

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2013

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
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Zélia Magalhães Bianchini (em exercício)

Diretoria de Geociências
Wadiah João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Flavio Pinto Bolliger

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

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2013

parte 22
Paraná

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
Notas técnicas	
Características básicas da pesquisa	VII
Divulgação dos resultados	IX
Tabelas de Resultados	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2013, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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 31/12/2013, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	45
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	72

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 2013.

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”.

ZÉLIA MAGALHÃES BIANCHINI

DIRETORA DE PESQUISAS

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO

Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agrícolas armazenáveis, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

3 - PERIODICIDADE

Semestral.

4 - DATA DE REFERÊNCIA

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

5 - ÂMBITO DA PESQUISA

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

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

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

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

6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

A unidade de investigação é o estabelecimento com uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem ou que tem a guarda de produtos agropecuários vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

8 - BASE CADASTRAL

O cadastro da Pesquisa é um painel baseado nos cadastros da Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada até 1984, ampliado com a inclusão dos estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuários; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor. A atualização do cadastro também é feita pela Rede de coleta do IBGE, com a inclusão sistemática de informantes que atendam às características de atividade, de capacidade estática e de guarda de volumes de produtos agropecuários, definidas no âmbito da Pesquisa.

9 - COLETA DE DADOS

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

10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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

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

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos valores das parcelas.

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

TABELAS DE RESULTADOS

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 485	809	8 206 090	450	9 534 873	941	14 486 354
Governo	8	6	300 938	3	450 816	3	120 884
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	989	502	4 473 528	240	3 622 839	603	7 650 508
Cooperativa	474	289	3 279 149	202	5 393 538	329	6 599 656
Economia Mista	14	12	152 475	5	67 680	6	115 306

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 485	809	8 206 090	450	9 534 873	941	14 486 354
Comércio (exceto supermercado)	750	455	4 072 697	298	5 876 974	475	8 567 252
Supermercado	38	38	389 325	-	-	-	-
Indústria	246	178	1 407 884	41	1 385 903	126	1 974 227
Serviço de Armazenagem	219	96	2 122 626	63	2 004 320	142	2 769 854
Produção Agropecuária	232	42	213 558	48	267 676	198	1 175 021

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
Total	809	8 206 090
Menos de 1 000	93	60 651
1 000 a menos de 5 000	363	963 511
5 000 a menos de 10 000	156	1 060 846
10 000 a menos de 50 000	168	3 345 224
50 000 a menos de 100 000	23	1 598 157
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 2013

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)
Total	1 131	24 021 227	450	9 534 873	941	14 486 354
Menos de 1 000	66	31 620	23	10 735	46	20 885
1 000 a menos de 5 000	309	860 754	74	175 035	263	685 719
5 000 a menos de 10 000	226	1 610 558	80	356 894	196	1 253 664
10 000 a menos de 50 000	421	9 423 969	189	2 988 685	354	6 435 284
50 000 a menos de 100 000	69	4 533 489	51	2 373 536	51	2 159 953
100 000 a menos de 200 000	29	4 065 049	25	2 118 200	21	1 946 849
200 000 e mais	11	3 495 788	8	1 511 788	10	1 984 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2013,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2013 (t)
Algodão (em pluma)	5	5	3 504
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	1	X	X
Semente de Algodão	1	X	X
Arroz (em casca)	24	34	13 575
Arroz Beneficiado	28	74	5 722
Semente de Arroz	2	4	369
Café (em coco)	33	42	6 072
Café (em grão)	37	55	45 105
Feijão Preto (em grão)	54	104	5 213
Feijão de Cor (em grão)	60	113	9 392
Milho (em grão)	240	669	3 119 036
Semente de Milho	80	123	10 801
Soja (em grão)	163	341	569 509
Semente de Soja	63	89	13 260
Trigo (em grão)	169	426	1 215 213
Semente de Trigo	34	45	46 736

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	3 504	-	-	1	329
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	2 341	-	-	1	329
Cooperativa	2	1 163	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	1	0	34	13 575	74	5 722
Governo	-	-	-	-	1	287
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	0	29	11 611	68	4 598
Cooperativa	-	-	3	1 349	4	41
Economia Mista	-	-	2	615	1	797

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	369	42	6 072	55	45 105
Governo	-	-	2	3 887	2	174
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	23	16	1 596	43	33 411
Cooperativa	2	8	23	548	10	11 520
Economia Mista	1	338	1	41	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	104	5 213	113	9 392	669	3 119 036
Governo	-	-	2	343	2	6
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	92	3 262	99	6 183	377	1 357 796
Cooperativa	11	1 950	11	2 847	283	1 746 082
Economia Mista	1	1	1	19	7	15 153

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	123	10 801	341	569 509	89	13 260
Governo	2	10	4	36 886	2	6
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	44	2 395	164	259 098	40	7 472
Cooperativa	75	6 739	170	266 349	47	5 781
Economia Mista	2	1 658	3	7 176	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	426	1 215 213	45	46 736
Governo	2	33 860	2	38
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	241	677 841	29	24 964
Cooperativa	175	479 081	14	21 734
Economia Mista	8	24 432	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	3 504	-	-	1	329
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	4	3 431	-	-	1	329
Serviço de Armazenagem	1	73	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	1	0	34	13 575	74	5 722
Comércio (exceto supermercado)	1	0	10	1 724	17	790
Supermercado	-	-	-	-	33	1 354
Indústria	-	-	17	8 821	22	2 495
Serviço de Armazenagem	-	-	3	425	1	287
Produção Agropecuária	-	-	4	2 604	1	797

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	369	42	6 072	55	45 105
Comércio (exceto supermercado)	1	3	20	1 162	15	2 415
Supermercado	-	-	-	-	1	0
Indústria	1	5	10	846	25	13 516
Serviço de Armazenagem	1	23	11	4 004	11	29 044
Produção Agropecuária	1	338	1	60	3	130

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	104	5 213	113	9 392	669	3 119 036
Comércio (exceto supermercado)	52	3 724	50	4 298	422	2 398 410
Supermercado	32	241	32	284	1	0
Indústria	12	616	17	714	67	211 562
Serviço de Armazenagem	8	632	8	2 059	101	411 591
Produção Agropecuária	-	-	6	2 036	78	97 473

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	123	10 801	341	569 509	89	13 260
Comércio (exceto supermercado)	102	5 070	238	288 559	71	7 829
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	28	22	147 836	3	3 758
Serviço de Armazenagem	19	5 703	53	115 634	11	323
Produção Agropecuária	-	-	28	17 479	4	1 349

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	426	1 215 213	45	46 736
Comércio (exceto supermercado)	243	588 379	33	32 776
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	51	228 360	4	8 626
Serviço de Armazenagem	74	324 804	2	38
Produção Agropecuária	58	73 670	6	5 296

