

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 2006**

ISSN 1519-8642

parte 22  
Paraná

Presidente da República  
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Paulo Bernardo Silva

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

Presidente  
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo  
Sérgio da Costa Côrtes

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Pedro Luís do Nascimento Silva

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 2006**

parte 22  
Paraná

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2006, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	25
10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	32
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	39
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	64

## CONVENÇÕES

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

# APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 2006.

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

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

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

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

**WASMÁLIA BIVAR**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

# NOTAS TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

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

### 2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

### 3 - PERIODICIDADE

Semestral.

### 4 - ÂMBITO DA PESQUISA

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

- Estabelecimento agropecuário - são levantados aqueles que possuem unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m<sup>3</sup> ou 1 200 t.

- Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - são levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m<sup>3</sup> ou 1 200 t.

- Estabelecimentos comerciais (exceto supermercado), industriais e de serviços de armazenagem - são levantados os estabelecimentos que apresentam unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m<sup>3</sup> ou 240 t.

### 5 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 6 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 7 - BASE CADASTRAL

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

## 8 - COLETA DE DADOS

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

## 9 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 9.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 9.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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

## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

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

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

## **TABELAS DE RESULTADOS**

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>1 547</b>	<b>1 081</b>	<b>11 358 127</b>	<b>472</b>	<b>8 715 113</b>	<b>660</b>	<b>8 638 370</b>
Governo	29	27	2 124 260	3	450 105	4	146 664
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1 035	719	5 265 357	258	3 044 325	385	4 079 261
Cooperativa	469	322	3 826 415	206	5 146 183	266	4 302 239
Economia Mista	14	13	142 095	5	74 500	5	110 206

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>1 547</b>	<b>1 081</b>	<b>11 358 127</b>	<b>472</b>	<b>8 715 113</b>	<b>660</b>	<b>8 638 370</b>
Comércio (exceto supermercado)	874	603	4 804 320	317	5 146 660	399	5 331 367
Supermercado	39	39	259 721	-	-	-	-
Indústria	323	259	1 696 068	57	1 503 434	112	1 304 104
Serviço de Armazenagem	226	145	4 416 940	57	1 921 453	100	1 767 528
Produção Agropecuária	85	35	181 078	41	143 566	49	235 371

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

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

Grupos de capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )
<b>Total</b>	<b>1 081</b>	<b>11 358 127</b>
Menos de 1 000	167	103 883
1 000 a menos de 5 000	478	1 228 493
5 000 a menos de 10 000	185	1 264 664
10 000 a menos de 50 000	207	4 292 347
50 000 a menos de 100 000	30	2 096 152
100 000 a menos de 200 000	12	1 633 868
200 000 e mais	2	738 720

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>908</b>	<b>17 353 483</b>	<b>472</b>	<b>8 715 113</b>	<b>660</b>	<b>8 638 370</b>
Menos de 1 000	100	44 647	44	18 216	60	26 431
1 000 a menos de 5 000	240	663 440	102	260 694	163	402 746
5 000 a menos de 10 000	172	1 227 073	79	399 738	135	827 335
10 000 a menos de 50 000	319	7 397 600	183	3 296 431	246	4 101 169
50 000 a menos de 100 000	47	3 078 544	39	1 960 484	33	1 118 060
100 000 a menos de 200 000	25	3 363 409	22	1 980 780	19	1 382 629
200 000 e mais	5	1 578 770	3	798 770	4	780 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2006, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2006 (t)
Algodão (em pluma)	16	18	9 216
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	3	3	503
Semente de Algodão	14	15	1 074
Arroz (em casca)	37	61	19 187
Arroz Beneficiado	41	98	11 175
Semente de Arroz	1	X	X
Café (em coco)	47	60	5 193
Café (em grão)	64	129	180 658
Feijão Preto (em grão)	67	138	13 754
Feijão de Cor (em grão)	66	136	6 198
Milho (em grão)	238	683	1 842 817
Semente de Milho	56	68	26 002
Soja (em grão)	204	555	4 244 595
Semente de Soja	59	82	194 226
Trigo (em grão)	104	209	756 878
Semente de Trigo	52	64	6 181

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>9 216</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>503</b>
Governo	1	590	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	5 217	-	-	-	-
Cooperativa	7	3 150	1	0	3	503
Economia Mista	2	259	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1 074</b>	<b>61</b>	<b>19 187</b>	<b>98</b>	<b>11 175</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	178	47	9 532	96	9 875
Cooperativa	14	896	10	9 096	2	1 299
Economia Mista	-	-	4	559	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>5 193</b>	<b>129</b>	<b>180 658</b>
Governo	-	-	3	548	17	126 927
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	0	23	1 190	88	45 778
Cooperativa	-	-	34	3 456	23	7 916
Economia Mista	-	-	-	-	1	37

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>13 754</b>	<b>136</b>	<b>6 198</b>	<b>683</b>	<b>1 842 817</b>
Governo	1	0	2	73	6	37 786
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	117	7 900	126	4 681	387	658 400
Cooperativa	19	5 530	6	1 260	284	1 125 347
Economia Mista	1	324	2	183	6	21 285

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>26 002</b>	<b>555</b>	<b>4 244 595</b>	<b>82</b>	<b>194 226</b>
Governo	2	28	6	82 723	1	78
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	30	19 892	297	1 831 940	45	80 499
Cooperativa	36	6 081	249	2 316 105	36	113 649
Economia Mista	-	-	3	13 828	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>756 878</b>	<b>64</b>	<b>6 181</b>
Governo	5	156 457	2	67
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	114	241 259	29	2 554
Cooperativa	85	318 569	33	3 560
Economia Mista	5	40 592	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>9 216</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>503</b>
Comércio (exceto supermercado)	4	1 896	1	0	1	279
Supermercado	1	10	-	-	-	-
Indústria	8	5 871	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	5	1 439	-	-	2	225
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1 074</b>	<b>61</b>	<b>19 187</b>	<b>98</b>	<b>11 175</b>
Comércio (exceto supermercado)	12	96	24	6 880	28	4 258
Supermercado	-	-	-	-	35	1 697
Indústria	1	178	29	8 997	35	5 220
Serviço de Armazenagem	2	800	8	3 309	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>5 193</b>	<b>129</b>	<b>180 658</b>
Comércio (exceto supermercado)	1	0	43	3 361	38	5 906
Supermercado	-	-	-	-	3	150
Indústria	-	-	11	1 099	51	11 582
Serviço de Armazenagem	-	-	6	733	34	162 405
Produção Agropecuária	-	-	-	-	3	616

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>13 754</b>	<b>136</b>	<b>6 198</b>	<b>683</b>	<b>1 842 817</b>
Comércio (exceto supermercado)	83	9 762	76	3 682	460	1 229 033
Supermercado	34	154	30	198	7	2
Indústria	10	756	17	528	77	122 269
Serviço de Armazenagem	10	2 107	11	1 253	101	421 473
Produção Agropecuária	1	974	2	537	38	70 041

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>26 002</b>	<b>555</b>	<b>4 244 595</b>	<b>82</b>	<b>194 226</b>
Comércio (exceto supermercado)	55	10 277	379	2 492 085	57	145 274
Supermercado	-	-	1	0	-	-
Indústria	2	11 687	39	954 826	8	27 049
Serviço de Armazenagem	11	4 038	87	720 725	10	15 149
Produção Agropecuária	-	-	49	76 960	7	6 754

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>756 878</b>	<b>64</b>	<b>6 181</b>
Comércio (exceto supermercado)	130	325 917	55	5 542
Supermercado	4	1	-	-
Indústria	38	151 954	3	218
Serviço de Armazenagem	31	277 771	5	372
Produção Agropecuária	6	1 235	1	50

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
<b>Total</b>	<b>1 547</b>	<b>29</b>	<b>1 035</b>	<b>469</b>	<b>14</b>
Centro Ocidental Paranaense	119	-	52	66	1
Campo Mourao	60	-	26	33	1
Araruna	2	-	1	1	-
Barbosa Ferraz	2	-	1	1	-
Campo Mourão	19	-	6	12	1
Corumbataí do Sul	1	-	-	1	-
Engenheiro Beltrão	2	-	1	1	-
Farol	1	-	-	1	-
Fênix	2	-	1	1	-
Iretama	1	-	-	1	-
Luiziana	7	-	4	3	-
Mamborê	7	-	2	5	-
Peabiru	4	-	3	1	-
Quinta do Sol	2	-	-	2	-
Roncador	7	-	6	1	-
Terra Boa	3	-	1	2	-
Goioere	59	-	26	33	-
Altamira do Paraná	1	-	-	1	-
Boa Esperança	5	-	4	1	-
Campina da Lagoa	7	-	5	2	-
Goioerê	11	-	5	6	-
Janiópolis	5	-	1	4	-
Juranda	5	-	1	4	-
Moreira Sales	8	-	5	3	-
Nova Cantu	4	-	2	2	-
Quarto Centenário	4	-	-	4	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	-	-	2	-
Ubiratã	7	-	3	4	-
Centro Oriental Paranaense	51	4	30	17	-
Jaguariaiva	13	-	10	3	-
Arapoti	7	-	6	1	-
Jaguariaíva	1	-	1	-	-
Piraí do Sul	4	-	2	2	-
Sengés	1	-	1	-	-
Ponta Grossa	32	4	17	11	-
Carambeí	1	-	-	1	-
Castro	3	-	1	2	-
Palmeira	4	-	3	1	-
Ponta Grossa	24	4	13	7	-
Telemaco Borba	6	-	3	3	-
Imbaú	1	-	-	1	-
Reserva	1	-	1	-	-
Tibagi	4	-	2	2	-
Centro-Sul Paranaense	140	-	91	48	1
Guarapuava	98	-	68	29	1
Candói	10	-	7	3	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Cantagalo	9	-	6	3	-
Espigão Alto do Iguaçu	1	-	-	1	-
Foz do Jordão	2	-	2	-	-
Goioxim	1	-	1	-	-
Guarapuava	35	-	27	7	1
Laranjeiras do Sul	12	-	9	3	-
Marquinho	2	-	2	-	-
Nova Laranjeiras	2	-	1	1	-
Pinhão	10	-	7	3	-
Porto Barreiro	2	-	-	2	-
Quedas do Iguaçu	5	-	4	1	-
Rio Bonito do Iguaçu	4	-	-	4	-
Virmond	3	-	2	1	-
<b>Palmas</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>-</b>
Clevelândia	9	-	3	6	-
Coronel Domingos Soares	1	-	-	1	-
Honório Serpa	3	-	2	1	-
Mangueirinha	7	-	1	6	-
Palmas	9	-	8	1	-
<b>Pitanga</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Boa Ventura de São Roque	2	-	1	1	-
Palmital	2	-	1	1	-
Pitanga	8	-	6	2	-
Santa Maria do Oeste	1	-	1	-	-
<b>Metropolitana de Curitiba</b>	<b>98</b>	<b>3</b>	<b>83</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
<b>Curitiba</b>	<b>46</b>	<b>-</b>	<b>45</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
Araucária	3	-	3	-	-
Balsa Nova	1	-	1	-	-
Campo Largo	4	-	3	-	1
Contenda	6	-	6	-	-
Curitiba	29	-	29	-	-
Pinhais	2	-	2	-	-
São José dos Pinhais	1	-	1	-	-
<b>Lapa</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Lapa	10	-	6	4	-
<b>Paranagua</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Paranaguá	30	3	23	3	1
<b>Rio Negro</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Campo do Tenente	1	-	-	1	-
Piên	1	-	-	1	-
Quitandinha	4	-	3	1	-
Rio Negro	5	-	5	-	-
Tijucas do Sul	1	-	1	-	-
<b>Noroeste Paranaense</b>	<b>111</b>	<b>3</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>6</b>
<b>Cianorte</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Cianorte	10	-	9	1	-
Cidade Gaúcha	1	-	1	-	-
Japurá	1	-	-	1	-
Jussara	2	-	1	1	-
Rondon	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
Tapejara	1	-	1	-	-
Tuneiras do Oeste	1	-	-	1	-
<b>Paranavai</b>	<b>45</b>	<b>2</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>2</b>
Amaporã	1	-	1	-	-
Diamante do Norte	2	-	2	-	-
Guairaçá	1	-	1	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-
Loanda	4	1	3	-	-
Nova Londrina	2	-	1	1	-
Paranapoema	1	-	-	1	-
Paranavaí	14	1	9	2	2
Paraíso do Norte	3	-	1	2	-
Querência do Norte	7	-	2	5	-
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	2	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	-	3	1	-
Terra Rica	3	-	3	-	-
<b>Umuarama</b>	<b>48</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>4</b>
Alto Piquiri	3	-	-	3	-
Altônia	2	-	1	1	-
Brasilândia do Sul	2	-	1	1	-
Cruzeiro do Oeste	9	-	3	2	4
Douradina	1	-	-	1	-
Francisco Alves	1	-	-	1	-
Icaraíma	1	-	-	1	-
Iporã	2	-	1	1	-
Mariluz	3	-	1	2	-
Pérola	4	-	3	1	-
São Jorge do Patrocínio	2	-	1	1	-
Umuarama	18	1	13	4	-
<b>Norte Central Paranaense</b>	<b>398</b>	<b>16</b>	<b>275</b>	<b>106</b>	<b>1</b>
<b>Apucarana</b>	<b>117</b>	<b>5</b>	<b>101</b>	<b>11</b>	<b>-</b>
Apucarana	50	3	45	2	-
Arapongas	21	-	19	2	-
Califórnia	3	-	3	-	-
Cambira	12	-	11	1	-
Jandaia do Sul	10	2	7	1	-
Marilândia do Sul	8	-	6	2	-
Mauá da Serra	8	-	6	2	-
Novo Itacolomi	2	-	2	-	-
Sabáudia	3	-	2	1	-
<b>Astorga</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>-</b>
Astorga	9	1	6	2	-
Centenário do Sul	1	-	-	1	-
Colorado	4	-	2	2	-
Jaguapitã	3	-	2	1	-
Lobato	1	-	-	1	-
Mandaguaçu	3	1	2	-	-
Munhoz de Melo	1	-	1	-	-
Nova Esperança	1	1	-	-	-
Santa Fé	2	-	-	2	-
Santo Inácio	1	-	1	-	-
Ângulo	2	-	1	1	-
<b>Faxinal</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
Bom Sucesso	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
Borrazópolis	6	-	5	1	-
Cruzmaltina	1	-	-	1	-
Faxinal	5	-	3	2	-
Kaloré	4	-	3	1	-
Marumbi	2	-	1	1	-
Rio Bom	2	-	2	-	-
<b>Florai</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>-</b>
Doutor Camargo	4	-	1	3	-
Floraí	2	-	-	2	-
Floresta	4	-	-	4	-
Itambé	2	-	1	1	-
Ivatuba	1	-	-	1	-
Ourizona	2	-	1	1	-
São Jorge do Ivaí	9	-	5	4	-
<b>Ivaipora</b>	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>-</b>
Cândido de Abreu	5	-	4	1	-
Godoy Moreira	1	-	1	-	-
Grandes Rios	2	-	2	-	-
Ivaiporã	12	-	10	2	-
Jardim Alegre	5	-	5	-	-
Manoel Ribas	5	-	1	4	-
Nova Tebas	1	-	-	1	-
São João do Ivaí	6	-	3	3	-
São Pedro do Ivaí	5	-	3	2	-
<b>Londrina</b>	<b>78</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>23</b>	<b>-</b>
Cambé	15	2	10	3	-
Ibiporã	8	-	5	3	-
Londrina	34	2	23	9	-
Pitangueiras	2	-	1	1	-
Rolândia	17	2	10	5	-
Tamarana	2	-	-	2	-
<b>Maringá</b>	<b>61</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>18</b>	<b>1</b>
Mandaguari	5	-	2	3	-
Marialva	11	-	7	4	-
Maringá	39	2	29	7	1
Paiçandu	2	-	-	2	-
Sarandi	4	-	2	2	-
<b>Porecatu</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>-</b>
Alvorada do Sul	3	-	2	1	-
Bela Vista do Paraíso	4	-	3	1	-
Florestópolis	1	-	-	1	-
Porecatu	2	-	1	1	-
Prado Ferreira	1	-	-	1	-
Primeiro de Maio	2	-	1	1	-
Sertãoópolis	14	-	12	2	-
<b>Norte Pioneiro Paranaense</b>	<b>172</b>	<b>2</b>	<b>126</b>	<b>43</b>	<b>1</b>
<b>Assai</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>1</b>
Assaí	4	-	-	3	1
Jataizinho	2	-	1	1	-
Nova Santa Bárbara	1	-	1	-	-
Rancho Alegre	3	-	1	2	-
Santa Cecília do Pavão	2	-	-	2	-
São Jerônimo da Serra	1	-	-	1	-

