Santa Izabel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Francisco Beltrão	5	1 022	3	713	36	11 191
Boa Esperança do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Dois Vizinhos	-	-	-	-	8	1 250
Francisco Beltrão	X	X	-	-	5	1 223
Marmeleiro	X	X	-	-	X	X
Nova Prata do Iguaçu	X	X	X	X	3	366
Renascença	-	-	-	-	X	X
Salgado Filho	-	-	-	-	X	X
Salto do Lontra	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	5	6 036
São Jorge d'Oeste	-	-	-	-	3	673
Verê	-	-	-	-	4	607
Pato Branco	8	208	5	450	23	25 324
Bom Sucesso do Sul	-	-	-	-	X	X
Chopinzinho	-	-	-	-	X	X
Coronel Vivida	-	-	-	-	3	724
Itapejara D'Oeste	X	X	X	X	X	X
Mariópolis	X	X	X	X	X	X
Pato Branco	4	47	X	X	5	1 123
São João	-	-	-	-	3	15 749
Sulina	-	-	-	-	X	X
Vitorino	X	X	X	X	4	2 663

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>15 081</b>	<b>305</b>	<b>307 090</b>	<b>63</b>	<b>5 860</b>
Centro Ocidental Paranaense	7	5 951	41	65 231	6	1 372
Campo Mourão	6	5 891	24	57 147	4	1 292
Araruna	-	-	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	X	X	8	53 092	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	-	-
Fênix	X	X	X	X	-	-
Luiziana	-	-	4	3 711	-	-
Mamborê	X	X	X	X	X	X
Quinta do Sol	X	X	X	X	-	-
Roncador	-	-	X	X	X	X
Terra Boa	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	17	8 084	X	X
Altamira do Paraná	-	-	X	X	-	-
Boa Esperança	-	-	X	X	-	-
Campina da Lagoa	-	-	X	X	-	-
Goioerê	X	X	X	X	X	X
Janiópolis	-	-	X	X	-	-
Juranda	-	-	4	1 425	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X	-	-
Quarto Centenário	-	-	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	-	-	3	1 230	X	X
Centro Oriental Paranaense	X	X	20	42 360	4	485
Jaguariaíva	X	X	5	274	3	385
Arapoti	X	X	X	X	X	X
Jaguariaíva	-	-	X	X	X	X
Piraí do Sul	-	-	X	X	-	-
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	11	12 739	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Palmeira	-	-	5	2 183	-	-
Ponta Grossa	X	X	6	10 556	X	X
Telêmaco Borba	-	-	4	29 347	-	-
Reserva	-	-	X	X	-	-
Tibagi	-	-	X	X	-	-
Ventania	-	-	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	X	X	32	32 348	3	380
Guarapuava	X	X	16	3 790	X	X
Candói	-	-	3	1 353	-	-
Cantagalo	-	-	X	X	-	-
Guarapuava	X	X	4	1 956	-	-
Laranjeiras do Sul	-	-	X	X	X	X
Nova Laranjeiras	-	-	X	X	-	-
Pinhão	-	-	X	X	-	-
Porto Barreiro	-	-	X	X	-	-
Quedas do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Palmas	-	-	11	28 122	X	X
Clevelândia	-	-	X	X	X	X
Coronel Domingos Soares	-	-	X	X	-	-
Honório Serpa	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	-	-	4	15 140	-	-
Palmas	-	-	X	X	X	X
Pitanga	-	-	5	436	-	-
Boa Ventura de São Roque	-	-	X	X	-	-
Pitanga	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	5	29	8	6 573	3	21
Curitiba	X	X	-	-	-	-
Campo Largo	X	X	-	-	-	-
Lapa	3	28	X	X	X	X
Lapa	3	28	X	X	X	X
Paranaguá	-	-	6	5 662	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Paranaguá	-	-	6	5 662	-	-
Rio Negro	X	X	X	X	X	X
Quitandinha	X	X	X	X	X	X
Noroeste Paranaense	7	97	5	12	3	13
Cianorte	X	X	-	-	-	-
Jussara	X	X	-	-	-	-
Paranavaí	X	X	-	-	X	X
Paraíso do Norte	X	X	-	-	X	X
Umuarama	5	60	5	12	X	X
Alto Piquiri	X	X	3	8	-	-
Brasilândia do Sul	X	X	X	X	-	-
Francisco Alves	X	X	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Umuarama	X	X	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	21	1 436	76	75 965	5	746
Apucarana	6	751	13	1 971	X	X
Apucarana	3	12	X	X	X	X
Arapongas	X	X	4	191	-	-
Cambira	-	-	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	-	-	X	X
Marilândia do Sul	-	-	X	X	-	-
Mauá da Serra	X	X	3	1 596	-	-
Sabáudia	-	-	X	X	-	-
Astorga	X	X	7	8 996	-	-
Ângulo	-	-	X	X	-	-
Astorga	-	-	X	X	-	-
Atalaia	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	X	X	X	X	-	-
Lupionópolis	-	-	X	X	-	-
Faxinal	X	X	5	622	X	X
Cruzmaltina	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Kaloré	-	-	X	X	-	-