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Total	1 485	8	989	474	14
Centro Ocidental Paranaense	134	-	60	73	1
Campo Mourão	76	-	35	40	1
Araruna	4	-	2	2	-
Barbosa Ferraz	1	-	-	1	-
Campo Mourão	24	-	8	15	1
Corumbataí do Sul	1	-	-	1	-
Engenheiro Beltrão	4	-	2	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	58	-	25	33	-
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-
Boa Esperança	5	-	4	1	-
Campina da Lagoa	5	-	2	3	-
Goioerê	10	-	5	5	-
Janiópolis	2	-	1	1	-
Juranda	10	-	5	5	-
Moreira Sales	4	-	3	1	-
Nova Cantu	3	-	-	3	-
Quarto Centenário	6	-	3	3	-
Rancho Alegre D'Oeste	3	-	-	3	-
Ubiratã	9	-	2	7	-
Centro Oriental Paranaense	105	4	83	18	-
Jaguariaíva	29	-	26	3	-
Arapoti	11	-	10	1	-
Jaguariaíva	4	-	4	-	-
Piraí do Sul	12	-	10	2	-
Sengés	2	-	2	-	-
Ponta Grossa	55	4	39	12	-
Carambeí	4	-	3	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Castro	9	-	7	2	-
Palmeira	16	-	13	3	-
Ponta Grossa	26	4	16	6	-
Telêmaco Borba	21	-	18	3	-
Imbaú	1	-	-	1	-
Ortigueira	2	-	2	-	-
Reserva	2	-	2	-	-
Tibagi	12	-	10	2	-
Ventania	4	-	4	-	-
Centro-Sul Paranaense	129	-	84	44	1
Guarapuava	78	-	55	22	1
Candói	9	-	7	2	-
Cantagalo	3	-	2	1	-
Espigão Alto do Iguaçu	2	-	2	-	-
Foz do Jordão	3	-	3	-	-
Goioxim	1	-	1	-	-
Guarapuava	23	-	15	7	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	35	-	18	17	-
Clevelândia	9	-	4	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	66	1	53	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	35	-	35	-	-
Araucária	3	-	3	-	-
Balsa Nova	2	-	2	-	-
Campo Largo	3	-	3	-	-
Contenda	2	-	2	-	-
Curitiba	19	-	19	-	-
Fazenda Rio Grande	2	-	2	-	-
Pinhais	1	-	1	-	-
São José dos Pinhais	3	-	3	-	-
Lapa	7	-	2	5	-
Lapa	7	-	2	5	-
Paranaguá	15	1	10	3	1
Paranaguá	15	1	10	3	1
Rio Negro	9	-	6	3	-
Campo do Tenente	1	-	-	1	-
Quitandinha	5	-	3	2	-
Rio Negro	3	-	3	-	-
Noroeste Paranaense	84	-	47	31	6
Cianorte	17	-	12	5	-
Cianorte	10	-	9	1	-
Japurá	1	-	-	1	-
Jussara	3	-	1	2	-
Rondon	1	-	1	-	-
Tapejara	1	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	1	-	-	1	-
Paranavaí	38	-	25	9	4
Amaporã	1	-	1	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	1	-	-
Diamante do Norte	1	-	1	-	-
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	8	-	4	2	2
Santa Cruz de Monte Castelo	1	-	1	-	-
Santa Isabel do Ivaí	5	-	4	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	17	2
Alto Piquiri	5	-	2	3	-
Altônia	1	-	-	1	-
Brasilândia do Sul	2	-	-	2	-
Cruzeiro do Oeste	3	-	-	1	2
Douradina	1	-	-	1	-
Francisco Alves	1	-	-	1	-
Icaraíma	1	-	-	1	-
Iporã	1	-	-	1	-
Mariluz	2	-	-	2	-
Pérola	1	-	1	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	-	-	1	-
Umuarama	10	-	7	3	-
Norte Central Paranaense	354	2	249	102	1
Apucarana	90	1	77	12	-
Apucarana	36	1	33	2	-
Arapongas	21	-	19	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	30	-	19	11	-
Ângulo	2	-	-	2	-
Astorga	8	-	6	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	-	13	9	-
Bom Sucesso	1	-	-	1	-
Borrazópolis	5	-	4	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	3	-	1	2	-
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	39	-	22	17	-
Arapuã	1	-	-	1	-
Cândido de Abreu	2	-	1	1	-
Grandes Rios	2	-	2	-	-
Ivaiporã	8	-	7	1	-
Jardim Alegre	6	-	3	3	-
Lidianópolis	2	-	2	-	-
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	60	1	42	17	-
Cambé	12	-	9	3	-
Ibiporã	3	-	3	-	-
Londrina	25	-	18	7	-
Pitangueiras	3	-	2	1	-
Rolândia	13	1	9	3	-
Tamarana	4	-	1	3	-
Maringá	47	-	31	15	1
Mandaguari	7	-	3	4	-
Marialva	9	-	6	3	-
Maringá	29	-	22	6	1
Paiçandu	1	-	-	1	-
Sarandi	1	-	-	1	-
Porecatú	35	-	28	7	-
Alvorada do Sul	3	-	2	1	-
Bela Vista do Paraíso	6	-	5	1	-
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	2	-	1	1	-
Primeiro de Maio	7	-	5	2	-
Sertanópolis	14	-	13	1	-
Norte Pioneiro Paranaense	123	-	85	37	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	48	-	31	17	-
Andirá	6	-	3	3	-
Bandeirantes	6	-	3	3	-
Congonhinhas	3	-	1	2	-
Cornélio Procópio	12	-	9	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	10	-	7	3	-
Conselheiro Mairinck	1	-	1	-	-
Curiúva	1	-	-	1	-
Ibaiti	5	-	4	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	28	-	24	4	-
Carlópolis	2	-	-	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	1	-	1	-	-
Siqueira Campos	3	-	3	-	-
Tomazina	1	-	1	-	-
Wenceslau Braz	7	-	6	1	-
Oeste Paranaense	259	-	164	94	1
Cascavel	102	-	78	24	-
Anahy	1	-	-	1	-
Boa Vista da Aparecida	1	-	-	1	-
Braganey	2	-	1	1	-
Cafelândia	3	-	1	2	-
Campo Bonito	1	-	-	1	-
Capitão Leônidas Marques	1	-	-	1	-
Cascavel	59	-	53	6	-
Catanduvas	3	-	2	1	-
Corbélia	12	-	10	2	-
Guaraniaçu	3	-	3	-	-
Ibema	3	-	3	-	-
Iguatu	1	-	-	1	-
Lindoeste	1	-	-	1	-
Nova Aurora	5	-	2	3	-
Santa Tereza do Oeste	3	-	2	1	-
Três Barras do Paraná	3	-	1	2	-
Foz do Iguaçu	44	-	26	18	-
Céu Azul	8	-	4	4	-
Foz do Iguaçu	3	-	2	1	-
Itaipulândia	3	-	2	1	-
Matelândia	2	-	1	1	-
Medianeira	4	-	2	2	-
Missal	3	-	1	2	-
Ramilândia	1	-	1	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	3	1	-
São Miguel do Iguaçu	10	-	7	3	-
Serranópolis do Iguaçu	2	-	1	1	-
Vera Cruz do Oeste	4	-	2	2	-
Toledo	113	-	60	52	1
Assis Chateaubriand	17	-	8	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	1	-	-	1	-
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	4	-	2	2	-
Sudeste Paranaense	75	1	57	17	-
Irati	20	-	18	2	-
Irati	16	-	15	1	-
Mallet	1	-	1	-	-
Rebouças	1	-	-	1	-
Rio Azul	2	-	2	-	-
Prudentópolis	29	1	17	11	-
Fernandes Pinheiro	2	1	1	-	-
Imbituva	6	-	6	-	-
Ipiranga	1	-	1	-	-
Ivaí	3	-	2	1	-
Prudentópolis	13	-	3	10	-
Teixeira Soares	4	-	4	-	-
São Mateus do Sul	9	-	8	1	-
Antônio Olinto	2	-	2	-	-
São João do Triunfo	1	-	-	1	-
São Mateus do Sul	6	-	6	-	-
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	156	-	107	47	2
Capanema	33	-	22	11	-
Ampére	3	-	3	-	-
Bela Vista da Caroba	1	-	-	1	-
Capanema	7	-	4	3	-
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	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	5	-	4	1	-
Salgado Filho	1	-	1	-	-
Salto do Lontra	4	-	3	1	-
Santo Antônio do Sudoeste	7	-	5	1	1
São Jorge d'Oeste	3	-	2	1	-
Verê	8	-	6	2	-
Pato Branco	60	-	39	20	1
Bom Sucesso do Sul	4	-	3	1	-
Chopinzinho	6	-	4	2	-
Coronel Vivida	5	-	2	3	-
Itapejara D'Oeste	7	-	5	2	-
Mariópolis	6	-	4	2	-
Pato Branco	17	-	10	6	1
São João	4	-	2	2	-
Sulina	1	-	-	1	-
Vitorino	10	-	9	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	1 485	750	38	246	219	232
Centro Ocidental Paranaense	134	79	-	13	5	37
Campo Mourão	76	48	-	4	3	21
Araruna	4	2	-	1	-	1
Barbosa Ferraz	1	1	-	-	-	-
Campo Mourão	24	16	-	2	1	5
Corumbataí do Sul	1	1	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	4	3	-	-	-	1
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	58	31	-	9	2	16
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-	-
Boa Esperança	5	1	-	-	-	4
Campina da Lagoa	5	4	-	1	-	-
Goioerê	10	4	-	2	1	3
Janiópolis	2	1	-	-	-	1
Juranda	10	6	-	-	-	4
Moreira Sales	4	3	-	1	-	-
Nova Cantu	3	3	-	-	-	-
Quarto Centenário	6	3	-	-	-	3
Rancho Alegre D'Oeste	3	2	-	-	1	-
Ubiratã	9	4	-	4	-	1
Centro Oriental Paranaense	105	24	-	9	14	58
Jaguariaíva	29	5	-	2	4	18
Arapoti	11	4	-	-	1	6
Jaguariaíva	4	-	-	-	-	4
Piraí do Sul	12	1	-	2	1	8
Sengés	2	-	-	-	2	-
Ponta Grossa	55	15	-	6	9	25
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	26	10	-	5	4	7
Telêmaco Borba	21	4	-	1	1	15
Imbaú	1	1	-	-	-	-
Ortigueira	2	-	-	-	-	2
Reserva	2	1	-	-	-	1
Tibagi	12	2	-	1	1	8
Ventania	4	-	-	-	-	4
Centro-Sul Paranaense	129	65	4	6	19	35
Guarapuava	78	32	4	2	12	28
Candói	9	4	-	-	2	3
Cantagalo	3	3	-	-	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Foz do Jordão	3	1	-	-	-	2
Goioxim	1	-	-	-	1	-
Guarapuava	23	10	-	-	3	10
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	35	23	-	3	3	6
Clevelândia	9	5	-	2	2	-
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	66	17	8	12	25	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	35	7	8	11	7	2
Araucária	3	-	-	1	-	2
Balsa Nova	2	-	-	-	2	-
Campo Largo	3	2	-	-	1	-
Contenda	2	1	-	-	1	-
Curitiba	19	4	7	7	1	-
Fazenda Rio Grande	2	-	-	1	1	-
Pinhais	1	-	1	-	-	-
São José dos Pinhais	3	-	-	2	1	-
Lapa	7	4	-	-	2	1
Lapa	7	4	-	-	2	1
Paranaguá	15	-	-	-	15	-
Paranaguá	15	-	-	-	15	-
Rio Negro	9	6	-	1	1	1
Campo do Tenente	1	1	-	-	-	-
Quitandinha	5	4	-	-	1	-
Rio Negro	3	1	-	1	-	1
Noroeste Paranaense	84	35	-	29	12	8
Cianorte	17	7	-	9	-	1
Cianorte	10	2	-	7	-	1
Japurá	1	1	-	-	-	-
Jussara	3	3	-	-	-	-
Rondon	1	-	-	1	-	-
Tapejara	1	-	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	1	1	-	-	-	-
Paranavaí	38	7	-	17	7	7
Amaporã	1	-	-	1	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	-	-	-	1
Diamante do Norte	1	1	-	-	-	-
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	8	1	-	2	-	5
Santa Cruz de Monte Castelo	1	-	-	-	1	-
Santa Isabel do Ivaí	5	1	-	1	2	1
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	21	-	3	5	-
Alto Piquiri	5	4	-	-	1	-
Altônia	1	1	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	3	1	-	-	2	-
Douradina	1	1	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	-	-	-	-
Icaraíma	1	1	-	-	-	-
Iporã	1	1	-	-	-	-
Mariluz	2	2	-	-	-	-
Pérola	1	-	-	1	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	1	-	-	-	-
Umuarama	10	6	-	2	2	-
Norte Central Paranaense	354	149	6	91	66	42
Apucarana	90	31	4	38	11	6
Apucarana	36	13	1	17	4	1
Arapongas	21	4	2	10	3	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	-	4	1	-
Sabáudia	4	1	-	-	2	1
Astorga	30	9	-	5	6	10
Ângulo	2	-	-	-	2	-
Astorga	8	3	-	-	-	5
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	5	4	-	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	3	3	-	-	-
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	39	29	-	2	6
Arapuã	1	1	-	-	-
Cândido de Abreu	2	2	-	-	-
Grandes Rios	2	-	-	-	2
Ivaiporã	8	7	-	1	-
Jardim Alegre	6	6	-	-	-
Lidianópolis	2	2	-	-	-
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	60	10	1	15	26
Cambé	12	1	-	4	6
Ibiporã	3	1	-	1	1
Londrina	25	4	1	6	11
Pitangueiras	3	-	-	1	1
Rolândia	13	2	-	3	6
Tamarana	4	2	-	-	1
Maringá	47	27	1	16	2
Mandaguari	7	4	-	2	-
Marialva	9	7	-	2	-
Maringá	29	14	1	12	2
Paiçandu	1	1	-	-	-
Sarandi	1	1	-	-	-
Porecatú	35	8	-	8	12
Alvorada do Sul	3	1	-	-	1
Bela Vista do Paraíso	6	1	-	1	2
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	2	1	-	-	1	-
Primeiro de Maio	7	3	-	-	3	1
Sertanópolis	14	1	-	6	4	3
Norte Pioneiro Paranaense	123	57	1	27	26	12
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
Cornélio Procópio	48	19	-	10	13	6
Andirá	6	4	-	2	-	-
Bandeirantes	6	4	-	2	-	-
Congonhinhas	3	2	-	-	1	-
Cornélio Procópio	12	3	-	1	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	-
Ibaiti	10	3	1	2	4	-
Conselheiro Mairinck	1	-	-	-	1	-
Curiúva	1	-	-	-	1	-
Ibaiti	5	2	1	-	2	-
Jaboti	2	-	-	2	-	-
Pinhalão	1	1	-	-	-	-
Jacarezinho	17	9	-	6	2	-
Barra do Jacaré	2	2	-	-	-	-
Cambará	6	4	-	2	-	-
Jacarezinho	2	-	-	2	-	-
Santo Antônio da Platina	7	3	-	2	2	-
Wescelau Braz	28	19	-	6	1	2
Carlópolis	2	2	-	-	-	-
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	1	-	-	-	-	1
Siqueira Campos	3	-	-	3	-	-
Tomazina	1	-	-	-	-	1
Wenceslau Braz	7	6	-	-	1	-
Oeste Paranaense	259	179	17	28	12	23
Cascavel	102	49	15	17	9	12
Anahy	1	1	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	1	1	-	-	-	-
Braganey	2	1	-	1	-	-
Cafelândia	3	3	-	-	-	-
Campo Bonito	1	1	-	-	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	-	-	-	-
Cascavel	59	18	15	13	6	7
Catanduvas	3	2	-	-	-	1
Corbélia	12	6	-	2	1	3
Guaraniaçu	3	2	-	-	1	-
Ibema	3	2	-	-	1	-
Iguatu	1	1	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	-	-	-	-
Nova Aurora	5	4	-	-	-	1
Santa Tereza do Oeste	3	2	-	1	-	-
Três Barras do Paraná	3	3	-	-	-	-
Foz do Iguaçu	44	34	-	6	1	3
Céu Azul	8	3	-	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	4	4	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	10	10	-	-	-	-
Serranópolis do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Vera Cruz do Oeste	4	3	-	-	-	1
Toledo	113	96	2	5	2	8
Assis Chateaubriand	17	15	-	-	-	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
Formosa do Oeste	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	4	4	-	-	-
Sudeste Paranaense	75	35	2	9	21
Irati	20	10	-	3	5
Irati	16	9	-	3	2
Mallet	1	-	-	-	1
Rebouças	1	-	-	-	1
Rio Azul	2	1	-	-	1
Prudentópolis	29	12	2	-	9
Fernandes Pinheiro	2	-	-	-	2
Imbituva	6	1	-	-	4
Ipiranga	1	-	-	-	-
Ivaí	3	1	-	-	-
Prudentópolis	13	9	2	-	2
Teixeira Soares	4	1	-	-	1
São Mateus do Sul	9	2	-	1	6
Antônio Olinto	2	1	-	-	1
São João do Triunfo	1	-	-	-	1
São Mateus do Sul	6	1	-	1	4
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	156	110	-	22	19	5
Capanema	33	29	-	3	1	-
Ampére	3	2	-	1	-	-
Bela Vista da Caroba	1	1	-	-	-	-
Capanema	7	7	-	-	-	-
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	1	1	-	-	-	-
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	5	3	-	-	1	1
Salgado Filho	1	1	-	-	-	-
Salto do Lontra	4	4	-	-	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	7	4	-	2	1	-
São Jorge d'Oeste	3	3	-	-	-	-
Verê	8	5	-	1	2	-
Pato Branco	60	41	-	10	7	2
Bom Sucesso do Sul	4	3	-	-	1	-
Chopininho	6	2	-	-	4	-
Coronel Vivida	5	5	-	-	-	-
Itapejara D'Oeste	7	3	-	4	-	-
Mariópolis	6	4	-	2	-	-
Pato Branco	17	13	-	2	2	-
São João	4	4	-	-	-	-
Sulina	1	1	-	-	-	-
Vitorino	10	6	-	2	-	2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	1 485	809	8 206 090	450	9 534 873	941	14 486 354
Centro Ocidental Paranaense	134	57	597 252	44	1 151 455	100	1 301 782
Campo Mourão	76	30	383 328	30	810 310	52	698 180
Araruna	4	2	13 680	1	5 940	3	38 400
Barbosa Ferraz	1	1	6 400	1	10 000	-	-
Campo Mourão	24	11	148 068	9	353 220	10	71 820
Corumbataí do Sul	1	1	7 040	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	4	-	-	1	64 980	4	47 000
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	173 530
Peabiru	5	1	54 400	3	24 650	4	13 890
Quinta do Sol	2	-	-	1	18 000	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	58	27	213 924	14	341 145	48	603 602
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	5	2	12 931	1	19 705	4	49 500
Goioerê	10	5	88 193	3	104 600	8	125 773
Janiópolis	2	1	6 000	-	-	2	37 100
Juranda	10	2	30 320	5	104 160	8	69 180
Moreira Sales	4	3	2 600	-	-	2	48 100
Nova Cantu	3	2	13 800	1	900	1	18 000
Quarto Centenário	6	3	7 300	1	15 000	5	49 500
Rancho Alegre D'Oeste	3	2	6 800	-	-	3	49 200
Ubiratã	9	5	26 140	2	33 000	9	118 300
Centro Oriental Paranaense	105	29	354 879	28	1 446 096	90	1 858 443
Jaguariaíva	29	10	59 168	5	144 800	24	328 840
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	2	1	3 096	-	-	1	6 000
Ponta Grossa	55	16	248 586	17	1 149 396	46	1 060 623
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	26	8	55 483	12	1 027 016	20	747 143
Telêmaco Borba	21	3	47 125	6	151 900	20	468 980
Imbaú	1	-	-	1	3 000	1	7 800
Ortigueira	2	-	-	-	-	2	5 400
Reserva	2	1	1 425	-	-	2	7 200
Tibagi	12	2	45 700	5	148 900	11	432 250
Ventania	4	-	-	-	-	4	16 330
Centro-Sul Paranaense	129	56	338 681	63	946 066	89	1 625 495
Guarapuava	78	24	114 410	42	601 190	52	1 040 490
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	23	2	9 750	18	392 200	12	596 060
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	24 400	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	17 410
Palmas	35	26	195 591	15	262 196	22	351 551
Clevelândia	9	6	18 866	6	160 616	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	154 600
Palmas	10	8	85 080	4	33 840	5	48 671
Pitanga	16	6	28 680	6	82 680	15	233 454
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	161 754
Santa Maria do Oeste	3	1	500	1	1 000	3	28 200
Metropolitana de Curitiba	66	36	1 294 766	20	978 100	26	591 806