**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
São Sebastião da Amoreira	2	-	1	1	-
Uraí	4	-	2	2	-
<b>Cornelio Procopio</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>51</b>	<b>19</b>	<b>-</b>
Abatiá	5	-	5	-	-
Andirá	8	-	4	4	-
Bandeirantes	8	-	5	3	-
Congonhinhas	3	-	1	2	-
Cornélio Procópio	21	-	18	3	-
Itambaracá	1	-	-	1	-
Nova Fátima	4	-	4	-	-
Ribeirão do Pinhal	2	-	2	-	-
Santa Amélia	3	-	2	1	-
Santa Mariana	5	-	2	3	-
Santo Antônio do Paraíso	2	-	1	1	-
Sertaneja	8	-	7	1	-
<b>Ibaiti</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Conselheiro Mairinck	1	-	1	-	-
Curiúva	1	-	-	1	-
Ibaiti	8	-	7	1	-
Jaboti	2	-	1	1	-
Pinhalão	4	-	4	-	-
<b>Jacarezinho</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
Barra do Jacaré	3	-	1	2	-
Cambará	12	-	8	4	-
Jacarezinho	3	1	2	-	-
Santo Antônio da Platina	13	-	12	1	-
<b>Wescelau Braz</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Carlópolis	3	-	2	1	-
Guapirama	3	-	3	-	-
Joaquim Távora	4	-	4	-	-
Quatiguá	11	-	11	-	-
Siqueira Campos	5	-	5	-	-
São José da Boa Vista	2	-	2	-	-
Tomazina	1	-	1	-	-
Wenceslau Braz	7	1	5	1	-
<b>Oeste Paranaense</b>	<b>244</b>	<b>-</b>	<b>152</b>	<b>90</b>	<b>2</b>
<b>Cascavel</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>57</b>	<b>21</b>	<b>-</b>
Anahy	1	-	-	1	-
Boa Vista da Aparecida	2	-	1	1	-
Braganey	1	-	-	1	-
Cafelândia	2	-	-	2	-
Capitão Leônidas Marques	1	-	-	1	-
Cascavel	42	-	38	4	-
Catanduvas	4	-	3	1	-
Corbélia	5	-	3	2	-
Guaraniaçu	6	-	6	-	-
Ibema	3	-	3	-	-
Iguatu	1	-	-	1	-
Lindoeste	1	-	-	1	-
Nova Aurora	3	-	-	3	-
Santa Tereza do Oeste	2	-	1	1	-
Três Barras do Paraná	4	-	2	2	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Foz do Iguacu	47	-	27	19	1
Céu Azul	10	-	6	4	-
Foz do Iguacu	4	-	2	1	1
Itaipulândia	2	-	1	1	-
Matelândia	2	-	1	1	-
Medianeira	5	-	3	2	-
Missal	4	-	2	2	-
Ramilândia	1	-	-	1	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	2	2	-
Serranópolis do Iguacu	2	-	1	1	-
São Miguel do Iguacu	9	-	7	2	-
Vera Cruz do Oeste	4	-	2	2	-
Toledo	119	-	68	50	1
Assis Chateaubriand	15	-	7	8	-
Diamante D'Oeste	2	-	1	1	-
Entre Rios do Oeste	3	-	2	1	-
Formosa do Oeste	2	-	-	2	-
Guaira	7	-	2	5	-
Iracema do Oeste	2	-	1	1	-
Jesuítas	2	-	1	1	-
Marechal Cândido Rondon	15	-	10	5	-
Maripá	5	-	2	3	-
Mercedes	3	-	2	1	-
Nova Santa Rosa	4	-	2	2	-
Ouro Verde do Oeste	2	-	1	1	-
Palotina	8	-	4	4	-
Pato Bragado	2	-	1	1	-
Quatro Pontes	1	-	1	-	-
Santa Helena	9	-	6	3	-
São José das Palmeiras	1	-	-	1	-
São Pedro do Iguacu	3	-	2	1	-
Terra Roxa	7	-	2	4	1
Toledo	22	-	19	3	-
Tupãssi	4	-	2	2	-
Sudeste Paranaense	66	1	52	13	-
Irati	22	-	22	-	-
Irati	17	-	17	-	-
Mallet	1	-	1	-	-
Rebouças	2	-	2	-	-
Rio Azul	2	-	2	-	-
Prudentópolis	19	1	13	5	-
Fernandes Pinheiro	1	1	-	-	-
Imbituva	1	-	-	1	-
Ivaí	1	-	-	1	-
Prudentópolis	15	-	12	3	-
Teixeira Soares	1	-	1	-	-
Sao Mateus do Sul	7	-	2	5	-
Antônio Olinto	2	-	-	2	-
São João do Triunfo	1	-	-	1	-
São Mateus do Sul	4	-	2	2	-
Uniao da Vitoria	18	-	15	3	-
Bituruna	1	-	-	1	-
Cruz Machado	2	-	2	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