Marumbi	X	X	-	-	-	-
Floraí	4	426	6	341	-	-
Doutor Camargo	X	X	-	-	-	-
Floraí	-	-	X	X	-	-
Floresta	X	X	X	X	-	-
Itambé	-	-	X	X	-	-
Ivatuba	-	-	X	X	-	-
Ourizona	X	X	-	-	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	-	-	-	-
Ivaiporã	X	X	13	27 865	X	X
Arapuã	-	-	X	X	-	-
Cândido de Abreu	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	3	13 275	-	-
Jardim Alegre	-	-	X	X	-	-
Lidianópolis	-	-	X	X	-	-
Manoel Ribas	X	X	X	X	X	X
Nova Tebas	-	-	X	X	-	-
São João do Ivaí	-	-	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	-	-	X	X	-	-
Londrina	3	28	16	32 778	X	X
Cambé	-	-	4	8 390	X	X
Ibiporã	-	-	X	X	-	-
Londrina	3	28	8	20 730	-	-
Rolândia	-	-	X	X	-	-
Tamarana	-	-	X	X	-	-
Maringá	X	X	8	3 242	-	-
Mandaguari	-	-	X	X	-	-
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	X	X	3	2 850	-	-
Paiçandu	X	X	-	-	-	-
Porecatú	X	X	8	149	-	-
Alvorada do Sul	-	-	X	X	-	-
Bela Vista do Paraíso	-	-	X	X	-	-
Florestópolis	-	-	X	X	-	-
Primeiro de Maio	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Sertanópolis	-	-	3	45	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	6	2 685	11	4 748	3	87
Assaí	X	X	X	X	X	X
Assaí	-	-	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	X	X	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	X	X	-	-	X	X
Cornélio Procópio	X	X	4	697	-	-
Bandeirantes	X	X	X	X	-	-
Congonhinhas	-	-	X	X	-	-
Cornélio Procópio	-	-	X	X	-	-
Ribeirão do Pinhal	-	-	X	X	-	-
Ibaití	-	-	X	X	-	-
Conselheiro Mairinck	-	-	X	X	-	-
Ibaiti	-	-	X	X	-	-
Jacarezinho	X	X	3	2 869	X	X
Cambará	X	X	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	-	-	X	X
Carlópolis	X	X	-	-	-	-
Wenceslau Braz	-	-	-	-	X	X
Oeste Paranaense	50	4 655	65	59 091	18	243
Cascavel	4	405	11	8 255	-	-
Cafelândia	X	X	X	X	-	-
Cascavel	-	-	4	2 582	-	-
Ibema	-	-	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	X	X	-	-
Três Barras do Paraná	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	3	22	13	10 605	X	X
Céu Azul	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Medianeira	X	X	X	X	-	-
Missal	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	3	12	X	X
São Miguel do Iguaçu	X	X	4	1 172	X	X
Serranópolis do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Toledo	43	4 227	41	40 231	16	235
Assis Chateaubriand	8	159	7	104	-	-
Entre Rios do Oeste	X	X	X	X	X	X
Formosa do Oeste	X	X	-	-	-	-
Guaira	5	11	X	X	3	2
Iracema do Oeste	X	X	X	X	X	X
Jesuítas	X	X	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	3	235	X	X	X	X
Maripá	5	72	4	29	X	X
Mercedes	X	X	X	X	X	X
Nova Santa Rosa	X	X	X	X	-	-
Ouro Verde do Oeste	-	-	X	X	-	-
Palotina	5	2 972	4	923	X	X
Pato Bragado	X	X	-	-	X	X
Santa Helena	X	X	X	X	-	-
São Pedro do Iguaçu	-	-	X	X	X	X
Terra Roxa	5	96	3	32	X	X
Toledo	X	X	7	38 479	-	-
Tupãssi	X	X	X	X	-	-
Sudeste Paranaense	7	6	7	1 050	5	9
Irati	X	X	X	X	3	4
Irati	-	-	-	-	X	X
Mallet	X	X	X	X	X	X
Rebouças	X	X	-	-	X	X
Rio Azul	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	X	X	-	-
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-	-	-
Prudentópolis	-	-	X	X	-	-
São Mateus do Sul	X	X	3	36	X	X
Antônio Olinto	X	X	-	-	X	X
São João do Triunfo	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
São Mateus do Sul	-	-	X	X	X	X
União da Vitória	X	X	X	X	-	-
Paulo Frontin	X	X	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-	-	-
Sudoeste Paranaense	8	200	40	19 713	13	2 504
Capanema	X	X	8	1 216	X	X
Ampére	-	-	X	X	-	-
Bela Vista da Caroba	-	-	X	X	-	-
Capanema	-	-	X	X	X	X
Planalto	-	-	X	X	-	-
Pranchita	X	X	X	X	X	X
Realeza	X	X	-	-	-	-
Santa Izabel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	X	X	13	10 571	X	X
Dois Vizinhos	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	X	X	-	-	X	X
Nova Prata do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Renascença	-	-	X	X	-	-