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	35	27	871 692	4	85 160	13	104 866
Araucária	3	-	-	1	60 000	2	2 820
Balsa Nova	2	1	20 000	-	-	2	30 562
Campo Largo	3	3	20 404	1	13 000	2	3 810
Contenda	2	2	24 000	1	12 000	2	32 000
Curitiba	19	17	728 888	1	160	3	28 144
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	7	1	900	4	49 440	3	123 020
Lapa	7	1	900	4	49 440	3	123 020
Paranaguá	15	4	324 754	10	836 000	5	286 000
Paranaguá	15	4	324 754	10	836 000	5	286 000
Rio Negro	9	4	97 420	2	7 500	5	77 920
Campo do Tenente	1	1	5 000	1	1 500	1	12 000
Quitandinha	5	2	2 000	1	6 000	2	58 000
Rio Negro	3	1	90 420	-	-	2	7 920
Noroeste Paranaense	84	63	342 813	10	199 462	36	301 031
Cianorte	17	12	34 207	6	145 262	6	16 071
Cianorte	10	8	22 524	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	38	30	183 259	1	800	14	68 000
Amaporã	1	1	12 580	-	-	-	-
Cruzeiro do Sul	1	-	-	-	-	1	4 620
Diamante do Norte	1	1	660	-	-	-	-
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	13 000
Paranapoema	1	-	-	-	-	1	500
Paranavaí	11	9	74 794	1	800	2	19 200
Querência do Norte	8	5	19 310	-	-	7	27 380
Santa Cruz de Monte Castelo	1	1	9 500	-	-	-	-
Santa Isabel do Ivaí	5	5	13 645	-	-	1	3 300
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	21	125 347	3	53 400	16	216 960
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	3	3	17 950	-	-	-	-
Douradina	1	1	2 300	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	2 500	-	-	1	13 150
Icaraíma	1	1	4 230	-	-	-	-
Iporã	1	-	-	-	-	1	24 000
Mariluz	2	2	16 000	-	-	2	48 800
Pérola	1	1	400	-	-	-	-
São Jorge do Patrocínio	1	1	1 000	-	-	-	-
Umuarama	10	5	28 487	3	53 400	6	55 240
Norte Central Paranaense	354	208	2 567 028	58	1 409 540	211	3 865 772
Apucarana	90	75	675 079	10	131 909	41	396 243
Apucarana	36	32	246 008	4	77 064	15	142 440
Arapongas	21	17	170 570	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	6	24 320	-	-	7	69 940
Mauá da Serra	8	6	111 170	1	18 000	4	71 400
Sabáudia	4	1	1 290	1	20 400	3	39 120
Astorga	30	12	27 684	5	35 244	25	421 360
Ângulo	2	2	10 350	-	-	2	8 500
Astorga	8	3	10 241	3	33 264	8	49 800
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	9 360
Faxinal	22	14	113 535	5	79 250	14	218 465
Bom Sucesso	1	1	5 000	-	-	-	-
Borrazópolis	5	3	12 225	2	15 750	4	26 805