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
Paula Freitas	1	-	1	-	-
Paulo Frontin	5	-	4	1	-
União da Vitória	9	-	8	1	-
<b>Sudoeste Paranaense</b>	<b>148</b>	<b>-</b>	<b>108</b>	<b>40</b>	<b>-</b>
<b>Capanema</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>-</b>
Ampére	4	-	4	-	-
Bela Vista da Caroba	1	-	-	1	-
Capanema	5	-	3	2	-
Planalto	6	-	4	2	-
Pranchita	4	-	3	1	-
Pérola d'Oeste	4	-	2	2	-
Realeza	7	-	6	1	-
Santa Izabel do Oeste	2	-	1	1	-
<b>Francisco Beltrão</b>	<b>61</b>	<b>-</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>-</b>
Boa Esperança do Iguaçu	2	-	1	1	-
Cruzeiro do Iguaçu	1	-	-	1	-
Dois Vizinhos	9	-	7	2	-
Enéas Marques	1	-	1	-	-
Flor da Serra do Sul	1	-	-	1	-
Francisco Beltrão	8	-	7	1	-
Marmeleiro	5	-	4	1	-
Nova Esperança do Sudoeste	1	-	1	-	-
Nova Prata do Iguaçu	5	-	4	1	-
Pinhal de São Bento	1	-	1	-	-
Renascença	5	-	3	2	-
Salgado Filho	2	-	2	-	-
Salto do Lontra	5	-	4	1	-
Santo Antônio do Sudoeste	5	-	5	-	-
São Jorge d'Oeste	2	-	1	1	-
Verê	8	-	6	2	-
<b>Pato Branco</b>	<b>54</b>	<b>-</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>-</b>
Bom Sucesso do Sul	4	-	3	1	-
Chopinzinho	7	-	5	2	-
Coronel Vivida	6	-	2	4	-
Itapejara d'Oeste	7	-	6	1	-
Mariópolis	5	-	3	2	-
Pato Branco	15	-	13	2	-
Sulina	1	-	-	1	-
São João	4	-	2	2	-
Vitorino	5	-	4	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
<b>Total</b>	<b>1 547</b>	<b>874</b>	<b>39</b>	<b>323</b>	<b>226</b>	<b>85</b>
Centro Ocidental Paranaense	119	99	-	11	3	6
Campo Mourao	60	45	-	6	3	6
Araruna	2	1	-	1	-	-
Barbosa Ferraz	2	1	-	-	-	1
Campo Mourão	19	14	-	2	1	2
Corumbataí do Sul	1	1	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	2	2	-	-	-	-
Farol	1	1	-	-	-	-
Fênix	2	2	-	-	-	-
Iretama	1	1	-	-	-	-
Luiziana	7	4	-	-	-	3
Mamborê	7	6	-	-	1	-
Peabiru	4	4	-	-	-	-
Quinta do Sol	2	2	-	-	-	-
Roncador	7	4	-	3	-	-
Terra Boa	3	2	-	-	1	-
Goioere	59	54	-	5	-	-
Altamira do Paraná	1	1	-	-	-	-
Boa Esperança	5	5	-	-	-	-
Campina da Lagoa	7	7	-	-	-	-
Goioerê	11	9	-	2	-	-
Janiópolis	5	5	-	-	-	-
Juranda	5	5	-	-	-	-
Moreira Sales	8	7	-	1	-	-
Nova Cantu	4	4	-	-	-	-
Quarto Centenário	4	4	-	-	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	-	-	-	-
Ubiratã	7	5	-	2	-	-
Centro Oriental Paranaense	51	21	1	11	9	9
Jaguariaiva	13	2	-	2	4	5
Arapoti	7	1	-	-	2	4
Jaguariaíva	1	-	-	-	-	1
Piraí do Sul	4	1	-	2	1	-
Sengés	1	-	-	-	1	-
Ponta Grossa	32	15	1	8	5	3
Carambeí	1	1	-	-	-	-
Castro	3	2	-	-	-	1
Palmeira	4	1	-	1	2	-
Ponta Grossa	24	11	1	7	3	2
Telemaco Borba	6	4	-	1	-	1
Imbaú	1	1	-	-	-	-
Reserva	1	1	-	-	-	-
Tibagi	4	2	-	1	-	1
Centro-Sul Paranaense	140	78	4	10	17	31
Guarapuava	98	46	4	6	15	27
Candói	10	5	-	-	2	3
Cantagalo	9	8	-	-	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Atividade do estabelecimento			
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem
Espigão Alto do Iguaçu	1	1	-	-	-
Foz do Jordão	2	1	-	-	1
Goioxim	1	-	-	-	1
Guarapuava	35	15	-	2	4
Laranjeiras do Sul	12	2	4	3	3
Marquinho	2	2	-	-	-
Nova Laranjeiras	2	1	-	-	1
Pinhão	10	3	-	-	-
Porto Barreiro	2	2	-	-	-
Quedas do Iguaçu	5	2	-	1	1
Rio Bonito do Iguaçu	4	4	-	-	-
Virmond	3	-	-	-	2
<b>Palmas</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Clevelândia	9	5	-	1	2
Coronel Domingos Soares	1	1	-	-	-
Honório Serpa	3	3	-	-	-
Mangueirinha	7	7	-	-	-
Palmas	9	5	-	1	-
<b>Pitanga</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Boa Ventura de São Roque	2	2	-	-	-
Palmital	2	2	-	-	-
Pitanga	8	7	-	1	-
Santa Maria do Oeste	1	-	-	1	-
<b>Metropolitana de Curitiba</b>	<b>98</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>34</b>
<b>Curitiba</b>	<b>46</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>4</b>
Araucária	3	-	-	2	-
Balsa Nova	1	-	-	-	1
Campo Largo	4	3	-	-	1
Contenda	6	5	-	-	1
Curitiba	29	5	8	15	1
Pinhais	2	-	2	-	-
São José dos Pinhais	1	-	-	1	-
<b>Lapa</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Lapa	10	9	-	1	-
<b>Paranagua</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30</b>
Paranaguá	30	-	-	-	30
<b>Rio Negro</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Campo do Tenente	1	1	-	-	-
Piên	1	1	-	-	-
Quitandinha	4	4	-	-	-
Rio Negro	5	2	-	3	-
Tijucas do Sul	1	1	-	-	-
<b>Noroeste Paranaense</b>	<b>111</b>	<b>45</b>	<b>-</b>	<b>46</b>	<b>18</b>
<b>Cianorte</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>
Cianorte	10	2	-	8	-
Cidade Gaúcha	1	-	-	-	-
Japurá	1	1	-	-	-
Jussara	2	2	-	-	-
Rondon	2	-	-	2	-
Tapejara	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
Tuneiras do Oeste	1	1	-	-	-	-
<b>Paranavai</b>	<b>45</b>	<b>13</b>	-	<b>21</b>	<b>11</b>	-
Amaporã	1	-	-	1	-	-
Diamante do Norte	2	2	-	-	-	-
Guairaçá	1	1	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	-	-	1	-	-
Loanda	4	-	-	3	1	-
Nova Londrina	2	1	-	1	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	1	-
Paranavaí	14	2	-	7	5	-
Paraíso do Norte	3	2	-	1	-	-
Querência do Norte	7	4	-	3	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	2	-	-	1	1	-
Santa Isabel do Ivaí	4	1	-	1	2	-
Terra Rica	3	-	-	2	1	-
<b>Umuarama</b>	<b>48</b>	<b>26</b>	-	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
Alto Piquiri	3	3	-	-	-	-
Altônia	2	1	-	1	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	9	3	-	2	4	-
Douradina	1	1	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	-	-	-	-
Icaraíma	1	1	-	-	-	-
Iporã	2	1	-	1	-	-
Mariluz	3	3	-	-	-	-
Pérola	4	1	-	3	-	-
São Jorge do Patrocínio	2	1	-	1	-	-
Umuarama	18	8	-	6	3	1
<b>Norte Central Paranaense</b>	<b>398</b>	<b>160</b>	<b>6</b>	<b>129</b>	<b>82</b>	<b>21</b>
<b>Apucarana</b>	<b>117</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>58</b>	<b>14</b>	<b>5</b>
Apucarana	50	18	1	23	7	1
Arapongas	21	4	2	12	3	-
Califórnia	3	-	-	3	-	-
Cambira	12	3	-	9	-	-
Jandaia do Sul	10	3	-	4	3	-
Marilândia do Sul	8	3	-	3	-	2
Mauá da Serra	8	3	-	4	-	1
Novo Itacolomi	2	2	-	-	-	-
Sabáudia	3	1	-	-	1	1
<b>Astorga</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	-	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
Astorga	9	3	-	2	-	4
Centenário do Sul	1	-	-	-	1	-
Colorado	4	-	-	2	2	-
Jaguapitã	3	1	-	1	1	-
Lobato	1	1	-	-	-	-
Mandaguaçu	3	1	-	1	1	-
Munhoz de Melo	1	-	-	1	-	-
Nova Esperança	1	-	-	-	1	-
Santa Fé	2	1	-	-	1	-
Santo Inácio	1	-	-	1	-	-
Ângulo	2	-	-	-	2	-
<b>Faxinal</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	-	<b>4</b>	-	-
Bom Sucesso	1	1	-	-	-	-
Borrazópolis	6	5	-	1	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Atividade do estabelecimento			
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem
Cruzmaltina	1	1	-	-	-
Faxinal	5	2	-	3	-
Kalorê	4	4	-	-	-
Marumbi	2	2	-	-	-
Rio Bom	2	2	-	-	-
<b>Florai</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Doutor Camargo	4	3	-	1	-
Floraí	2	2	-	-	-
Floresta	4	3	-	-	1
Itambé	2	2	-	-	-
Ivatuba	1	1	-	-	-
Ourizona	2	1	-	-	1
São Jorge do Ivaí	9	6	-	-	1
<b>Ivaipora</b>	<b>42</b>	<b>37</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Cândido de Abreu	5	5	-	-	-
Godoy Moreira	1	1	-	-	-
Grandes Rios	2	2	-	-	-
Ivaiporã	12	10	-	2	-
Jardim Alegre	5	5	-	-	-
Manoel Ribas	5	4	-	-	1
Nova Tebas	1	1	-	-	-
São João do Ivaí	6	5	-	1	-
São Pedro do Ivaí	5	4	-	-	1
<b>Londrina</b>	<b>78</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>40</b>
Cambé	15	2	-	5	8
Ibiporã	8	1	-	2	5
Londrina	34	3	1	14	16
Pitangueiras	2	-	-	1	1
Rolândia	17	2	-	4	9
Tamarana	2	1	-	-	1
<b>Maringá</b>	<b>61</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>7</b>
Mandaguari	5	2	-	2	-
Marialva	11	8	-	3	-
Maringá	39	17	1	14	7
Paçandu	2	2	-	-	-
Sarandi	4	1	1	2	-
<b>Porecatu</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
Alvorada do Sul	3	1	-	-	1
Bela Vista do Paraíso	4	1	-	1	1
Florestópolis	1	1	-	-	-
Porecatu	2	-	-	1	1
Prado Ferreira	1	-	-	-	1
Primeiro de Maio	2	1	-	-	1
Sertanópolis	14	1	-	6	4
<b>Norte Pioneiro Paranaense</b>	<b>172</b>	<b>83</b>	<b>2</b>	<b>45</b>	<b>33</b>
<b>Assaí</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
Assaí	4	-	-	3	1
Jataizinho	2	-	-	-	1
Nova Santa Bárbara	1	-	-	1	-
Rancho Alegre	3	-	-	-	2
Santa Cecília do Pavão	2	2	-	-	-
São Jerônimo da Serra	1	-	-	-	1
São Sebastião da Amoreira	2	1	-	-	1

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Uraí	4	2	-	-	1	1
Cornelio Procopio	70	34	-	17	15	4
Abatiá	5	4	-	1	-	-
Andirá	8	4	-	3	1	-
Bandeirantes	8	5	-	2	1	-
Congonhinhas	3	2	-	-	1	-
Cornélio Procópio	21	7	-	4	8	2
Itambaracá	1	1	-	-	-	-
Nova Fátima	4	3	-	1	-	-
Ribeirão do Pinhal	2	-	-	-	1	1
Santa Amélia	3	-	-	1	1	1
Santa Mariana	5	4	-	1	-	-
Santo Antônio do Paraíso	2	1	-	-	1	-
Sertaneja	8	3	-	4	1	-
Ibaiti	16	6	2	3	5	-
Conselheiro Mairinck	1	-	-	-	1	-
Curiúva	1	-	-	-	1	-
Ibaiti	8	4	2	1	1	-
Jaboti	2	-	-	2	-	-
Pinhalão	4	2	-	-	2	-
Jacarezinho	31	13	-	12	5	1
Barra do Jacaré	3	2	-	1	-	-
Cambará	12	6	-	5	1	-
Jacarezinho	3	-	-	2	1	-
Santo Antônio da Platina	13	5	-	4	3	1
Wenceslau Braz	36	25	-	9	1	1
Carlópolis	3	2	-	-	-	1
Guapirama	3	1	-	2	-	-
Joaquim Távora	4	2	-	2	-	-
Quatiguá	11	11	-	-	-	-
Siqueira Campos	5	1	-	4	-	-
São José da Boa Vista	2	2	-	-	-	-
Tomazina	1	-	-	-	1	-
Wenceslau Braz	7	6	-	1	-	-
Oeste Paranaense	244	195	14	21	8	6
Cascavel	78	52	10	8	4	4
Anahy	1	1	-	-	-	-
Boa Vista da Aparecida	2	2	-	-	-	-
Braganey	1	1	-	-	-	-
Cafelândia	2	2	-	-	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	-	-	-	-
Cascavel	42	22	10	7	1	2
Catanduvas	4	3	-	-	-	1
Corbélia	5	4	-	-	-	1
Guaraniaçu	6	4	-	-	2	-
Ibema	3	2	-	-	1	-
Iguatu	1	1	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	-	-	-	-
Nova Aurora	3	3	-	-	-	-
Santa Tereza do Oeste	2	1	-	1	-	-
Três Barras do Paraná	4	4	-	-	-	-
Foz do Iguacu	47	39	-	6	1	1
Céu Azul	10	5	-	5	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Foz do Iguaçu	4	3	-	-	1	-
Itaipulândia	2	2	-	-	-	-
Matelândia	2	1	-	1	-	-
Medianeira	5	5	-	-	-	-
Missal	4	4	-	-	-	-
Ramilândia	1	1	-	-	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	4	-	-	-	-
Serranópolis do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
São Miguel do Iguaçu	9	9	-	-	-	-
Vera Cruz do Oeste	4	3	-	-	-	1
<b>Toledo</b>	<b>119</b>	<b>104</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Assis Chateaubriand	15	15	-	-	-	-
Diamante D'Oeste	2	1	-	1	-	-
Entre Rios do Oeste	3	3	-	-	-	-
Formosa do Oeste	2	1	-	1	-	-
Guaíra	7	7	-	-	-	-
Iracema do Oeste	2	2	-	-	-	-
Jesuítas	2	2	-	-	-	-
Marechal Cândido Rondon	15	14	1	-	-	-
Maripá	5	5	-	-	-	-
Mercedes	3	3	-	-	-	-
Nova Santa Rosa	4	3	-	1	-	-
Ouro Verde do Oeste	2	2	-	-	-	-
Palotina	8	6	-	1	1	-
Pato Bragado	2	2	-	-	-	-
Quatro Pontes	1	1	-	-	-	-
Santa Helena	9	9	-	-	-	-
São José das Palmeiras	1	1	-	-	-	-
São Pedro do Iguaçu	3	3	-	-	-	-
Terra Roxa	7	5	-	1	1	-
Toledo	22	15	3	2	1	1
Tupãssi	4	4	-	-	-	-
<b>Sudeste Paranaense</b>	<b>66</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>-</b>
<b>Irati</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
Irati	17	13	-	3	1	-
Mallet	1	-	-	-	1	-
Rebouças	2	1	-	-	1	-
Rio Azul	2	1	-	-	1	-
<b>Prudentópolis</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Fernandes Pinheiro	1	-	-	-	1	-
Imbituva	1	-	-	-	1	-
Ivaí	1	1	-	-	-	-
Prudentópolis	15	13	2	-	-	-
Teixeira Soares	1	1	-	-	-	-
<b>Sao Mateus do Sul</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
Antônio Olinto	2	2	-	-	-	-
São João do Triunfo	1	-	-	-	1	-
São Mateus do Sul	4	-	-	2	2	-
<b>União da Vitória</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Bituruna	1	1	-	-	-	-
Cruz Machado	2	2	-	-	-	-
Paula Freitas	1	1	-	-	-	-
Paulo Frontin	5	4	-	-	1	-
União da Vitória	9	4	-	5	-	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
Sudoeste Paranaense	148	118	-	18	12	-
Capanema	33	31	-	1	1	-
Ampére	4	3	-	1	-	-
Bela Vista da Caroba	1	1	-	-	-	-
Capanema	5	5	-	-	-	-
Planalto	6	5	-	-	1	-
Pranchita	4	4	-	-	-	-
Pérola d'Oeste	4	4	-	-	-	-
Realeza	7	7	-	-	-	-
Santa Izabel do Oeste	2	2	-	-	-	-
Francisco Beltrao	61	47	-	11	3	-
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	-	-	-	-
Cruzeiro do Iguaçu	1	1	-	-	-	-
Dois Vizinhos	9	3	-	5	1	-
Enéas Marques	1	1	-	-	-	-
Flor da Serra do Sul	1	1	-	-	-	-
Francisco Beltrão	8	6	-	2	-	-
Marmeleiro	5	4	-	-	1	-
Nova Esperança do Sudoeste	1	1	-	-	-	-
Nova Prata do Iguaçu	5	4	-	-	1	-
Pinhal de São Bento	1	1	-	-	-	-
Renascença	5	5	-	-	-	-
Salgado Filho	2	1	-	1	-	-
Salto do Lontra	5	5	-	-	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	5	3	-	2	-	-
São Jorge d'Oeste	2	2	-	-	-	-
Verê	8	7	-	1	-	-
Pato Branco	54	40	-	6	8	-
Bom Sucesso do Sul	4	3	-	-	1	-
Chopininho	7	3	-	-	4	-
Coronel Vivida	6	6	-	-	-	-
Itapejara d'Oeste	7	4	-	2	1	-
Mariópolis	5	4	-	1	-	-
Pato Branco	15	11	-	2	2	-
Sulina	1	1	-	-	-	-
São João	4	4	-	-	-	-
Vitorino	5	4	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>1 547</b>	<b>1 081</b>	<b>11 358 127</b>	<b>472</b>	<b>8 715 113</b>	<b>660</b>	<b>8 638 370</b>
Centro Ocidental Paranaense	119	75	848 505	50	1 091 001	63	845 989
Campo Mourao	60	33	423 638	41	815 416	31	425 436
Araruna	2	1	11 680	2	7 940	1	12 840
Barbosa Ferraz	2	1	6 400	2	15 360	-	-
Campo Mourão	19	14	188 198	11	356 656	5	100 360
Corumbataí do Sul	1	1	7 040	-	-	-	-
Engenheiro Beltrão	2	1	18 400	1	64 980	2	5 700
Farol	1	1	1 400	1	56 700	-	-
Fênix	2	1	15 760	1	32 520	1	9 000
Iretama	1	1	12 240	1	12 000	-	-
Luiziana	7	1	11 680	6	86 660	6	38 446
Mamborê	7	4	51 360	6	99 720	7	127 840
Peabiru	4	2	57 900	3	24 650	3	6 390
Quinta do Sol	2	1	6 480	1	18 000	2	88 360
Roncador	7	2	27 300	5	39 830	3	24 500
Terra Boa	3	2	7 800	1	400	1	12 000
Goioere	59	42	424 867	9	275 585	32	420 553
Altamira do Paraná	1	1	14 700	-	-	1	6 000
Boa Esperança	5	1	24 000	1	57 600	4	49 469
Campina da Lagoa	7	4	18 031	1	19 705	4	48 264
Goioerê	11	9	194 157	2	91 200	5	51 600
Janiópolis	5	5	20 727	-	-	1	5 280
Juranda	5	2	52 690	3	74 080	5	88 540
Moreira Sales	8	8	25 380	-	-	1	48 000
Nova Cantu	4	3	16 500	-	-	2	10 800
Quarto Centenário	4	3	7 800	-	-	2	23 800
Rancho Alegre D'Oeste	2	2	7 600	-	-	1	9 600
Ubiratã	7	4	43 282	2	33 000	6	79 200
Centro Oriental Paranaense	51	29	354 049	23	1 063 264	35	1 190 154
Jaguariaiva	13	9	48 888	2	27 331	9	202 790
Arapoti	7	5	35 772	1	17 680	6	134 660
Jaguariaíva	1	1	1 920	-	-	1	2 650
Piraí do Sul	4	2	8 100	1	9 651	2	65 480
Sengés	1	1	3 096	-	-	-	-
Ponta Grossa	32	17	258 036	18	996 933	20	949 164
Carambeí	1	-	-	1	18 000	1	52 000
Castro	3	3	46 228	3	103 060	1	81 800
Palmeira	4	4	144 625	-	-	3	39 060
Ponta Grossa	24	10	67 183	14	875 873	15	776 304
Telemaco Borba	6	3	47 125	3	39 000	6	38 200
Imbaú	1	-	-	1	3 000	1	7 800
Reserva	1	1	1 425	-	-	1	4 800
Tibagi	4	2	45 700	2	36 000	4	25 600
Centro-Sul Paranaense	140	61	373 501	77	967 270	76	1 193 278
Guarapuava	98	33	170 890	55	628 094	54	867 747
Candói	10	3	19 180	6	68 320	7	96 825
Cantagalo	9	4	15 260	4	25 525	4	31 580