Salgado Filho	-	-	X	X	-	-
Salto do Lontra	-	-	3	184	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	X	X
São Jorge d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Verê	-	-	X	X	-	-
Pato Branco	4	168	19	7 926	9	2 471
Bom Sucesso do Sul	-	-	X	X	-	-
Chopinzinho	-	-	X	X	-	-
Coronel Vivida	X	X	4	2 898	3	27
Itapejara D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Mariópolis	-	-	X	X	X	X
Pato Branco	X	X	4	1 801	4	2 437
São João	X	X	3	2 407	X	X
Vitorino	-	-	3	384	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
<b>Total</b>	<b>368</b>	<b>1 319 254</b>	<b>42</b>	<b>70 584</b>
Centro Ocidental Paranaense	40	129 313	8	22 942
Campo Mourão	29	102 345	7	22 093
Araruna	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	-	-
Campo Mourão	7	12 133	3	9 374
Farol	X	X	-	-
Iretama	X	X	-	-
Luiziana	6	27 275	X	X
Mamborê	5	34 135	X	X
Quinta do Sol	X	X	-	-
Roncador	5	16 937	X	X
Goioerê	11	26 967	X	X
Boa Esperança	X	X	-	-
Campina da Lagoa	X	X	-	-
Goioerê	X	X	-	-
Janiópolis	X	X	-	-
Juranda	X	X	-	-
Nova Cantu	X	X	-	-
Ubiratã	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	44	139 399	4	2 496
Jaguariaíva	13	47 848	3	2 294
Arapoti	4	27 976	X	X
Jaguariaíva	X	X	X	X
Pirai do Sul	7	19 770	X	X
Sengés	X	X	-	-
Ponta Grossa	22	69 326	X	X
Carambeí	3	8 212	-	-
Castro	5	1 962	-	-
Palmeira	7	16 496	-	-
Ponta Grossa	7	42 656	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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	9	22 225	-	-
Ortigueira	X	X	-	-
Tibagi	6	21 625	-	-
Ventania	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	28	145 357	4	3 000
Guarapuava	24	132 935	X	X
Candói	3	2 893	X	X
Espigão Alto do Iguaçu	X	X	-	-
Guarapuava	12	108 267	-	-
Laranjeiras do Sul	X	X	X	X
Nova Laranjeiras	X	X	-	-
Pinhão	X	X	-	-
Porto Barreiro	X	X	-	-
Quedas do Iguaçu	X	X	-	-
Reserva do Iguaçu	X	X	-	-
Palmas	X	X	X	X
Clevelândia	X	X	-	-
Mangueirinha	-	-	X	X
Palmas	X	X	X	X
Pitanga	X	X	-	-
Palmital	X	X	-	-
Pitanga	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	12	48 295	X	X
Curitiba	5	36 452	-	-
Contenda	X	X	-	-
Curitiba	3	34 015	-	-
Lapa	X	X	X	X
Lapa	X	X	X	X
Paranaguá	X	X	-	-
Paranaguá	X	X	-	-
Rio Negro	3	842	-	-
Campo do Tenente	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Quitandinha	X	X	-	-
Rio Negro	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	5	370	-	-
Cianorte	X	X	-	-
Jussara	X	X	-	-
Umuarama	4	196	-	-
Alto Piquiri	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-
Francisco Alves	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	76	345 289	7	16 901
Apucarana	19	129 716	3	7 984
Apucarana	4	26 131	-	-
Arapongas	5	45 705	-	-
Cambira	X	X	-	-
Marilândia do Sul	5	14 581	-	-
Mauá da Serra	3	20 870	3	7 984
Sabáudia	X	X	-	-
Astorga	X	X	-	-
Astorga	X	X	-	-
Jaguapitã	X	X	-	-
Faxinal	5	12 622	X	X
Borrazópolis	X	X	-	-
Faxinal	X	X	X	X
Kaloré	X	X	-	-
Floraí	5	54	-	-
Doutor Camargo	X	X	-	-
Floresta	X	X	-	-
Ivatuba	X	X	-	-
Ourizona	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	-	-
Ivaiporã	17	55 126	X	X
Cândido de Abreu	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Ivaiporã	X	X	-	-
Jardim Alegre	4	15 382	-	-
Lunardelli	X	X	-	-
Manoel Ribas	5	23 746	X	X
Rio Branco do Ivaí	X	X	-	-
São João do Ivaí	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	X	X	-	-
Londrina	14	80 798	X	X
Cambé	3	17 451	X	X
Londrina	8	42 195	-	-
Tamarana	3	21 152	-	-
Maringá	8	23 821	-	-
Mandaguari	X	X	-	-
Marialva	4	19 663	-	-
Maringá	X	X	-	-
Paçandu	X	X	-	-
Sarandi	X	X	-	-
Porecatú	6	41 955	-	-
Primeiro de Maio	X	X	-	-
Sertanópolis	X	X	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	23	101 849	X	X
Assaí	8	46 985	X	X
Assaí	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	4	25 182	-	-