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	3	-	-	1	2 100	3	153 400
Faxinal	10	8	88 510	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	39	21	172 341	3	30 100	25	382 460
Arapuã	1	-	-	-	-	1	18 900
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	6	3	5 870	1	11 600	4	45 420
Lidianópolis	2	1	3 600	-	-	1	5 400
Lunardelli	1	1	1 000	-	-	1	7 080
Manoel Ribas	7	1	630	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	60	32	673 842	7	175 660	36	1 428 387
Cambé	12	6	134 418	2	67 000	10	908 809
Ibiporã	3	1	40 000	-	-	2	110 000
Londrina	25	14	342 435	3	45 700	13	173 748
Pitangueiras	3	2	2 373	-	-	1	2 100
Rolândia	13	9	154 616	2	62 960	6	42 230
Tamarana	4	-	-	-	-	4	191 500
Maringá	47	33	708 825	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	29	21	274 230	10	615 175	11	301 209
Paiçandu	1	1	175 000	-	-	-	-
Sarandi	1	-	-	-	-	1	14 000
Porecatú	35	11	143 021	3	7 800	27	481 932
Alvorada do Sul	3	1	18 000	-	-	2	22 000
Bela Vista do Paraíso	6	2	22 300	-	-	4	112 000
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	2	-	-	-	-	2	36 840
Primeiro de Maio	7	-	-	1	600	7	109 600
Sertanópolis	14	6	34 851	2	7 200	11	178 692
Norte Pioneiro Paranaense	123	89	905 504	18	239 572	64	891 388
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
Cornélio Procópio	48	30	369 341	8	125 932	31	414 322
Andirá	6	4	72 202	1	7 000	5	171 800
Bandeirantes	6	5	86 468	1	2 400	3	21 182
Congonhinhas	3	2	1 940	-	-	2	18 300
Cornélio Procópio	12	7	126 910	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
Ibaití	10	6	13 126	3	14 650	2	15 400
Conselheiro Mairinck	1	-	-	1	4 800	-	-
Curiúva	1	-	-	-	-	1	4 400
Ibaití	5	3	8 732	2	9 850	1	11 000
Jaboti	2	2	1 394	-	-	-	-
Pinhalão	1	1	3 000	-	-	-	-
Jacarezinho	17	14	210 722	1	18 306	9	255 060
Barra do Jacaré	2	2	5 400	-	-	2	12 960
Cambará	6	5	122 350	-	-	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
Wescelau Braz	28	24	135 308	2	4 984	9	44 320
Carlópolis	2	2	4 532	-	-	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	9 609	-	-	-	-
São José da Boa Vista	1	1	1 000	-	-	1	1 200
Siqueira Campos	3	3	8 693	-	-	-	-
Tomazina	1	-	-	-	-	1	1 320
Wenceslau Braz	7	7	110 112	-	-	2	33 640
Oeste Paranaense	259	138	1 093 653	131	2 407 742	168	2 426 158
Cascavel	102	49	468 873	41	696 144	64	740 023
Anahy	1	-	-	-	-	1	9 000
Boa Vista da Aparecida	1	1	1 509	-	-	1	600
Braganey	2	1	1 880	1	1 880	2	13 386
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	59	30	325 283	22	447 845	31	382 677
Catanduvas	3	2	21 750	2	7 800	3	30 480
Corbélia	12	3	17 120	4	73 200	9	62 000
Guaraniaçu	3	-	-	1	2 083	2	34 000
Ibema	3	-	-	3	18 736	1	1 560
Iguatu	1	1	1 056	-	-	1	6 000
Lindoeste	1	1	1 500	-	-	1	6 000
Nova Aurora	5	3	29 550	2	15 800	4	64 960
Santa Tereza do Oeste	3	1	1 500	-	-	3	37 600
Três Barras do Paraná	3	3	11 425	1	1 500	2	11 960
Foz do Iguaçu	44	19	108 425	29	393 850	38	443 460
Céu Azul	8	6	25 150	5	95 760	8	61 160
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	12 600
Medianeira	4	2	38 000	3	82 000	2	24 500
Missal	3	1	3 000	3	29 100	3	13 920
Ramilândia	1	-	-	-	-	1	1 800
Santa Terezinha de Itaipu	4	1	3 240	2	25 900	4	82 720
São Miguel do Iguaçu	10	1	12 765	7	122 520	9	178 100
Serranópolis do Iguaçu	2	1	800	1	1 200	2	30 340
Vera Cruz do Oeste	4	3	6 000	4	11 520	3	17 160
Toledo	113	70	516 355	61	1 317 748	66	1 242 675
Assis Chateaubriand	17	9	81 395	11	183 210	11	158 500
Diamante D'Oeste	2	2	2 600	-	-	1	3 500
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	1	1	7 500	1	27 000	1	6 000
Guaíra	7	5	16 620	3	88 000	3	39 280
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	499 200
Maripá	5	1	8 000	5	86 000	1	2 000
Mercedes	3	1	1 000	1	4 080	2	5 800
Nova Santa Rosa	4	4	15 700	2	33 100	3	32 554
Ouro Verde do Oeste	3	2	16 000	1	18 000	2	27 200
Palotina	10	3	39 700	7	190 500	4	87 300
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	4	4	24 805	3	28 820	2	22 880
Sudeste Paranaense	75	42	153 814	10	50 218	43	502 112
Irati	20	12	41 834	2	8 400	8	87 930
Irati	16	11	40 854	-	-	7	73 530
Mallet	1	-	-	1	4 200	-	-
Rebouças	1	-	-	-	-	1	14 400
Rio Azul	2	1	980	1	4 200	-	-
Prudentópolis	29	10	41 845	7	17 818	20	272 232
Fernandes Pinheiro	2	1	2 880	1	2 100	1	164 400
Imbituva	6	1	3 840	1	3 500	6	56 280
Ipiranga	1	-	-	-	-	1	6 000
Ivaí	3	1	10 000	1	3 000	3	6 500
Prudentópolis	13	6	20 125	3	8 978	6	28 852
Teixeira Soares	4	1	5 000	1	240	3	10 200
São Mateus do Sul	9	5	28 400	-	-	6	73 890
Antônio Olinto	2	2	8 800	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	1	3 600	-	-	1	120
São Mateus do Sul	6	2	16 000	-	-	5	73 770
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 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)
União da Vitória	6	6	10 988	-	-	2	6 400
Sudoeste Paranaense	156	91	557 700	68	706 622	114	1 122 367
Capanema	33	21	135 590	16	137 300	19	234 280
Ampére	3	2	16 200	1	21 000	2	15 900
Bela Vista da Caroba	1	1	960	1	1 800	-	-
Capanema	7	6	34 520	3	4 300	3	53 700
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	37	197 180	27	198 132	47	324 589
Barracão	1	-	-	1	5 100	-	-
Boa Esperança do Iguaçu	1	1	6 133	-	-	1	2 400
Cruzeiro do Iguaçu	3	1	3 667	1	6 000	2	8 100
Dois Vizinhos	10	3	35 600	5	68 172	10	106 074
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	5	2	27 550	3	4 980	4	34 700
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	-	-	3	25 190
Verê	8	6	21 770	2	4 000	7	28 245
Pato Branco	60	33	224 930	25	371 190	48	563 498
Bom Sucesso do Sul	4	-	-	4	25 320	4	29 460
Chopininho	6	6	25 112	4	47 310	4	24 780
Coronel Vivida	5	4	31 584	2	13 080	4	95 100
Itapejara D'Oeste	7	3	9 400	2	76 600	6	93 840
Mariópolis	6	3	29 052	2	6 900	5	33 720
Pato Branco	17	8	89 277	7	93 180	11	166 130
São João	4	4	12 400	2	105 000	3	34 000
Sulina	1	1	4 000	-	-	1	11 000
Vitorino	10	4	24 105	2	3 800	10	75 468