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Espigão Alto do Iguaçu	1	1	6 480	1	21 000	-	-
Foz do Jordão	2	2	2 955	-	-	1	1 700
Goioxim	1	-	-	1	13 800	1	6 360
Guarapuava	35	6	59 990	22	381 009	19	494 630
Laranjeiras do Sul	12	7	15 648	6	50 400	2	33 420
Marquinho	2	-	-	2	6 000	-	-
Nova Laranjeiras	2	1	2 500	1	8 400	1	3 600
Pinhão	10	1	2 080	7	28 100	7	126 212
Porto Barreiro	2	2	4 160	-	-	2	20 300
Quedas do Iguaçu	5	3	25 137	3	24 100	4	14 680
Rio Bonito do Iguaçu	4	2	16 660	1	240	4	33 340
Virmond	3	1	840	1	1 200	2	5 100
<b>Palmas</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>175 161</b>	<b>16</b>	<b>262 996</b>	<b>15</b>	<b>216 971</b>
Clevelândia	9	6	27 766	7	161 416	3	66 600
Coronel Domingos Soares	1	-	-	-	-	1	12 000
Honório Serpa	3	3	6 000	1	5 400	3	34 920
Mangueirinha	7	5	57 315	4	62 340	4	79 500
Palmas	9	7	84 080	4	33 840	4	23 951
<b>Pitanga</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>27 450</b>	<b>6</b>	<b>76 180</b>	<b>7</b>	<b>108 560</b>
Boa Ventura de São Roque	2	-	-	1	18 000	2	29 000
Palmital	2	2	5 680	1	18 000	-	-
Pitanga	8	4	21 320	4	40 180	5	79 560
Santa Maria do Oeste	1	1	450	-	-	-	-
<b>Metropolitana de Curitiba</b>	<b>98</b>	<b>74</b>	<b>1 782 411</b>	<b>21</b>	<b>781 460</b>	<b>28</b>	<b>497 739</b>
<b>Curitiba</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>951 132</b>	<b>5</b>	<b>97 160</b>	<b>13</b>	<b>56 689</b>
Araucária	3	1	3 750	1	60 000	2	2 880
Balsa Nova	1	-	-	-	-	1	6 562
Campo Largo	4	4	11 783	1	13 000	2	3 810
Contenda	6	6	31 475	1	12 000	1	8 000
Curitiba	29	26	848 058	2	12 160	7	35 437
Pinhais	2	2	33 466	-	-	-	-
São José dos Pinhais	1	1	22 600	-	-	-	-
<b>Lapa</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>62 719</b>	<b>2</b>	<b>17 000</b>	<b>3</b>	<b>74 950</b>
Lapa	10	9	62 719	2	17 000	3	74 950
<b>Paranagua</b>	<b>30</b>	<b>14</b>	<b>638 740</b>	<b>12</b>	<b>656 000</b>	<b>10</b>	<b>357 100</b>
Paranaguá	30	14	638 740	12	656 000	10	357 100
<b>Rio Negro</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>129 820</b>	<b>2</b>	<b>11 300</b>	<b>2</b>	<b>9 000</b>
Campo do Tenente	1	1	5 000	1	4 800	1	6 000
Piên	1	1	2 000	-	-	-	-
Quitandinha	4	3	3 200	1	6 500	-	-
Rio Negro	5	5	112 120	-	-	-	-
Tijucas do Sul	1	1	7 500	-	-	1	3 000
<b>Noroeste Paranaense</b>	<b>111</b>	<b>96</b>	<b>715 555</b>	<b>10</b>	<b>97 102</b>	<b>25</b>	<b>228 091</b>
<b>Cianorte</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>37 707</b>	<b>4</b>	<b>39 262</b>	<b>7</b>	<b>80 071</b>
Cianorte	10	9	23 324	1	12	5	75 871
Cidade Gaúcha	1	1	2 100	-	-	-	-
Japurá	1	-	-	-	-	1	1 200
Jussara	2	1	1 440	2	39 000	-	-
Rondon	2	2	2 118	-	-	1	3 000
Tapejara	1	1	3 225	1	250	-	-

**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)
Tuneiras do Oeste	1	1	5 500	-	-	-	-
Paranavai	45	42	369 496	-	-	4	15 000
Amaporã	1	1	12 580	-	-	-	-
Diamante do Norte	2	2	2 860	-	-	-	-
Guairaçá	1	1	450	-	-	-	-
Itaúna do Sul	1	1	2 280	-	-	-	-
Loanda	4	4	104 232	-	-	-	-
Nova Londrina	2	2	29 540	-	-	-	-
Paranapoema	1	-	-	-	-	1	500
Paranavaí	14	13	148 184	-	-	1	4 500
Paraíso do Norte	3	2	4 150	-	-	2	10 000
Querência do Norte	7	7	25 420	-	-	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	2	2	13 100	-	-	-	-
Santa Isabel do Ivaí	4	4	11 645	-	-	-	-
Terra Rica	3	3	15 055	-	-	-	-
Umuarama	48	39	308 352	6	57 840	14	133 020
Alto Piquiri	3	3	34 851	-	-	1	16 920
Altônia	2	2	6 209	-	-	-	-
Brasilândia do Sul	2	2	10 988	-	-	2	18 360
Cruzeiro do Oeste	9	8	34 445	-	-	1	3 000
Douradina	1	1	2 300	-	-	-	-
Francisco Alves	1	1	972	-	-	1	4 800
Icaraíma	1	1	4 230	-	-	-	-
Iporã	2	2	25 860	1	3 600	1	11 600
Mariluz	3	2	14 380	-	-	1	16 000
Pérola	4	4	8 530	-	-	-	-
São Jorge do Patrocínio	2	2	1 960	-	-	-	-
Umuarama	18	11	163 627	5	54 240	7	62 340
Norte Central Paranaense	398	309	4 420 439	59	1 598 115	150	1 979 718
Apucarana	117	105	979 096	12	123 049	36	259 627
Apucarana	50	46	398 488	5	77 064	15	128 640
Arapongas	21	19	177 954	2	6 445	6	20 093
Califórnia	3	3	2 800	-	-	1	360
Cambira	12	12	21 415	1	240	2	2 220
Jandaia do Sul	10	10	229 645	2	900	-	-
Marilândia do Sul	8	5	21 320	-	-	6	44 740
Mauá da Serra	8	7	124 550	1	18 000	4	49 774
Novo Itacolomi	2	2	1 634	-	-	-	-
Sabáudia	3	1	1 290	1	20 400	2	13 800
Astorga	28	19	244 842	4	33 744	16	113 620
Astorga	9	6	71 745	3	33 264	6	15 600
Centenário do Sul	1	-	-	-	-	1	30 000
Colorado	4	4	4 834	-	-	1	9 000
Jaguapitã	3	1	1 440	1	480	2	32 400
Lobato	1	-	-	-	-	1	2 400
Mandaguaçu	3	3	94 456	-	-	-	-
Munhoz de Melo	1	1	877	-	-	-	-
Nova Esperança	1	1	60 000	-	-	-	-
Santa Fé	2	1	1 140	-	-	2	11 400
Santo Inácio	1	-	-	-	-	1	4 320
Ângulo	2	2	10 350	-	-	2	8 500
Faxinal	21	18	51 383	3	59 750	7	31 560
Bom Sucesso	1	1	5 000	-	-	-	-
Borrazópolis	6	4	4 153	1	150	3	14 400