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	X	X	X	X
Cornélio Procópio	5	36 669	-	-
Bandeirantes	X	X	-	-
Congonhinhas	X	X	-	-
Cornélio Procópio	X	X	-	-
Ibaití	3	7 228	-	-
Conselheiro Mairinck	X	X	-	-
Ibaití	X	X	-	-
Jacarezinho	4	8 536	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Barra do Jacaré	X	X	-	-
Cambará	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	-	-
Wesceslau Braz	3	2 431	-	-
Guapirama	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	-	-
Oeste Paranaense	65	229 900	6	3 404
Cascavel	24	94 454	X	X
Braganey	X	X	-	-
Campo Bonito	X	X	-	-
Capitão Leônidas Marques	X	X	-	-
Cascavel	11	59 574	-	-
Catanduvas	X	X	-	-
Corbélia	3	11 541	X	X
Guaraniaçu	X	X	-	-
Ibema	X	X	-	-
Iguatu	X	X	-	-
Lindoeste	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	-	-
Santa Tereza do Oeste	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	17	54 816	-	-
Céu Azul	5	15 435	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	3	18 835	-	-
São Miguel do Iguaçu	6	15 253	-	-
Vera Cruz do Oeste	3	5 293	-	-
Toledo	24	80 630	5	2 604
Assis Chateaubriand	4	1 503	-	-
Diamante D'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	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Palotina	4	35 634	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	X	X
Terra Roxa	X	X	-	-
Toledo	4	10 294	X	X
Sudeste Paranaense	16	50 804	X	X
Irati	6	27 524	-	-
Irati	X	X	-	-
Mallet	X	X	-	-
Prudentópolis	8	22 063	-	-
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-
Imbituva	X	X	-	-
Ivaí	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	-	-
Teixeira Soares	3	1 936	-	-
União da Vitória	X	X	X	X
Paulo Frontin	X	X	X	X
União da Vitória	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	59	128 677	8	14 733
Capanema	16	38 004	X	X
Ampére	X	X	-	-
Capanema	4	4 538	-	-
Pérola d'Oeste	X	X	-	-
Planalto	3	2 180	-	-
Pranchita	3	3 325	X	X
Realeza	X	X	-	-
Santa Izabel do Oeste	X	X	-	-
Francisco Beltrão	20	16 188	X	X
Boa Esperança do Iguaçu	X	X	-	-
Cruzeiro do Iguaçu	X	X	-	-
Dois Vizinhos	4	2 866	-	-
Francisco Beltrão	X	X	-	-
Marmeleiro	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Nova Prata do Iguaçu	3	1 319	-	-
Renascença	X	X	-	-
Salto do Lontra	3	1 479	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X
São Jorge d'Oeste	X	X	-	-
Pato Branco	23	74 485	6	11 372
Bom Sucesso do Sul	3	3 362	-	-
Chopinzinho	X	X	X	X
Coronel Vivida	4	15 558	-	-
Itapejara D'Oeste	X	X	-	-
Mariópolis	3	7 180	X	X
Pato Branco	5	36 291	X	X
São João	X	X	X	X
Vitorino	3	9 683	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	2 998 704 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	1 092 148 (t)
Silo (para grãos)	816 143 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>351</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>351</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>-</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

## **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** – Antony dos Santos Souza

**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** – Regina Lúcia Feitosa Dias

**RN** – Elder de Oliveira Costa

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Selma Regina dos Santos

**SE** - Jairo Guimarães Oliveira

**BA** – Fernando José da Silva Braga

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** – Neidimar Teixeira Narcizo

**RJ** – Roberto Carlos Nunes dos Santos

**SP** - Cláudio Oliveira Ribeiro

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Roberto Maykot Kuerten

**RS** – Claudio Franco Sant'anna

**MS** - José Aparecido de L. Albuquerque

**MT** - Pedro Nesi Snizek Junior

**GO** – Vanessa Cristina Lopes

**DF** – João Carlos Barbosa Alves de Lima

## **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.