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	3 504	-	-	X	X
Centro Ocidental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Campo Mourão	X	X	-	-	-	-
Campo Mourão	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Goioerê	X	X	-	-	-	-
Centro Oriental Paranaense	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
Norte Central Paranaense	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	34	13 575	74	5 722
Centro Ocidental Paranaense	-	-	4	2 007	X	X
Campo Mourão	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	-	-	-	-	X	X
Goioerê	-	-	4	2 007	-	-
Campina da Lagoa	-	-	X	X	-	-
Goioerê	-	-	X	X	-	-
Moreira Sales	-	-	X	X	-	-
Centro Oriental Paranaense	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	-	-	-	-	4	37
Guarapuava	-	-	-	-	4	37
Laranjeiras do Sul	-	-	-	-	4	37
Metropolitana de Curitiba	-	-	-	-	11	1 030
Curitiba	-	-	-	-	11	1 030
Curitiba	-	-	-	-	9	1 015
Pinhais	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	-	-	12	5 149	10	1 689
Cianorte	-	-	X	X	3	589
Cianorte	-	-	X	X	3	589
Paranavaí	-	-	9	4 770	4	841
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Paranavaí	-	-	X	X	-	-
Querência do Norte	-	-	5	3 343	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Umuarama	-	-	X	X	3	258
Umuarama	-	-	X	X	3	258
Norte Central Paranaense	X	X	10	4 810	22	2 002
Apucarana	-	-	4	3 112	13	999

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Apucarana	-	-	X	X	5	685
Arapongas	-	-	-	-	6	51
Jandaia do Sul	-	-	X	X	X	X
Astorga	-	-	X	X	X	X
Colorado	-	-	X	X	-	-
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Faxinal	-	-	X	X	X	X
Faxinal	-	-	X	X	X	X
Londrina	X	X	-	-	3	353
Ibiporã	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	-	-	X	X
Rolândia	-	-	-	-	X	X
Maringá	-	-	3	1 198	4	485
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	X	X	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	4	434	5	449
Ibaití	-	-	-	-	X	X
Ibaití	-	-	-	-	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	X	X
Cambará	-	-	X	X	-	-
Santo Antônio da Platina	-	-	-	-	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Quatiguá	-	-	-	-	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X	-	-
Oeste Paranaense	-	-	X	X	19	500
Cascavel	-	-	X	X	17	498
Cascavel	-	-	X	X	17	498
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Céu Azul	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	X	X	X	X
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-
Toledo	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Sudoeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Capanema	-	-	-	-	X	X
Realeza	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	369	42	6 072	55	45 105
Centro Ocidental Paranaense	-	-	4	277	5	3 037
Campo Mourão	-	-	4	277	3	3 009
Araruna	-	-	X	X	X	X
Campo Mourão	-	-	X	X	X	X
Corumbataí do Sul	-	-	X	X	X	X
Iretama	-	-	X	X	-	-
Goioerê	-	-	-	-	X	X
Campina da Lagoa	-	-	-	-	X	X
Moreira Sales	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	4	369	7	158	8	435
Cianorte	-	-	X	X	4	335
Cianorte	-	-	-	-	X	X
Jussara	-	-	X	X	-	-
Tapejara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	4	369	X	X	4	100
Diamante do Norte	-	-	-	-	X	X
Itaúna do Sul	-	-	-	-	X	X
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Paranavaí	-	-	-	-	X	X
Querência do Norte	X	X	-	-	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	X	X	-	-	-	-
Umuarama	-	-	5	153	-	-
Altônia	-	-	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Icaraíma	-	-	X	X	-	-
Iporã	-	-	X	X	-	-
Umuarama	-	-	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	-	-	26	5 137	32	36 445
Apucarana	-	-	7	932	12	814
Apucarana	-	-	4	601	9	736
Califórnia	-	-	X	X	-	-
Cambira	-	-	X	X	X	X
Jandaia do Sul	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	X	X	X	X
Astorga	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Munhoz de Melo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	X	X	X	X
Borrazópolis	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	4	355
Grandes Rios	-	-	X	X	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	X	X
Jardim Alegre	-	-	-	-	X	X
Londrina	-	-	8	3 723	9	34 630
Cambé	-	-	X	X	X	X
Londrina	-	-	X	X	3	28 326
Pitangueiras	-	-	X	X	X	X
Rolândia	-	-	3	3 659	3	5 778
Tamarana	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	3	45	X	X
Marialva	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	X	X	X	X
Porecatú	-	-	3	354	3	613
Bela Vista do Paraíso	-	-	X	X	X	X
Porecatu	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	X	X	-	-
Sertanópolis	-	-	-	-	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	5	500	8	3 847
Cornélio Procópio	-	-	X	X	5	3 647
Bandeirantes	-	-	-	-	X	X
Congonhinhas	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	X	X
Nova Fátima	-	-	-	-	X	X
Santa Amélia	-	-	X	X	X	X
Ibaití	-	-	X	X	X	X
Ibaití	-	-	X	X	X	X
Pinhalão	-	-	X	X	-	-
Wesceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
União da Vitória	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	104	5 213	113	9 392	669	3 119 036
Centro Ocidental Paranaense	X	X	6	102	75	518 802
Campo Mourão	X	X	3	82	42	246 291
Araruna	-	-	-	-	X	X
Barbosa Ferraz	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	X	X	X	X	8	21 521
Corumbataí do Sul	-	-	-	-	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	-	-	4	33 705
Farol	-	-	-	-	X	X
Fênix	-	-	-	-	X	X
Iretama	-	-	-	-	X	X
Luiziana	-	-	-	-	6	20 772
Mamborê	-	-	X	X	6	59 773
Peabiru	-	-	-	-	4	1 780
Quinta do Sol	-	-	-	-	X	X
Roncador	-	-	-	-	5	21 063
Goioerê	-	-	3	19	33	272 511
Altamira do Paraná	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança	-	-	-	-	X	X
Campina da Lagoa	-	-	X	X	4	7 338
Goioerê	-	-	X	X	7	81 396
Janiópolis	-	-	-	-	X	X
Juranda	-	-	-	-	7	70 383
Moreira Sales	-	-	X	X	X	X
Nova Cantu	-	-	-	-	X	X
Quarto Centenário	-	-	-	-	3	31 155
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Ubiratã	-	-	-	-	5	22 606
Centro Oriental Paranaense	3	52	9	2 575	38	118 562
Jaguariaíva	-	-	3	1 806	14	16 254
Arapoti	-	-	X	X	5	5 004
Jaguariaíva	-	-	X	X	3	1 000
Piraí do Sul	-	-	X	X	6	10 251
Ponta Grossa	X	X	X	X	22	101 814
Carambeí	-	-	-	-	X	X
Castro	-	-	-	-	3	32 500
Palmeira	X	X	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	X	X	10	56 293
Telêmaco Borba	X	X	4	721	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Reserva	X	X	X	X	X	X
Tibagi	-	-	X	X	X	X
Ventania	-	-	X	X	-	-
Centro-Sul Paranaense	10	274	12	1 663	59	180 979
Guarapuava	8	69	8	182	32	76 607
Candói	-	-	-	-	4	3 076
Cantagalo	X	X	-	-	X	X
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Foz do Jordão	X	X	X	X	-	-
Goioxim	-	-	-	-	X	X
Guarapuava	-	-	X	X	10	36 434
Laranjeiras do Sul	6	21	5	16	X	X
Marquinho	-	-	-	-	X	X
Nova Laranjeiras	-	-	X	X	X	X
Pinhão	-	-	-	-	3	22 760
Quedas do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Reserva do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Palmas	X	X	3	1 470	14	53 113
Clevelândia	X	X	X	X	4	5 405
Coronel Domingos Soares	-	-	-	-	X	X
Honório Serpa	-	-	-	-	X	X
Mangueirinha	-	-	X	X	4	28 699
Palmas	-	-	-	-	3	3 649
Pitanga	X	X	X	X	13	51 259
Boa Ventura de São Roque	-	-	-	-	X	X
Palmital	-	-	-	-	X	X
Pitanga	X	X	-	-	10	35 797
Santa Maria do Oeste	-	-	X	X	X	X
Metropolitana de Curitiba	16	962	11	306	24	153 371
Curitiba	11	376	11	306	10	15 167
Balsa Nova	-	-	-	-	X	X
Campo Largo	X	X	X	X	X	X
Contenda	-	-	-	-	X	X
Curitiba	9	369	9	293	X	X
Pinhais	X	X	X	X	-	-
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Lapa	3	218	-	-	3	10 402
Lapa	3	218	-	-	3	10 402
Paranaguá	X	X	-	-	5	124 454