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Cruzmaltina	1	-	-	-	-	1	900
Faxinal	5	5	27 510	1	39 000	2	15 900
Kaloré	4	4	5 900	1	20 600	1	360
Marumbi	2	2	6 900	-	-	-	-
Rio Bom	2	2	1 920	-	-	-	-
<b>Florai</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>52 747</b>	<b>10</b>	<b>251 700</b>	<b>10</b>	<b>54 240</b>
Doutor Camargo	4	3	8 080	2	26 200	2	6 660
Floraí	2	1	4 600	2	34 200	-	-
Floresta	4	1	6 300	1	52 500	3	11 400
Itambé	2	1	2 100	2	59 800	1	6 000
Ivatuba	1	1	2 310	-	-	-	-
Ourizona	2	-	-	2	6 000	-	-
São Jorge do Ivaí	9	7	29 357	1	73 000	4	30 180
<b>Ivaipora</b>	<b>42</b>	<b>31</b>	<b>168 936</b>	<b>3</b>	<b>59 600</b>	<b>15</b>	<b>192 600</b>
Cândido de Abreu	5	4	3 070	-	-	1	24 000
Godoy Moreira	1	1	8 400	-	-	-	-
Grandes Rios	2	2	9 264	-	-	-	-
Ivaiporã	12	9	61 422	1	11 600	4	58 040
Jardim Alegre	5	3	7 900	-	-	2	3 300
Manoel Ribas	5	2	2 600	1	42 000	4	57 040
Nova Tebas	1	1	3 120	-	-	-	-
São João do Ivaí	6	5	62 620	1	6 000	2	30 000
São Pedro do Ivaí	5	4	10 540	-	-	2	20 220
<b>Londrina</b>	<b>78</b>	<b>58</b>	<b>1 565 065</b>	<b>8</b>	<b>314 960</b>	<b>26</b>	<b>777 787</b>
Cambé	15	10	258 072	2	67 000	9	605 509
Ibiporã	8	5	117 360	1	35 000	3	43 700
Londrina	34	27	856 581	3	150 000	7	91 348
Pitangueiras	2	2	2 373	-	-	-	-
Rolândia	17	13	322 279	2	62 960	6	27 730
Tamarana	2	1	8 400	-	-	1	9 500
<b>Maringá</b>	<b>61</b>	<b>53</b>	<b>1 249 850</b>	<b>13</b>	<b>713 597</b>	<b>18</b>	<b>213 452</b>
Mandaguari	5	5	166 454	1	18 000	3	5 496
Marialva	11	9	123 901	3	43 352	3	27 778
Maringá	39	35	762 784	9	652 245	9	141 848
Paçandu	2	1	175 000	-	-	1	270
Sarandi	4	3	21 711	-	-	2	38 060
<b>Porecatu</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>108 520</b>	<b>6</b>	<b>41 715</b>	<b>22</b>	<b>336 832</b>
Alvorada do Sul	3	-	-	1	18 000	2	22 000
Bela Vista do Paraíso	4	3	10 323	1	3 915	4	83 040
Florestópolis	1	-	-	-	-	1	22 800
Porecatu	2	2	67 870	-	-	-	-
Prado Ferreira	1	-	-	-	-	1	23 640
Primeiro de Maio	2	-	-	1	600	2	55 000
Sertãoópolis	14	6	30 327	3	19 200	12	130 352
<b>Norte Pioneiro Paranaense</b>	<b>172</b>	<b>134</b>	<b>943 134</b>	<b>21</b>	<b>271 874</b>	<b>57</b>	<b>637 089</b>
<b>Assaí</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>62 738</b>	<b>7</b>	<b>86 652</b>	<b>10</b>	<b>133 286</b>
Assaí	4	4	34 742	2	24 500	2	29 126
Jataizinho	2	-	-	2	3 200	-	-
Nova Santa Bárbara	1	1	456	-	-	-	-
Rancho Alegre	3	-	-	1	5 700	3	12 600
Santa Cecília do Pavão	2	-	-	-	-	2	17 100
São Jerônimo da Serra	1	1	1 800	1	3 252	-	-
São Sebastião da Amoreira	2	2	10 000	-	-	1	13 800

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Uraí	4	3	15 740	1	50 000	2	60 660
Cornélio Procopio	70	52	436 070	7	148 732	30	269 823
Abatiá	5	5	8 019	-	-	-	-
Andirá	8	6	87 027	-	-	6	63 081
Bandeirantes	8	7	94 571	1	2 400	3	21 182
Congonhinhas	3	2	1 940	-	-	2	8 100
Cornélio Procopio	21	16	161 750	4	115 432	6	49 040
Itambaracá	1	1	3 250	-	-	1	6 000
Nova Fátima	4	3	8 030	-	-	1	5 940
Ribeirão do Pinhal	2	1	9 600	-	-	1	10 200
Santa Amélia	3	3	9 240	1	900	1	6 000
Santa Mariana	5	1	2 800	1	30 000	3	39 040
Santo Antônio do Paraíso	2	1	3 200	-	-	1	1 200
Sertaneja	8	6	46 643	-	-	5	60 040
Ibaiti	16	12	16 426	3	14 500	1	5 400
Conselheiro Mairinck	1	-	-	1	1 300	-	-
Curiúva	1	-	-	-	-	1	5 400
Ibaiti	8	7	10 882	1	9 600	-	-
Jaboti	2	2	1 394	-	-	-	-
Pinhalão	4	3	4 150	1	3 600	-	-
Jacarezinho	31	26	322 360	2	20 306	9	211 960
Barra do Jacaré	3	3	6 200	-	-	2	12 960
Cambará	12	10	150 124	-	-	4	172 600
Jacarezinho	3	2	122 524	1	2 000	-	-
Santo Antônio da Platina	13	11	43 512	1	18 306	3	26 400
Wenceslau Braz	36	33	105 540	2	1 684	7	16 620
Carlópolis	3	3	10 890	-	-	1	720
Guapirama	3	-	-	1	1 500	3	8 100
Joaquim Távora	4	4	3 462	1	184	1	660
Quatiguá	11	11	10 371	-	-	-	-
Siqueira Campos	5	5	9 665	-	-	-	-
São José da Boa Vista	2	2	2 200	-	-	-	-
Tomazina	1	1	2 800	-	-	-	-
Wenceslau Braz	7	7	66 152	-	-	2	7 140
Oeste Paranaense	244	149	1 126 975	140	2 139 287	119	1 290 395
Cascavel	78	52	411 802	39	515 344	33	306 819
Anahy	1	-	-	-	-	1	9 000
Boa Vista da Aparecida	2	2	2 121	-	-	1	600
Braganey	1	1	1 880	1	1 880	1	8 586
Cafelândia	2	2	51 750	2	88 200	-	-
Capitão Leônidas Marques	1	1	1 050	1	27 000	-	-
Cascavel	42	28	270 455	17	259 145	18	200 933
Catanduvas	4	2	21 750	3	8 400	2	27 480
Corbélia	5	5	25 245	3	73 000	1	12 000
Guaraniaçu	6	-	-	5	24 183	3	29 000
Ibema	3	-	-	3	16 536	-	-
Iguatu	1	1	1 056	-	-	-	-
Lindoeste	1	1	1 500	-	-	-	-
Nova Aurora	3	3	21 250	2	15 200	3	11 160
Santa Tereza do Oeste	2	2	1 820	1	300	1	1 800
Três Barras do Paraná	4	4	11 925	1	1 500	2	6 260
Foz do Iguacu	47	25	149 823	35	367 210	33	377 530
Céu Azul	10	7	29 345	7	99 360	7	14 790

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Foz do Iguaçu	4	2	2 400	2	6 100	2	5 760
Itaipulândia	2	-	-	-	-	2	20 200
Matelândia	2	2	8 000	1	6 000	1	600
Medianeira	5	4	43 550	5	87 670	2	22 140
Missal	4	2	3 288	3	29 100	4	12 740
Ramilândia	1	1	430	-	-	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	4	-	-	4	40 300	2	22 720
Serranópolis do Iguaçu	2	1	800	1	1 200	2	18 440
São Miguel do Iguaçu	9	3	56 010	8	86 920	8	249 380
Vera Cruz do Oeste	4	3	6 000	4	10 560	3	10 760
<b>Toledo</b>	<b>119</b>	<b>72</b>	<b>565 350</b>	<b>66</b>	<b>1 256 733</b>	<b>53</b>	<b>606 046</b>
Assis Chateaubriand	15	9	93 654	11	159 035	8	80 540
Diamante D'Oeste	2	2	2 600	-	-	1	3 840
Entre Rios do Oeste	3	1	3 600	1	2 160	3	39 500
Formosa do Oeste	2	2	27 700	1	27 000	-	-
Guaíra	7	4	15 620	3	88 000	3	24 240
Iracema do Oeste	2	-	-	1	2 000	1	3 000
Jesuítas	2	2	18 298	1	13 800	1	3 600
Marechal Cândido Rondon	15	10	48 464	7	145 898	3	142 100
Maripá	5	1	8 000	5	86 000	-	-
Mercedes	3	2	4 000	1	4 080	1	4 800
Nova Santa Rosa	4	3	13 200	2	33 000	1	2 640
Ouro Verde do Oeste	2	2	16 000	1	18 000	1	7 200
Palotina	8	2	35 300	5	164 050	4	74 100
Pato Bragado	2	1	1 000	-	-	2	5 600
Quatro Pontes	1	-	-	1	420	-	-
Santa Helena	9	7	30 827	3	47 450	7	49 040
São José das Palmeiras	1	1	480	-	-	1	4 080
São Pedro do Iguaçu	3	1	12 375	1	9 000	3	19 560
Terra Roxa	7	3	17 840	6	80 600	3	7 440
Toledo	22	16	206 647	12	333 600	8	112 986
Tupãssi	4	3	9 745	4	42 640	2	21 780
<b>Sudeste Paranaense</b>	<b>66</b>	<b>53</b>	<b>188 141</b>	<b>7</b>	<b>22 178</b>	<b>23</b>	<b>139 924</b>
<b>Irati</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>66 569</b>	<b>2</b>	<b>8 400</b>	<b>5</b>	<b>19 160</b>
Irati	17	15	60 709	-	-	4	17 720
Mallet	1	-	-	1	4 200	-	-
Rebouças	2	2	4 880	-	-	1	1 440
Rio Azul	2	1	980	1	4 200	-	-
<b>Prudentópolis</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>42 204</b>	<b>5</b>	<b>13 778</b>	<b>7</b>	<b>33 252</b>
Fernandes Pinheiro	1	1	2 880	-	-	-	-
Imbituva	1	1	3 840	-	-	1	4 800
Ivaí	1	1	10 000	1	3 000	1	200
Prudentópolis	15	8	22 604	4	10 778	5	28 252
Teixeira Soares	1	1	2 880	-	-	-	-
<b>Sao Mateus do Sul</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>38 802</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>39 120</b>
Antônio Olinto	2	1	4 800	-	-	1	18 000
São João do Triunfo	1	1	3 600	-	-	1	120
São Mateus do Sul	4	4	30 402	-	-	1	21 000
<b>União da Vitória</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>40 566</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>48 392</b>
Bituruna	1	1	3 790	-	-	1	3 000
Cruz Machado	2	2	2 500	-	-	1	2 160
Paula Freitas	1	-	-	-	-	1	9 000
Paulo Frontin	5	5	20 157	-	-	2	24 400
União da Vitória	9	9	14 119	-	-	3	9 832

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Sudoeste Paranaense	148	101	605 417	64	683 562	84	635 993
Capanema	33	24	171 380	13	119 640	15	116 560
Ampére	4	3	17 800	1	21 000	1	1 500
Bela Vista da Caroba	1	1	960	-	-	-	-
Capanema	5	5	33 290	2	10 200	1	1 200
Planalto	6	6	68 024	1	3 000	4	27 780
Pranchita	4	2	12 528	2	15 000	2	9 000
Pérola d'Oeste	4	1	400	3	9 000	1	1 800
Realeza	7	4	33 978	2	35 640	4	66 080
Santa Izabel do Oeste	2	2	4 400	2	25 800	2	9 200
Francisco Beltrão	61	43	224 841	23	226 752	35	187 742
Boa Esperança do Iguaçu	2	2	9 133	-	-	1	3 240
Cruzeiro do Iguaçu	1	1	3 667	1	6 000	-	-
Dois Vizinhos	9	4	33 560	5	100 652	7	53 874
Enéas Marques	1	1	6 000	-	-	-	-
Flor da Serra do Sul	1	1	8 000	1	300	-	-
Francisco Beltrão	8	6	21 194	2	33 600	6	53 215
Marmeleiro	5	5	14 860	1	12 000	3	7 640
Nova Esperança do Sudoeste	1	1	2 000	-	-	-	-
Nova Prata do Iguaçu	5	3	14 344	2	19 200	2	7 400
Pinhal de São Bento	1	1	3 000	1	2 400	-	-
Renascença	5	4	41 830	3	14 760	2	16 812
Salgado Filho	2	1	1 000	-	-	1	720
Salto do Lontra	5	3	12 393	2	9 000	4	12 600
Santo Antônio do Sudoeste	5	2	25 590	3	24 840	2	9 000
São Jorge d'Oeste	2	2	6 500	-	-	1	12 000
Verê	8	6	21 770	2	4 000	6	11 241
Pato Branco	54	34	209 196	28	337 170	34	331 691
Bom Sucesso do Sul	4	-	-	4	25 320	4	29 460
Chopininho	7	7	29 612	4	47 310	4	24 780
Coronel Vivida	6	5	32 084	4	31 260	2	67 200
Itapejara d'Oeste	7	5	29 597	2	26 600	5	32 416
Mariópolis	5	3	29 052	2	6 900	3	29 555
Pato Branco	15	7	60 871	8	105 180	10	86 360
Sulina	1	1	4 000	-	-	-	-
São João	4	4	12 400	2	89 600	2	12 300
Vitorino	5	2	11 580	2	5 000	4	49 620