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Paranaguá	X	X	-	-	5	124 454
Rio Negro	X	X	-	-	6	3 348
Campo do Tenente	X	X	-	-	X	X
Quitandinha	-	-	-	-	4	2 471
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	5	5	7	247	26	127 344
Cianorte	X	X	X	X	5	62 281
Cianorte	X	X	X	X	3	35 229
Jussara	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	5	11 637
Paranavaí	-	-	X	X	X	X
Querência do Norte	-	-	-	-	X	X
Umuarama	4	2	4	86	16	53 426
Alto Piquiri	-	-	-	-	X	X
Brasilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Oeste	-	-	-	-	X	X
Francisco Alves	-	-	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Mariluz	-	-	-	-	X	X
Pérola	X	X	X	X	-	-
São Jorge do Patrocínio	-	-	-	-	X	X
Umuarama	X	X	X	X	5	11 977
Norte Central Paranaense	13	382	23	1 517	147	620 570
Apucarana	7	10	11	175	23	71 633
Apucarana	4	9	6	120	7	37 638
Arapongas	X	X	3	5	7	10 335
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	X	X	X	X	X	X
Marilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Mauá da Serra	-	-	-	-	3	3 224
Sabáudia	-	-	-	-	X	X
Astorga	X	X	X	X	20	56 703
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	-	-	6	27 384
Atalaia	-	-	-	-	3	6 848
Centenário do Sul	-	-	-	-	X	X
Colorado	-	-	-	-	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Lobato	-	-	-	-	X	X
Nova Esperança	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Santa Fé	-	-	-	-	X	X
Santo Inácio	X	X	X	X	X	X
Faxinal	-	-	-	-	11	24 006
Borrazópolis	-	-	-	-	3	2 242
Cruzmaltina	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	4	9 320
Kaloré	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	17	41 820
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	4	7 683
Floresta	-	-	-	-	X	X
Itambé	-	-	-	-	X	X
Ivatuba	-	-	-	-	X	X
Ourizona	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Ivaí	-	-	-	-	6	24 927
Ivaiporã	3	316	4	316	21	48 009
Cândido de Abreu	X	X	X	X	X	X
Ivaiporã	-	-	X	X	3	53
Jardim Alegre	-	-	-	-	3	9 318
Lidianópolis	-	-	-	-	X	X
Lunardelli	-	-	-	-	X	X
Manoel Ribas	X	X	X	X	5	7 328
Nova Tebas	-	-	-	-	X	X
Rio Branco do Ivaí	-	-	-	-	X	X
São João do Ivaí	X	X	-	-	3	28 760
São Pedro do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	3	317	24	117 572
Cambé	-	-	-	-	3	35 065
Ibiporã	-	-	X	X	X	X
Londrina	X	X	X	X	11	43 930
Pitangueiras	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	X	X	4	6 917
Tamarana	-	-	-	-	3	16 498
Maringá	X	X	4	706	16	63 707
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	5	15 671
Maringá	X	X	X	X	8	45 459
Paiçandu	-	-	-	-	X	X
Porecatú	-	-	-	-	15	197 119
Alvorada do Sul	-	-	-	-	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	3	55 613
Florestópolis	-	-	-	-	X	X
Prado Ferreira	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	-	-	3	27 878

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Sertanópolis	-	-	-	-	4	70 281
Norte Pioneiro Paranaense	4	11	8	637	45	120 833
Assaí	-	-	-	-	6	14 397
Assaí	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre	-	-	-	-	X	X
Santa Cecília do Pavão	-	-	-	-	X	X
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Uraí	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	19	78 231
Andirá	-	-	-	-	X	X
Bandeirantes	-	-	-	-	4	9 389
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	4	17 357
Leópolis	-	-	-	-	X	X
Nova Fátima	-	-	-	-	X	X
Ribeirão do Pinhal	-	-	-	-	X	X
Santa Amélia	-	-	-	-	X	X
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Sertaneja	-	-	-	-	3	25 241
Ibaití	X	X	X	X	5	4 187
Conselheiro Mairinck	-	-	-	-	X	X
Curiúva	-	-	-	-	X	X
Ibaiti	X	X	X	X	3	2 130
Jacarezinho	X	X	X	X	8	21 500
Barra do Jacaré	-	-	-	-	X	X
Cambará	X	X	X	X	4	12 925
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	5	632	7	2 517
Guapirama	-	-	-	-	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Quatiguá	X	X	3	57	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X	4	2 231
Oeste Paranaense	19	66	19	211	136	1 157 346
Cascavel	17	42	18	210	43	216 071
Cafelândia	-	-	X	X	X	X
Capitão Leônidas Marques	-	-	-	-	X	X
Cascavel	X	X	X	X	20	78 161
Catanduvas	-	-	-	-	X	X
Corbélia	-	-	-	-	9	42 540

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Guaraniaçu	X	X	-	-	X	X
Ibema	-	-	-	-	X	X
Nova Aurora	-	-	-	-	3	1 036
Santa Tereza do Oeste	-	-	-	-	X	X
Três Barras do Paraná	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	24	176 610
Céu Azul	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Itaipulândia	-	-	-	-	X	X
Matelândia	-	-	-	-	X	X
Medianeira	-	-	-	-	X	X
Missal	-	-	-	-	X	X
Santa Terezinha de Itaipu	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Iguaçu	-	-	-	-	7	93 086
Serranópolis do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Vera Cruz do Oeste	-	-	-	-	X	X
Toledo	X	X	X	X	69	764 665
Assis Chateaubriand	-	-	-	-	13	120 548
Diamante D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Entre Rios do Oeste	-	-	-	-	3	32
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Guaira	-	-	-	-	3	37 617
Iracema do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	4	275 113
Maripá	-	-	-	-	4	35 700
Mercedes	-	-	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	X	X
Ouro Verde do Oeste	-	-	-	-	3	20 945
Palotina	-	-	-	-	5	73 376
Pato Bragado	-	-	-	-	X	X
Santa Helena	-	-	-	-	5	18 291
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	-	-	5	30 431
Toledo	X	X	X	X	11	92 955
Tupãssi	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paranaense	21	2 825	6	794	23	9 717
Irati	7	234	X	X	6	2 953
Irati	5	214	X	X	3	250
Mallet	X	X	-	-	X	X
Rebouças	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Rio Azul	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	6	2 219	4	751	7	2 192
Fernandes Pinheiro	-	-	-	-	X	X
Imbituva	-	-	-	-	X	X
Prudentópolis	6	2 219	4	751	4	1 461
Teixeira Soares	-	-	-	-	X	X
São Mateus do Sul	X	X	-	-	3	967
Antônio Olinto	X	X	-	-	-	-
São João do Triunfo	X	X	-	-	X	X
São Mateus do Sul	-	-	-	-	X	X
União da Vitória	6	370	X	X	7	3 606
Bituruna	-	-	-	-	X	X
Cruz Machado	3	343	-	-	3	994
Paula Freitas	X	X	X	X	X	X
Paulo Frontin	X	X	-	-	X	X
União da Vitória	X	X	-	-	X	X
Sudoeste Paranaense	11	633	12	1 340	96	111 512
Capanema	4	59	4	98	18	14 077
Ampére	-	-	-	-	X	X
Bela Vista da Caroba	-	-	-	-	X	X
Capanema	X	X	X	X	6	3 923
Pérola d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Planalto	-	-	-	-	3	5 490
Pranchita	-	-	-	-	X	X
Realeza	X	X	X	X	X	X
Santa Izabel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Francisco Beltrão	4	234	5	842	43	29 262
Barracão	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	X	X	X	X
Dois Vizinhos	-	-	-	-	8	15 384
Francisco Beltrão	X	X	-	-	7	3 414
Marmeleiro	X	X	X	X	4	807
Nova Prata do Iguaçu	X	X	X	X	3	308
Renascença	-	-	X	X	X	X
Salto do Lontra	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	6	4 034
São Jorge d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Verê	-	-	-	-	5	2 188
Pato Branco	3	339	3	399	35	68 174
Bom Sucesso do Sul	-	-	-	-	X	X
Chopinzinho	-	-	-	-	5	2 342