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2006 - Paraná

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>9 216</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>3</b>	<b>503</b>
Centro Ocidental Paranaense	X	X	-	-	X	X
Campo Mourao	X	X	-	-	-	-
Peabiru	X	X	-	-	-	-
Goioere	X	X	-	-	X	X
Goioerê	X	X	-	-	X	X
Centro Oriental Paranaense	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Ponta Grossa	X	X	-	-	-	-
Centro-Sul Paranaense	X	X	-	-	-	-
Guarapuava	X	X	-	-	-	-
Laranjeiras do Sul	X	X	-	-	-	-
Noroeste Paranaense	3	1 301	-	-	-	-
Umuarama	3	1 301	-	-	-	-
Cruzeiro do Oeste	X	X	-	-	-	-
Umuarama	X	X	-	-	-	-
Norte Central Paranaense	6	2 835	-	-	X	X
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Apucarana	X	X	-	-	-	-
Astorga	X	X	-	-	-	-
Colorado	X	X	-	-	-	-
Londrina	X	X	-	-	X	X
Ibiporã	X	X	-	-	X	X
Rolândia	X	X	-	-	-	-
Maringa	X	X	-	-	X	X
Maringá	X	X	-	-	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	-	-	-	-
Assai	X	X	-	-	-	-
Assaí	X	X	-	-	-	-
Cornelio Procopio	X	X	-	-	-	-
Andirá	X	X	-	-	-	-
Oeste Paranaense	3	174	X	X	-	-

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	-	-	-	-
Toledo	X	X	X	X	-	-
Formosa do Oeste	X	X	-	-	-	-
Jesuítas	-	-	X	X	-	-
Palotina	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1 074</b>	<b>61</b>	<b>19 187</b>	<b>98</b>	<b>11 175</b>
Centro Ocidental Paranaense	8	70	11	1 855	5	69
Campo Mourao	7	3	X	X	-	-
Araruna	X	X	-	-	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	-	-	-	-
Campo Mourão	X	X	X	X	-	-
Corumbataí do Sul	X	X	-	-	-	-
Iretama	X	X	-	-	-	-
Mamborê	X	X	-	-	-	-
Roncador	X	X	X	X	-	-
Goioere	X	X	9	1 853	5	69
Campina da Lagoa	-	-	3	531	-	-
Goioerê	X	X	3	1 315	X	X
Moreira Sales	-	-	3	7	3	6
Centro Oriental Paranaense	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Ponta Grossa	-	-	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	-	-	3	178	4	43
Guarapuava	-	-	X	X	4	43
Guarapuava	-	-	X	X	X	X
Laranjeiras do Sul	-	-	X	X	X	X
Pitanga	-	-	X	X	-	-
Palmital	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	-	-	X	X	12	910
Curitiba	-	-	X	X	12	910
Campo Largo	-	-	X	X	-	-
Curitiba	-	-	-	-	10	680
Pinhais	-	-	-	-	X	X
São José dos Pinhais	-	-	-	-	X	X
Paranagua	-	-	X	X	-	-
Paranaguá	-	-	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	4	204	15	9 455	11	3 035
Cianorte	-	-	3	738	X	X
Cianorte	-	-	3	738	X	X
Paranavai	-	-	9	8 093	4	2 390
Paranavai	-	-	X	X	X	X
Paraíso do Norte	-	-	-	-	X	X
Querência do Norte	-	-	5	5 532	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	X	X	-	-
Santa Isabel do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Umuarama	4	204	3	624	5	545
Cruzeiro do Oeste	X	X	X	X	-	-
Mariluz	X	X	-	-	-	-
Pérola	-	-	-	-	X	X
Umuarama	X	X	X	X	X	X
Norte Central Paranaense	X	X	16	3 227	34	2 412

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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	-	-	7	1 414	20	1 101
Apucarana	-	-	5	1 335	13	1 061
Arapongas	-	-	X	X	5	39
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	-	-	-	-	X	X
Jandaia do Sul	-	-	X	X	-	-
Astorga	-	-	X	X	X	X
Colorado	-	-	X	X	-	-
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Ivaipora	X	X	-	-	X	X
Jardim Alegre	-	-	-	-	X	X
Nova Tebas	X	X	-	-	-	-
Londrina	X	X	X	X	X	X
Ibiporã	X	X	-	-	X	X
Londrina	-	-	-	-	X	X
Rolândia	-	-	X	X	-	-
Maringa	-	-	6	831	9	862
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	-	-	X	X	-	-
Maringá	-	-	4	296	6	573
Sarandi	-	-	-	-	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	X	X	8	1 939	7	176
Assai	X	X	-	-	X	X
Nova Santa Bárbara	-	-	-	-	X	X
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-	-	-
Cornelio Procopio	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	-	-	X	X	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Jacarezinho	-	-	3	1 226	X	X
Cambará	-	-	3	1 226	-	-
Santo Antônio da Platina	-	-	-	-	X	X
Wenceslau Braz	-	-	3	592	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	5	2 251	19	4 221
Cascavel	-	-	X	X	12	365
Cafelândia	-	-	X	X	-	-
Cascavel	-	-	-	-	X	X
Santa Tereza do Oeste	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguacu	-	-	X	X	X	X
Céu Azul	-	-	X	X	X	X
Itaipulândia	-	-	-	-	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Toledo	-	-	3	104	5	28
Jesuítas	-	-	X	X	X	X
Terra Roxa	-	-	X	X	-	-
Toledo	-	-	X	X	X	X
Sudeste Paranaense	-	-	-	-	3	14
Prudentópolis	-	-	-	-	3	14
Prudentópolis	-	-	-	-	3	14
Sudoeste Paranaense	-	-	-	-	X	X
Capanema	-	-	-	-	X	X
Realeza	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>60</b>	<b>5 193</b>	<b>129</b>	<b>180 658</b>
Centro Ocidental Paranaense	-	-	11	954	8	670
Campo Mourao	-	-	9	776	3	541
Araruna	-	-	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	-	-	X	X	-	-
Campo Mourão	-	-	X	X	X	X
Corumbataí do Sul	-	-	X	X	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	X	X	X	X
Iretama	-	-	X	X	-	-
Luiziana	-	-	X	X	-	-
Quinta do Sol	-	-	X	X	-	-
Roncador	-	-	X	X	-	-
Goioere	-	-	X	X	5	128
Campina da Lagoa	-	-	-	-	X	X
Goioerê	-	-	-	-	X	X
Moreira Sales	-	-	X	X	3	117
Metropolitana de Curitiba	-	-	-	-	3	755
Curitiba	-	-	-	-	3	755
Curitiba	-	-	-	-	3	755
Noroeste Paranaense	-	-	14	745	25	2 606
Cianorte	-	-	3	468	6	241
Cianorte	-	-	X	X	4	152
Japurá	-	-	X	X	-	-
Jussara	-	-	X	X	-	-
Rondon	-	-	-	-	X	X
Tapejara	-	-	-	-	X	X
Paranavai	-	-	3	53	13	1 413
Diamante do Norte	-	-	-	-	X	X
Guairaçá	-	-	-	-	X	X
Itaúna do Sul	-	-	-	-	X	X
Loanda	-	-	-	-	X	X
Nova Londrina	-	-	-	-	X	X
Paranavaí	-	-	X	X	5	369
Paraíso do Norte	-	-	X	X	-	-
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	X	X	-	-
Umuarama	-	-	8	224	6	952
Altônia	-	-	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Douradina	-	-	X	X	-	-
Icaraíma	-	-	X	X	X	X
Iporã	-	-	X	X	-	-
Pérola	-	-	X	X	3	481
São Jorge do Patrocínio	-	-	X	X	X	X
Umuarama	-	-	-	-	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Norte Central Paranaense	X	X	24	3 106	65	164 020
Apucarana	-	-	9	322	17	21 259
Apucarana	-	-	5	106	6	6 741
Arapongas	-	-	X	X	-	-
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	-	-	X	X	3	343
Jandaia do Sul	-	-	X	X	5	14 061
Novo Itacolomi	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	4	524	7	32 504
Astorga	-	-	X	X	X	X
Colorado	-	-	X	X	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Mandaguçu	-	-	-	-	X	X
Munhoz de Melo	-	-	-	-	X	X
Nova Esperança	-	-	-	-	X	X
Santa Fé	-	-	X	X	-	-
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Borrazópolis	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	3	61	X	X
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Floraí	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Ivaipora	-	-	-	-	5	251
Grandes Rios	-	-	-	-	X	X
Ivaiporã	-	-	-	-	3	156
Londrina	X	X	4	640	21	47 424
Cambé	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	-	-	10	30 881
Pitangueiras	-	-	X	X	X	X
Rolândia	-	-	X	X	5	10 231
Maringá	-	-	X	X	9	60 596
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Maringá	-	-	X	X	X	X
Porecatu	-	-	X	X	3	1 935
Bela Vista do Paraíso	-	-	X	X	-	-
Porecatu	-	-	X	X	X	X
Sertanópolis	-	-	-	-	X	X
Norte Pioneiro Paranaense	-	-	10	386	24	10 303
Assaí	-	-	X	X	X	X
Assaí	-	-	-	-	X	X
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	-	-
Uraí	-	-	-	-	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Cornelio Procopio	-	-	4	116	10	3 857
Abatiá	-	-	X	X	3	35
Bandeirantes	-	-	X	X	X	X
Congonhinhas	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procópio	-	-	-	-	3	3 763
Nova Fátima	-	-	-	-	X	X
Ribeirão do Pinhal	-	-	-	-	X	X
Ibaiti	-	-	X	X	5	158
Ibaiti	-	-	X	X	X	X
Pinhalão	-	-	-	-	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	4	6 146
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X
Wescleslau Braz	-	-	X	X	3	88
Carlópolis	-	-	X	X	X	X
Joaquim Távora	-	-	-	-	X	X
Siqueira Campos	-	-	X	X	X	X
Oeste Paranaense	-	-	X	X	4	2 304
Cascavel	-	-	-	-	X	X
Cascavel	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Toledo	-	-	X	X	X	X
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Tupãssi	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>13 754</b>	<b>136</b>	<b>6 198</b>	<b>683</b>	<b>1 842 817</b>
Centro Ocidental Paranaense	X	X	8	333	60	101 401
Campo Mourao	X	X	X	X	29	47 783
Araruna	-	-	-	-	X	X
Barbosa Ferraz	-	-	-	-	X	X
Campo Mourão	-	-	X	X	5	22 193
Corumbataí do Sul	-	-	-	-	X	X
Engenheiro Beltrão	-	-	-	-	X	X
Farol	-	-	-	-	X	X
Fênix	-	-	-	-	X	X
Iretama	-	-	-	-	X	X
Luiziana	-	-	-	-	X	X
Mamborê	-	-	-	-	5	4 861
Peabiru	-	-	-	-	3	3 222
Quinta do Sol	-	-	-	-	X	X
Roncador	X	X	-	-	X	X
Terra Boa	-	-	-	-	X	X
Goioere	X	X	7	162	31	53 618
Altamira do Paraná	-	-	-	-	X	X
Boa Esperança	-	-	-	-	4	2 041
Campina da Lagoa	-	-	3	23	7	14 166
Goioerê	X	X	X	X	4	5 372
Janiópolis	-	-	-	-	X	X
Juranda	-	-	-	-	3	343
Moreira Sales	-	-	X	X	3	213
Nova Cantu	-	-	-	-	X	X
Quarto Centenário	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Ubiratã	-	-	-	-	4	23 625
Centro Oriental Paranaense	6	437	5	625	37	225 334
Jaguariaiva	X	X	X	X	11	64 370
Arapoti	-	-	X	X	6	23 223
Jaguariaíva	-	-	-	-	X	X
Piraí do Sul	X	X	X	X	3	41 108
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	4	290	3	325	21	144 596
Carambeí	-	-	-	-	X	X
Castro	-	-	-	-	X	X
Palmeira	X	X	-	-	3	3 002
Ponta Grossa	X	X	3	325	15	77 149
Telemaco Borba	X	X	-	-	5	16 368
Imbaú	-	-	-	-	X	X
Reserva	X	X	-	-	X	X
Tibagi	-	-	-	-	3	13 732
Centro-Sul Paranaense	21	1 841	10	1 164	87	311 478

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Guarapuava	13	509	6	764	57	210 777
Candói	X	X	X	X	8	28 712
Cantagalo	-	-	-	-	5	20 358
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Foz do Jordão	-	-	X	X	X	X
Goioxim	-	-	-	-	X	X
Guarapuava	3	98	-	-	16	74 915
Laranjeiras do Sul	6	131	3	102	5	10 769
Marquinho	-	-	-	-	X	X
Nova Laranjeiras	X	X	-	-	X	X
Pinhão	-	-	-	-	6	28 056
Porto Barreiro	-	-	-	-	X	X
Quedas do Iguaçu	X	X	X	X	4	5 116
Rio Bonito do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Virmond	-	-	-	-	3	4 227
Palmas	5	1 239	X	X	20	75 962
Clevelândia	3	1 107	X	X	6	30 764
Coronel Domingos Soares	-	-	-	-	X	X
Honório Serpa	-	-	-	-	X	X
Mangueirinha	X	X	-	-	4	20 030
Palmas	X	X	-	-	6	18 939
Pitanga	3	92	X	X	10	24 738
Boa Ventura de São Roque	-	-	-	-	X	X
Palmital	X	X	-	-	X	X
Pitanga	X	X	X	X	5	11 892
Santa Maria do Oeste	-	-	-	-	X	X
Metropolitana de Curitiba	18	3 477	14	421	28	133 898
Curitiba	13	584	12	169	10	11 199
Araucária	-	-	-	-	X	X
Balsa Nova	-	-	-	-	X	X
Campo Largo	X	X	-	-	3	353
Contenda	X	X	X	X	X	X
Curitiba	9	162	9	137	3	163
Pinhais	X	X	X	X	-	-
São José dos Pinhais	-	-	X	X	-	-
Lapa	4	2 886	X	X	7	22 362
Lapa	4	2 886	X	X	7	22 362
Paranagua	-	-	-	-	6	90 950
Paranaguá	-	-	-	-	6	90 950
Rio Negro	X	X	X	X	5	9 386
Campo do Tenente	-	-	X	X	X	X
Quitandinha	X	X	-	-	X	X
Rio Negro	-	-	-	-	X	X
Tijucas do Sul	-	-	-	-	X	X
Noroeste Paranaense	4	32	8	95	18	25 050