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Coronel Vivida	X	X	X	X	3	2 140
Itapejara D'Oeste	-	-	-	-	4	7 619
Mariópolis	-	-	-	-	3	2 358
Pato Branco	-	-	-	-	8	35 120
São João	-	-	-	-	3	8 421
Sulina	-	-	-	-	X	X
Vitorino	X	X	X	X	4	9 568

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	123	10 801	341	569 509	89	13 260
Centro Ocidental Paranaense	4	133	39	83 117	6	2 346
Campo Mourão	4	133	28	77 022	5	2 321
Araruna	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	X	X	8	36 841	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	-	-
Farol	-	-	X	X	-	-
Iretama	-	-	X	X	-	-
Luiziana	-	-	5	13 658	-	-
Mamborê	X	X	4	7 005	X	X
Peabiru	-	-	X	X	-	-
Quinta do Sol	X	X	X	X	X	X
Roncador	-	-	3	6 736	X	X
Terra Boa	X	X	X	X	-	-
Goioerê	-	-	11	6 096	X	X
Boa Esperança	-	-	X	X	-	-
Campina da Lagoa	-	-	X	X	-	-
Goioerê	-	-	X	X	-	-
Juranda	-	-	3	2 526	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	-	-	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	X	X	23	148 698	5	402
Jaguariaíva	-	-	3	2 091	4	399
Arapoti	-	-	X	X	X	X
Jaguariaíva	-	-	-	-	X	X
Pirai do Sul	-	-	X	X	X	X
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	17	129 007	X	X
Castro	-	-	X	X	-	-
Palmeira	-	-	X	X	-	-
Ponta Grossa	X	X	11	89 531	X	X
Telêmaco Borba	-	-	3	17 600	-	-
Tibagi	-	-	3	17 600	-	-
Centro-Sul Paranaense	4	297	33	10 592	5	1 056
Guarapuava	3	297	16	3 295	3	123
Candói	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Cantagalo	-	-	X	X	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Goioxim	-	-	X	X	-	-
Guarapuava	3	297	5	1 898	X	X
Laranjeiras do Sul	-	-	X	X	-	-
Nova Laranjeiras	-	-	X	X	-	-
Pinhão	-	-	X	X	X	X
Quedas do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Virmond	-	-	X	X	-	-
Palmas	X	X	12	3 829	X	X
Clevelândia	X	X	5	1 047	X	X
Honório Serpa	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	-	-	4	2 110	X	X
Palmas	-	-	X	X	-	-
Pitanga	-	-	5	3 468	-	-
Boa Ventura de São Roque	-	-	X	X	-	-
Pitanga	-	-	3	1 922	-	-
Santa Maria do Oeste	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	3	15	12	76 902	3	1 778
Curitiba	X	X	4	40 979	-	-
Araucária	-	-	X	X	-	-
Campo Largo	X	X	X	X	-	-
Contenda	-	-	X	X	-	-
Curitiba	-	-	X	X	-	-
Lapa	X	X	X	X	X	X
Lapa	X	X	X	X	X	X
Paranaguá	-	-	4	31 376	-	-
Paranaguá	-	-	4	31 376	-	-
Rio Negro	-	-	3	868	X	X
Campo do Tenente	-	-	X	X	-	-
Quitandinha	-	-	X	X	X	X
Rio Negro	-	-	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	9	1 634	8	700	5	12
Cianorte	X	X	X	X	-	-
Jussara	X	X	X	X	-	-
Paranavaí	X	X	X	X	X	X
Paraíso do Norte	X	X	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	-	-
Querência do Norte	X	X	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Umuarama	6	1 497	6	347	3	8
Alto Piquiri	X	X	X	X	X	X
Brasilândia do Sul	X	X	X	X	X	X
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-	-	-
Francisco Alves	X	X	X	X	X	X
Mariluz	-	-	X	X	-	-
Umuarama	X	X	-	-	-	-
Norte Central Paranaense	33	1 316	79	57 949	12	4 612
Apucarana	9	757	14	4 359	4	3 524
Apucarana	X	X	4	115	-	-
Arapongas	X	X	X	X	X	X
Califórnia	X	X	-	-	-	-
Cambira	-	-	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	-	-	X	X
Marilândia do Sul	X	X	X	X	-	-
Mauá da Serra	X	X	3	3 521	X	X
Sabáudia	X	X	X	X	-	-
Astorga	X	X	7	2 811	X	X
Astorga	-	-	3	1 645	-	-
Atalaia	X	X	X	X	X	X
Jaguapitã	X	X	X	X	-	-
Lupionópolis	-	-	X	X	-	-
Santa Fé	-	-	X	X	-	-
Faxinal	X	X	5	5 463	X	X
Bom Sucesso	X	X	-	-	-	-
Borrazópolis	-	-	X	X	-	-
Cruzmaltina	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	3	5 442	X	X
Floraí	7	363	8	323	X	X
Doutor Camargo	X	X	X	X	-	-
Floraí	X	X	4	239	-	-
Floresta	X	X	X	X	X	X
Ivatuba	X	X	X	X	-	-
Ourizona	X	X	-	-	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	X	X	-	-
Ivaiporã	X	X	12	13 887	X	X
Cândido de Abreu	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	3	7 730	-	-
Jardim Alegre	-	-	X	X	-	-
Manoel Ribas	X	X	4	1 121	X	X
Nova Tebas	-	-	X	X	-	-
São João do Ivaí	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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 Pedro do Ivaí	-	-	X	X	-	-
Londrina	5	29	14	27 744	X	X
Cambé	X	X	3	7 496	-	-
Londrina	X	X	8	19 796	X	X
Rolândia	-	-	X	X	-	-
Tamarana	-	-	X	X	-	-
Maringá	X	X	11	3 067	-	-
Mandaguari	-	-	X	X	-	-
Marialva	-	-	5	1 697	-	-
Maringá	X	X	4	1 355	-	-
Paiçandu	X	X	X	X	-	-
Porecatú	5	143	8	295	X	X
Alvorada do Sul	X	X	-	-	-	-
Bela Vista do Paraíso	X	X	X	X	-	-
Prado Ferreira	-	-	X	X	-	-
Primeiro de Maio	X	X	3	286	X	X
Sertanópolis	X	X	3	3	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	6	759	14	41 330	3	85
Assaí	X	X	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	X	X	-	-	-	-
Uraí	X	X	-	-	-	-
Cornélio Procópio	X	X	5	18 083	-	-
Andirá	-	-	X	X	-	-
Bandeirantes	X	X	X	X	-	-
Cornélio Procópio	-	-	X	X	-	-
Ibaití	-	-	X	X	-	-
Conselheiro Mairinck	-	-	X	X	-	-
Ibaití	-	-	X	X	-	-
Jacarezinho	X	X	5	21 230	X	X
Cambará	-	-	3	15 597	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X	X	X
Oeste Paranaense	44	6 032	82	127 356	30	1 710
Cascavel	X	X	26	35 533	X	X
Braganey	-	-	X	X	-	-
Cafelândia	X	X	X	X	X	X
Cascavel	-	-	12	24 663	X	X
Corbélia	-	-	4	2 801	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Guaraniaçu	-	-	X	X	-	-
Ibema	-	-	X	X	-	-
Iguatu	-	-	X	X	-	-
Lindoeste	-	-	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	X	X	-	-
Três Barras do Paraná	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	7	163	13	54 129	X	X
Céu Azul	-	-	3	30 202	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Itaipulândia	-	-	X	X	-	-
Matelândia	-	-	X	X	-	-
Medianeira	X	X	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	X	X	X	X
São Miguel do Iguaçu	X	X	3	13 485	X	X
Serranópolis do Iguaçu	X	X	X	X	-	-
Vera Cruz do Oeste	X	X	-	-	-	-
Toledo	35	5 653	43	37 693	26	893
Assis Chateaubriand	8	431	12	4 256	5	9
Guaira	3	119	3	47	X	X
Iracema do Oeste	X	X	-	-	-	-
Jesuítas	-	-	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	3	11 660	X	X
Maripá	5	242	5	81	X	X
Mercedes	X	X	X	X	X	X
Nova Santa Rosa	3	275	X	X	3	0
Palotina	5	4 092	X	X	5	826
Pato Bragado	-	-	X	X	-	-
Santa Helena	X	X	-	-	-	-
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Terra Roxa	5	211	X	X	4	19
Toledo	X	X	7	17 250	-	-
Tupãssi	-	-	X	X	-	-
Sudeste Paranaense	4	2	8	6 542	6	22
Irati	X	X	X	X	X	X
Irati	-	-	X	X	-	-
Mallet	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	X	X	X	X	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	-	-	X	X	-	-
Teixeira Soares	-	-	X	X	-	-
São Mateus do Sul	X	X	3	23	3	8

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Antônio Olinto	X	X	X	X	X	X
São João do Triunfo	-	-	-	-	X	X
São Mateus do Sul	-	-	X	X	X	X
União da Vitória	X	X	X	X	X	X
Paula Freitas	-	-	X	X	-	-
Paulo Frontin	X	X	X	X	X	X
Sudoeste Paranaense	15	605	43	16 322	14	1 236
Capanema	4	20	11	5 291	5	143
Ampére	-	-	-	-	X	X
Capanema	X	X	4	801	-	-
Pérola d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Planalto	X	X	X	X	X	X
Pranchita	-	-	X	X	X	X
Realeza	X	X	X	X	X	X
Santa Izabel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Francisco Beltrão	3	9	11	6 167	X	X
Dois Vizinhos	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	-	-	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	X	X	X	X	X	X
Renascença	-	-	X	X	-	-
Salto do Lontra	-	-	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	3	1 568	X	X
São Jorge d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Pato Branco	8	576	21	4 864	7	1 016
Bom Sucesso do Sul	-	-	X	X	-	-
Chopinzinho	-	-	4	131	-	-
Coronel Vivida	3	40	3	573	X	X
Itapejara D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Mariópolis	-	-	X	X	-	-
Pato Branco	3	535	5	3 813	3	889
São João	X	X	X	X	X	X
Sulina	-	-	X	X	-	-
Vitorino	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	426	1 215 213	45	46 736
Centro Ocidental Paranaense	40	57 607	8	21 147
Campo Mourão	30	48 187	7	18 700
Araruna	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	-	-
Campo Mourão	9	24 247	X	X
Engenheiro Beltrão	X	X	-	-
Iretama	X	X	-	-
Luiziana	5	5 998	X	X
Mamborê	3	11 758	X	X
Peabiru	3	1 121	-	-
Quinta do Sol	X	X	-	-
Roncador	5	3 519	X	X
Goioerê	10	9 420	X	X
Boa Esperança	X	X	-	-
Campina da Lagoa	3	5 598	-	-
Goioerê	X	X	-	-
Juranda	X	X	-	-
Ubiratã	3	1 852	X	X
Centro Oriental Paranaense	50	229 213	4	1 804
Jaguariaíva	16	46 582	3	1 769
Arapoti	X	X	X	X
Jaguariaíva	-	-	X	X
Pirai do Sul	9	23 290	-	-
Sengés	X	X	-	-
Ponta Grossa	21	126 256	X	X
Carambeí	3	4 367	-	-
Castro	4	1 572	-	-
Palmeira	6	32 100	-	-
Ponta Grossa	8	88 217	X	X
Telêmaco Borba	13	56 375	-	-
Imbaú	X	X	-	-
Ortigueira	X	X	-	-
Reserva	X	X	-	-
Tibagi	6	45 505	-	-
Ventania	3	3 902	-	-
Centro-Sul Paranaense	49	123 894	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Guarapuava	27	67 798	X	X
Candói	4	8 962	-	-
Espigão Alto do Iguaçu	X	X	-	-
Goioxim	X	X	-	-
Guarapuava	11	28 273	X	X
Laranjeiras do Sul	X	X	-	-
Marquinho	X	X	-	-
Pinhão	X	X	-	-
Porto Barreiro	X	X	-	-
Quedas do Iguaçu	X	X	-	-
Reserva do Iguaçu	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	X	X	-	-
Palmas	14	41 153	X	X
Clevelândia	4	13 251	-	-
Honório Serpa	X	X	-	-
Mangueirinha	5	19 351	-	-
Palmas	3	6 831	X	X
Pitanga	8	14 942	-	-
Boa Ventura de São Roque	X	X	-	-
Pitanga	6	8 868	-	-
Santa Maria do Oeste	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	16	107 327	X	X
Curitiba	7	81 485	-	-
Araucária	X	X	-	-
Campo Largo	X	X	-	-
Contenda	X	X	-	-
Curitiba	3	71 808	-	-
Lapa	3	9 593	X	X
Lapa	3	9 593	X	X
Paranaguá	3	13 373	-	-
Paranaguá	3	13 373	-	-
Rio Negro	3	2 876	-	-
Campo do Tenente	X	X	-	-
Quitandinha	X	X	-	-
Rio Negro	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	5	226	-	-
Cianorte	X	X	-	-
Jussara	X	X	-	-
Umuarama	4	151	-	-
Alto Piquiri	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-
Francisco Alves	X	X	-	-
Norte Central Paranaense	78	177 939	5	2 990
Apucarana	21	79 836	3	662
Apucarana	3	3 304	X	X
Arapongas	5	31 810	-	-
Cambira	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	-	-
Marilândia do Sul	4	12 419	X	X
Mauá da Serra	6	29 012	X	X
Astorga	X	X	-	-
Astorga	X	X	-	-
Santo Inácio	X	X	-	-
Faxinal	7	4 668	X	X
Borrazópolis	X	X	-	-
Cruzmaltina	X	X	-	-
Faxinal	3	828	X	X
Kaloré	X	X	-	-
Floraí	3	9	-	-
Floresta	X	X	-	-
Ourizona	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	-	-
Ivaiporã	19	36 586	-	-
Arapuã	X	X	-	-
Cândido de Abreu	X	X	-	-
Ivaiporã	3	8 209	-	-
Jardim Alegre	4	5 185	-	-
Lidianópolis	X	X	-	-
Manoel Ribas	6	16 814	-	-
Nova Tebas	X	X	-	-
Rio Branco do Ivaí	X	X	-	-
São Pedro do Ivaí	X	X	-	-
Londrina	15	20 128	-	-
Cambé	3	7 478	-	-
Londrina	9	6 786	-	-
Rolândia	X	X	-	-
Tamarana	X	X	-	-
Maringá	7	6 621	-	-
Mandaguari	X	X	-	-
Marialva	3	3 846	-	-
Maringá	X	X	-	-
Paiçandu	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Porecatú	4	29 308	-	-
Sertanópolis	4	29 308	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	22	84 659	4	7 047
Assaí	8	32 143	X	X
Assaí	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	4	16 889	X	X
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-
São Sebastião da Amoreira	X	X	X	X
Cornélio Procópio	4	20 771	-	-
Congonhinhas	X	X	-	-
Cornélio Procópio	X	X	-	-
Nova Fátima	X	X	-	-
Ibaití	3	6 898	-	-
Conselheiro Mairinck	X	X	-	-
Curiúva	X	X	-	-
Ibaiti	X	X	-	-
Jacarezinho	5	16 298	X	X
Barra do Jacaré	X	X	-	-
Cambará	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	-	-
Wenceslau Braz	X	X	X	X
Wenceslau Braz	X	X	X	X
Oeste Paranaense	71	146 655	13	4 369
Cascavel	23	71 772	3	1 694
Cafelândia	X	X	X	X
Campo Bonito	X	X	-	-
Capitão Leônidas Marques	X	X	-	-
Cascavel	10	35 905	X	X
Catanduvas	X	X	-	-
Corbélia	4	9 653	X	X
Guaraniaçu	X	X	-	-
Ibema	X	X	-	-
Santa Tereza do Oeste	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	20	29 722	-	-
Céu Azul	6	13 182	-	-
Itaipulândia	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	13 857	-	-
São Miguel do Iguaçu	6	1 865	-	-
Serranópolis do Iguaçu	X	X	-	-
Vera Cruz do Oeste	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Toledo	28	45 161	10	2 674
Assis Chateaubriand	6	1 269	X	X
Entre Rios do Oeste	-	-	X	X
Guaira	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	X	X
Maripá	3	1 351	-	-
Mercedes	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	X	X	-	-
Ouro Verde do Oeste	X	X	-	-
Palotina	4	18 783	X	X
São Pedro do Iguaçu	X	X	-	-
Terra Roxa	4	313	-	-
Toledo	3	1 990	3	666
Tupãssi	X	X	-	-
Sudeste Paranaense	22	63 189	X	X
Irati	8	35 315	-	-
Irati	6	34 528	-	-
Mallet	X	X	-	-
Rebouças	X	X	-	-
Prudentópolis	9	13 637	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X
Imbituva	X	X	X	X
Ivaí	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	-	-
Teixeira Soares	X	X	-	-
São Mateus do Sul	X	X	-	-
Antônio Olinto	X	X	-	-
São João do Triunfo	X	X	-	-
União da Vitória	3	14 189	-	-
Paulo Frontin	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	73	224 505	6	7 748
Capanema	13	39 528	X	X
Ampére	X	X	-	-
Capanema	X	X	-	-
Pérola d'Oeste	X	X	-	-
Planalto	X	X	-	-
Pranchita	X	X	X	X
Realeza	X	X	-	-
Santa Izabel do Oeste	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Francisco Beltrão	25	44 983	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	X	X	-	-
Dois Vizinhos	5	9 245	-	-
Francisco Beltrão	X	X	-	-
Marmeleiro	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	3	1 876	-	-
Renascença	3	9 807	-	-
Salto do Lontra	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	3	6 578	X	X
São Jorge d'Oeste	X	X	-	-
Verê	3	2 500	-	-
Pato Branco	35	139 994	3	3 995
Bom Sucesso do Sul	4	13 439	-	-
Chopinzinho	4	8 463	-	-
Coronel Vivida	4	26 281	-	-
Itapejara D'Oeste	3	12 288	-	-
Mariópolis	4	5 896	-	-
Pato Branco	9	42 667	X	X
São João	X	X	-	-
Sulina	X	X	-	-
Vitorino	4	7 401	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	2 943 587 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	1 083 328 (t)
Silo (para grãos)	888 928 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	372
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	372
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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 – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Tiago Almudi

RR – Amancio Guerra Raposo Junior

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo dos Santos

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 – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Fernando José da Silva Braga

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Alúzio de Lourdes Lopes

RJ – Roberto Carlos Nunes dos Santos

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC – Jair Aguilar Quaresma

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi 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.