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Cianorte	X	X	X	X	6	21 676
Cianorte	X	X	X	X	4	18 058
Jussara	-	-	-	-	X	X
Rondon	-	-	-	-	X	X
Paranavai	-	-	-	-	5	1 857
Paranavai	-	-	-	-	X	X
Querência do Norte	-	-	-	-	X	X
Santa Cruz de Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Santa Isabel do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Umuarama	3	30	6	68	7	1 516
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	X	X
Francisco Alves	-	-	-	-	X	X
Iporã	-	-	-	-	X	X
Pérola	X	X	X	X	-	-
Umuarama	X	X	4	52	4	616
Norte Central Paranaense	15	101	27	776	135	260 677
Apucarana	5	19	8	241	30	33 141
Apucarana	X	X	5	240	12	21 601
Arapongas	X	X	X	X	6	1 797
Califórnia	-	-	-	-	X	X
Cambira	X	X	X	X	4	205
Jandaia do Sul	-	-	-	-	X	X
Marilândia do Sul	-	-	-	-	X	X
Mauá da Serra	-	-	-	-	X	X
Novo Itacolomi	-	-	-	-	X	X
Sabáudia	-	-	-	-	X	X
Astorga	-	-	X	X	13	32 084
Astorga	-	-	-	-	4	10 563
Centenário do Sul	-	-	-	-	X	X
Colorado	-	-	-	-	X	X
Jaguapitã	-	-	-	-	X	X
Lobato	-	-	-	-	X	X
Santa Fé	-	-	-	-	X	X
Santo Inácio	-	-	X	X	X	X
Ângulo	-	-	-	-	X	X
Faxinal	-	-	-	-	7	6 322
Borrazópolis	-	-	-	-	3	2 163
Faxinal	-	-	-	-	X	X
Kaloré	-	-	-	-	X	X
Marumbi	-	-	-	-	X	X
Florai	-	-	-	-	14	20 777
Doutor Camargo	-	-	-	-	X	X
Floraí	-	-	-	-	X	X
Floresta	-	-	-	-	4	6 522
Itambé	-	-	-	-	X	X
Ourizona	-	-	-	-	X	X
São Jorge do Ivaí	-	-	-	-	5	3 430

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Ivaipora	5	54	8	154	19	15 650
Cândido de Abreu	X	X	3	16	3	3 605
Ivaiporã	X	X	3	134	3	1 308
Jardim Alegre	-	-	-	-	3	429
Manoel Ribas	-	-	X	X	5	7 029
São João do Ivaí	-	-	X	X	3	896
São Pedro do Ivaí	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	X	X	20	70 195
Cambé	-	-	X	X	4	27 336
Ibiporã	-	-	-	-	X	X
Londrina	X	X	X	X	8	21 582
Rolândia	-	-	-	-	4	7 968
Tamarana	-	-	-	-	X	X
Maringá	4	24	8	308	18	43 777
Mandaguari	-	-	-	-	3	5 210
Marialva	-	-	X	X	X	X
Maringá	X	X	6	265	11	27 408
Sarandi	X	X	X	X	X	X
Porecatu	-	-	-	-	14	38 730
Alvorada do Sul	-	-	-	-	X	X
Bela Vista do Paraíso	-	-	-	-	X	X
Florestópolis	-	-	-	-	X	X
Prado Ferreira	-	-	-	-	X	X
Primeiro de Maio	-	-	-	-	X	X
Sertãozinho	-	-	-	-	6	14 194
Norte Pioneiro Paranaense	3	5	19	163	49	127 427
Assaí	-	-	-	-	7	11 677
Assaí	-	-	-	-	X	X
Rancho Alegre	-	-	-	-	X	X
Santa Cecília do Pavão	-	-	-	-	X	X
São Jerônimo da Serra	-	-	-	-	X	X
São Sebastião da Amoreira	-	-	-	-	X	X
Cornélio Procopio	-	-	X	X	19	62 108
Abatiá	-	-	X	X	-	-
Andirá	-	-	-	-	X	X
Bandeirantes	-	-	X	X	4	5 213
Cornélio Procopio	-	-	-	-	6	38 066
Ribeirão do Pinhal	-	-	-	-	X	X
Santa Mariana	-	-	-	-	X	X
Sertaneja	-	-	-	-	4	4 231
Ibaiti	X	X	3	4	5	1 527
Curiúva	-	-	-	-	X	X
Ibaiti	X	X	3	4	X	X
Jacarezinho	-	-	X	X	9	38 254
Cambará	-	-	-	-	4	22 853
Jacarezinho	-	-	-	-	X	X
Santo Antônio da Platina	-	-	X	X	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Wenceslau Braz	X	X	12	152	9	13 861
Carlópolis	-	-	-	-	X	X
Guapirama	-	-	-	-	X	X
Quatiguá	-	-	6	66	-	-
Siqueira Campos	-	-	-	-	X	X
São José da Boa Vista	-	-	X	X	-	-
Tomazina	-	-	-	-	X	X
Wenceslau Braz	X	X	4	52	3	12 699
<b>Oeste Paranaense</b>	<b>19</b>	<b>766</b>	<b>19</b>	<b>926</b>	<b>151</b>	<b>417 366</b>
Cascavel	14	114	14	402	44	152 716
Anahy	-	-	-	-	X	X
Boa Vista da Aparecida	X	X	X	X	X	X
Braganey	-	-	-	-	X	X
Cafelândia	-	-	-	-	X	X
Capitão Leônidas Marques	-	-	-	-	X	X
Cascavel	12	31	11	27	18	56 201
Catanduvas	-	-	-	-	3	29 636
Corbélia	-	-	X	X	4	12 164
Guaraniaçu	-	-	-	-	3	117
Ibema	-	-	-	-	3	2 114
Nova Aurora	-	-	-	-	3	5 288
Santa Tereza do Oeste	X	X	X	X	X	X
Três Barras do Paraná	-	-	-	-	X	X
<b>Foz do Iguaçu</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>28</b>	<b>126 384</b>
Céu Azul	X	X	X	X	3	9 670
Foz do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Itaipulândia	-	-	X	X	X	X
Matelândia	-	-	-	-	X	X
Medianeira	X	X	-	-	4	4 506
Missal	-	-	-	-	3	2 942
Santa Terezinha de Itaipu	-	-	-	-	X	X
Serranópolis do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Iguaçu	-	-	-	-	8	90 144
Vera Cruz do Oeste	-	-	-	-	X	X
<b>Toledo</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>79</b>	<b>138 266</b>
Assis Chateaubriand	-	-	-	-	10	15 319
Diamante D'Oeste	-	-	-	-	X	X
Entre Rios do Oeste	-	-	-	-	X	X
Formosa do Oeste	-	-	-	-	X	X
Guaíra	-	-	-	-	4	8 792
Iracema do Oeste	-	-	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	-	-	X	X
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	10	17 055
Maripá	-	-	-	-	4	57
Mercedes	-	-	-	-	X	X
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	3	857
Ouro Verde do Oeste	-	-	-	-	X	X
Palotina	-	-	-	-	6	1 527
Pato Bragado	-	-	-	-	X	X
Quatro Pontes	-	-	-	-	X	X
Santa Helena	-	-	-	-	7	43 889
São José das Palmeiras	-	-	-	-	X	X
São Pedro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Terra Roxa	-	-	-	-	6	357
Toledo	3	2	3	4	11	27 941
Tupãssi	-	-	-	-	3	2 739

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Sudeste Paranaense	26	2 843	8	172	30	58 801
Irati	10	731	3	52	9	7 053
Irati	8	696	3	52	5	2 378
Mallet	-	-	-	-	X	X
Rebouças	X	X	-	-	X	X
Rio Azul	X	X	-	-	X	X
Prudentópolis	8	1 448	4	63	7	7 104
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X	X	X
Imbituva	-	-	-	-	X	X
Ivaí	-	-	-	-	X	X
Prudentópolis	X	X	X	X	4	6 452
Sao Mateus do Sul	3	62	-	-	4	29 326
Antônio Olinto	X	X	-	-	X	X
São João do Triunfo	X	X	-	-	X	X
São Mateus do Sul	X	X	-	-	X	X
União da Vitória	5	602	X	X	10	15 318
Bituruna	X	X	-	-	X	X
Cruz Machado	X	X	X	X	X	X
Paula Freitas	-	-	-	-	X	X
Paulo Frontin	X	X	-	-	4	9 913
União da Vitória	X	X	-	-	X	X
Sudoeste Paranaense	24	4 046	18	1 523	88	181 387
Capanema	6	142	5	161	14	21 171
Ampére	X	X	X	X	X	X
Capanema	3	80	X	X	X	X
Planalto	-	-	-	-	3	219
Pranchita	-	-	-	-	X	X
Realeza	X	X	X	X	5	10 820
Santa Izabel do Oeste	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	8	731	7	240	43	61 665
Boa Esperança do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	-	-	X	X
Dois Vizinhos	X	X	X	X	9	23 720
Enéas Marques	-	-	-	-	X	X
Flor da Serra do Sul	-	-	-	-	X	X
Francisco Beltrão	X	X	X	X	6	24 328
Marmeleiro	-	-	X	X	4	256
Nova Prata do Iguaçu	X	X	X	X	3	569
Renascença	-	-	-	-	X	X
Salgado Filho	-	-	-	-	X	X
Salto do Lontra	-	-	-	-	4	324
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X	4	2 435
São Jorge d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Verê	X	X	-	-	5	3 057

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Pato Branco	10	3 173	6	1 122	31	98 551
Bom Sucesso do Sul	-	-	-	-	4	8 197
Chopininho	X	X	X	X	6	13 203
Coronel Vivida	X	X	-	-	4	10 296
Itapejara d'Oeste	X	X	X	X	3	1 179
Mariópolis	3	522	X	X	3	11 516
Pato Branco	X	X	X	X	5	32 146
São João	X	X	-	-	X	X
Vitorino	-	-	-	-	4	11 443

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>26 002</b>	<b>555</b>	<b>4 244 595</b>	<b>82</b>	<b>194 226</b>
Centro Ocidental Paranaense	9	40	60	648 740	15	48 984
Campo Mourao	7	34	34	393 060	14	45 190
Araruna	-	-	X	X	-	-
Barbosa Ferraz	X	X	X	X	X	X
Campo Mourão	X	X	11	103 270	5	17 499
Engenheiro Beltrão	X	X	X	X	-	-
Farol	-	-	X	X	-	-
Fênix	-	-	X	X	X	X
Iretama	-	-	X	X	-	-
Luiziana	X	X	6	42 699	3	5 245
Mamborê	X	X	5	71 656	X	X
Peabiru	X	X	X	X	-	-
Quinta do Sol	-	-	X	X	-	-
Roncador	X	X	X	X	X	X
Terra Boa	-	-	X	X	-	-
Goioere	X	X	26	255 679	X	X
Altamira do Paraná	-	-	X	X	-	-
Boa Esperança	-	-	3	42 264	-	-
Campina da Lagoa	-	-	6	4 923	-	-
Goioerê	X	X	4	64 939	-	-
Juranda	-	-	4	74 607	-	-
Moreira Sales	-	-	X	X	-	-
Nova Cantu	-	-	X	X	-	-
Quarto Centenário	X	X	X	X	-	-
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Ubiratã	-	-	4	28 075	X	X
Centro Oriental Paranaense	X	X	35	636 955	8	26 895
Jaguariaíva	-	-	9	33 402	3	10 636
Arapoti	-	-	6	27 787	X	X
Jaguariaíva	-	-	X	X	-	-
Piraí do Sul	-	-	X	X	X	X
Sengés	-	-	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	21	594 013	4	15 978
Castro	-	-	3	28 451	X	X
Palmeira	-	-	3	7 939	-	-
Ponta Grossa	X	X	15	557 624	X	X
Telemaco Borba	-	-	5	9 540	X	X
Imbaú	-	-	X	X	-	-
Reserva	-	-	X	X	-	-
Tibagi	-	-	3	7 439	X	X
Centro-Sul Paranaense	3	30	84	538 705	9	9 332
Guarapuava	3	30	57	280 302	4	2 491
Candói	-	-	8	55 648	-	-
Cantagalo	X	X	5	16 695	X	X
Espigão Alto do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Foz do Jordão	-	-	X	X	-	-
Goioxim	-	-	X	X	-	-
Guarapuava	-	-	23	121 532	X	X
Laranjeiras do Sul	X	X	3	1 324	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Marquinho	-	-	X	X	-	-
Pinhão	-	-	7	58 295	-	-
Porto Barreiro	-	-	X	X	-	-
Quedas do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Rio Bonito do Iguaçu	X	X	X	X	X	X
Virmond	-	-	X	X	-	-
<b>Palmas</b>	-	-	<b>19</b>	<b>170 588</b>	<b>4</b>	<b>6 841</b>
Clevelândia	-	-	6	68 516	X	X
Coronel Domingos Soares	-	-	X	X	-	-
Honório Serpa	-	-	X	X	-	-
Mangueirinha	-	-	4	56 617	X	X
Palmas	-	-	5	32 807	-	-
<b>Pitanga</b>	-	-	<b>8</b>	<b>87 816</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Boa Ventura de São Roque	-	-	X	X	-	-
Pitanga	-	-	6	57 806	X	X
<b>Metropolitana de Curitiba</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>20</b>	<b>397 101</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Curitiba	-	-	3	101 210	-	-
Araucária	-	-	X	X	-	-
Contenda	-	-	X	X	-	-
Curitiba	-	-	X	X	-	-
Lapa	X	X	4	14 704	X	X
Lapa	X	X	4	14 704	X	X
<b>Paranagua</b>	-	-	<b>11</b>	<b>275 845</b>	-	-
Paranaguá	-	-	11	275 845	-	-
<b>Rio Negro</b>	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	-	-
Campo do Tenente	-	-	X	X	-	-
Quitandinha	-	-	X	X	-	-
<b>Noroeste Paranaense</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>12</b>	<b>39 950</b>	-	-
<b>Cianorte</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>3</b>	<b>25 273</b>	-	-
Cianorte	-	-	X	X	-	-
Japurá	X	X	-	-	-	-
Jussara	-	-	X	X	-	-
Tuneiras do Oeste	X	X	-	-	-	-
<b>Paranavai</b>	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	-	-
Paranavaí	-	-	X	X	-	-
<b>Umuarama</b>	-	-	<b>8</b>	<b>14 198</b>	-	-
Brasilândia do Sul	-	-	X	X	-	-
Cruzeiro do Oeste	-	-	X	X	-	-
Francisco Alves	-	-	X	X	-	-
Iporã	-	-	X	X	-	-
Umuarama	-	-	4	6 617	-	-
<b>Norte Central Paranaense</b>	<b>15</b>	<b>1 894</b>	<b>109</b>	<b>935 077</b>	<b>15</b>	<b>44 978</b>

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Apucarana	3	1 379	14	30 287	8	29 019
Apucarana	-	-	5	8 838	-	-
Arapongas	X	X	X	X	3	1 647
Cambira	-	-	X	X	-	-
Jandaia do Sul	X	X	-	-	-	-
Marilândia do Sul	-	-	3	15 750	X	X
Mauá da Serra	-	-	X	X	3	25 116
Sabáudia	-	-	X	X	-	-
Astorga	X	X	10	29 384	X	X
Astorga	-	-	5	12 019	-	-
Centenário do Sul	-	-	X	X	-	-
Colorado	-	-	X	X	-	-
Jaguapitã	-	-	X	X	-	-
Santa Fé	X	X	X	X	-	-
Ângulo	-	-	X	X	X	X
Faxinal	3	1	6	32 847	-	-
Borrazópolis	X	X	3	7 137	-	-
Faxinal	-	-	X	X	-	-
Kaloré	X	X	X	X	-	-
Marumbi	X	X	-	-	-	-
Florai	X	X	12	86 841	-	-
Doutor Camargo	-	-	X	X	-	-
Floraí	X	X	X	X	-	-
Floresta	X	X	3	13 563	-	-
Itambé	-	-	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	-	-	4	39 606	-	-
Ivaipora	X	X	18	115 627	X	X
Cândido de Abreu	-	-	X	X	-	-
Ivaiporã	-	-	4	47 061	-	-
Jardim Alegre	X	X	3	261	X	X
Manoel Ribas	-	-	4	20 708	-	-
Nova Tebas	-	-	X	X	-	-
São João do Ivaí	-	-	3	27 213	-	-
São Pedro do Ivaí	-	-	X	X	X	X
Londrina	X	X	22	360 094	X	X
Cambé	X	X	7	181 525	-	-
Ibiporã	-	-	3	42 155	-	-
Londrina	X	X	7	116 196	X	X
Rolândia	-	-	5	20 219	X	X
Maringa	3	51	14	217 152	X	X
Mandaguari	-	-	X	X	X	X
Marialva	X	X	3	16 320	-	-
Maringá	X	X	8	196 617	X	X
Paçandu	X	X	-	-	-	-
Sarandi	-	-	X	X	-	-
Porecatu	-	-	13	62 843	-	-
Alvorada do Sul	-	-	X	X	-	-
Bela Vista do Paraíso	-	-	X	X	-	-
Florestópolis	-	-	X	X	-	-
Prado Ferreira	-	-	X	X	-	-
Primeiro de Maio	-	-	X	X	-	-
Sertãoópolis	-	-	6	11 094	-	-

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Norte Pioneiro Paranaense	7	11 341	36	156 153	4	15 945
Assai	X	X	5	24 417	X	X
Assaí	-	-	X	X	-	-
Rancho Alegre	-	-	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X	X	X
São Jerônimo da Serra	X	X	-	-	-	-
São Sebastião da Amoreira	-	-	X	X	-	-
Uraí	X	X	-	-	-	-
Cornelio Procopio	5	11 337	17	83 854	3	12 636
Andirá	X	X	X	X	X	X
Bandeirantes	-	-	X	X	X	X
Cornélio Procópio	3	60	6	28 165	X	X
Nova Fátima	-	-	X	X	-	-
Santa Amélia	-	-	X	X	-	-
Santa Mariana	-	-	3	16 238	-	-
Sertaneja	-	-	3	23 650	-	-
Ibaiti	-	-	X	X	-	-
Curiúva	-	-	X	X	-	-
Ibaiti	-	-	X	X	-	-
Jacarezinho	-	-	9	37 764	-	-
Barra do Jacaré	-	-	X	X	-	-
Cambará	-	-	4	28 654	-	-
Santo Antônio da Platina	-	-	3	3 171	-	-
Wenceslau Braz	-	-	3	3 179	-	-
Guapirama	-	-	X	X	-	-
Joaquim Távora	-	-	X	X	-	-
Wenceslau Braz	-	-	X	X	-	-
Oeste Paranaense	19	2 257	110	639 306	16	11 746
Cascavel	3	526	28	194 384	4	1 079
Anahy	-	-	X	X	-	-
Cafelândia	X	X	X	X	-	-
Capitão Leônidas Marques	-	-	X	X	-	-
Cascavel	-	-	13	127 908	X	X
Catanduvas	-	-	X	X	-	-
Corbélia	-	-	X	X	-	-
Guaraniaçu	-	-	4	12 204	X	X
Ibema	X	X	X	X	X	X
Lindoeste	X	X	-	-	-	-
Nova Aurora	-	-	X	X	-	-
Três Barras do Paraná	-	-	X	X	-	-
Foz do Iguaçu	X	X	27	184 476	4	530
Céu Azul	-	-	4	77 817	X	X
Foz do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Itaipulândia	-	-	X	X	-	-
Matelândia	-	-	X	X	-	-
Medianeira	-	-	3	21 780	-	-
Missal	-	-	X	X	-	-
Ramilândia	-	-	X	X	-	-
Santa Terezinha de Itaipu	X	X	X	X	X	X
Serranópolis do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Iguaçu	X	X	8	52 048	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Vera Cruz do Oeste	-	-	X	X	X	X
<b>Toledo</b>	<b>14</b>	<b>1 715</b>	<b>55</b>	<b>260 446</b>	<b>8</b>	<b>10 136</b>
Assis Chateaubriand	X	X	7	24 893	-	-
Diamante D'Oeste	-	-	X	X	-	-
Entre Rios do Oeste	X	X	X	X	-	-
Guaíra	X	X	3	10 595	X	X
Iracema do Oeste	X	X	-	-	X	X
Jesuítas	-	-	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	6	43 231	X	X
Maripá	-	-	X	X	-	-
Mercedes	-	-	X	X	-	-
Nova Santa Rosa	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde do Oeste	-	-	X	X	-	-
Palotina	3	1 655	4	24 538	X	X
Pato Bragado	-	-	X	X	-	-
Santa Helena	X	X	4	10 888	-	-
São José das Palmeiras	-	-	X	X	-	-
São Pedro do Iguaçu	X	X	3	14 943	X	X
Terra Roxa	X	X	3	5 506	-	-
Toledo	X	X	11	83 578	X	X
Tupãssi	-	-	X	X	X	X
<b>Sudeste Paranaense</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>14</b>	<b>2 125</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>Irati</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>4</b>	<b>149</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Irati	-	-	X	X	-	-
Mallet	-	-	X	X	-	-
Rebouças	X	X	X	X	-	-
Rio Azul	-	-	X	X	-	-
<b>Prudentópolis</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>3</b>	<b>85</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X	-	-
Ivaí	-	-	X	X	-	-
Prudentópolis	-	-	X	X	X	X
<b>Sao Mateus do Sul</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>141</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Antônio Olinto	-	-	X	X	-	-
São Mateus do Sul	-	-	X	X	-	-
<b>Uniao da Vitoria</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>1 749</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Paula Freitas	-	-	X	X	-	-
Paulo Frontin	-	-	X	X	-	-
União da Vitória	-	-	X	X	-	-
<b>Sudoeste Paranaense</b>	<b>8</b>	<b>9 148</b>	<b>75</b>	<b>250 484</b>	<b>13</b>	<b>36 247</b>
<b>Capanema</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17</b>	<b>48 797</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Ampére	-	-	X	X	-	-
Capanema	-	-	X	X	-	-
Planalto	-	-	X	X	-	-
Pranchita	-	-	4	9 439	X	X
Pérola d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Realeza	-	-	6	17 743	-	-

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Francisco Beltrao	-	-	31	52 330	X	X
Cruzeiro do Iguaçu	-	-	X	X	-	-
Dois Vizinhos	-	-	6	17 160	X	X
Flor da Serra do Sul	-	-	X	X	-	-
Francisco Beltrão	-	-	3	2 766	-	-
Marmeleiro	-	-	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	-	-	4	1 302	-	-
Renascença	-	-	X	X	-	-
Salto do Lontra	-	-	4	314	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	-	-	X	X	X	X
São Jorge d'Oeste	-	-	X	X	-	-
Verê	-	-	5	2 316	-	-
<b>Pato Branco</b>	<b>8</b>	<b>9 148</b>	<b>27</b>	<b>149 358</b>	<b>10</b>	<b>32 191</b>
Bom Sucesso do Sul	-	-	4	10 378	-	-
Chopininho	-	-	4	25 478	-	-
Coronel Vivida	X	X	5	37 481	X	X
Itapejara d'Oeste	X	X	X	X	X	X
Mariópolis	-	-	X	X	X	X
Pato Branco	3	5 755	3	22 648	4	12 373
Sulina	-	-	X	X	-	-
São João	X	X	3	35 636	X	X
Vitorino	X	X	3	12 504	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>209</b>	<b>756 878</b>	<b>64</b>	<b>6 181</b>
Centro Ocidental Paranaense	19	34 930	5	284
Campo Mourao	11	18 432	4	268
Barbosa Ferraz	-	-	X	X
Campo Mourão	6	6 943	X	X
Luiziana	-	-	X	X
Mamborê	3	10 784	X	X
Roncador	X	X	-	-
Goioere	8	16 499	X	X
Campina da Lagoa	3	13 469	-	-
Goioerê	3	362	-	-
Ubiratã	X	X	X	X
Centro Oriental Paranaense	10	179 278	7	1 855
Jaguariaiva	4	2 298	3	194
Arapoti	X	X	X	X
Jaguariaíva	X	X	-	-
Piraí do Sul	X	X	X	X
Sengés	-	-	X	X
Ponta Grossa	6	176 979	4	1 661
Castro	X	X	X	X
Palmeira	-	-	X	X
Ponta Grossa	X	X	X	X
Centro-Sul Paranaense	10	64 667	6	126
Guarapuava	6	62 885	4	84
Candói	-	-	X	X
Cantagalo	-	-	X	X
Guarapuava	X	X	X	X
Pinhão	X	X	-	-
Palmas	3	1 778	X	X
Clevelândia	X	X	-	-
Honório Serpa	X	X	-	-
Mangueirinha	X	X	X	X
Pitanga	X	X	-	-
Pitanga	X	X	-	-
Metropolitana de Curitiba	8	41 108	X	X
Curitiba	6	29 210	X	X
Campo Largo	X	X	-	-
Curitiba	X	X	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Paranagua	X	X	-	-
Paranaguá	X	X	-	-
Noroeste Paranaense	X	X	X	X
Cianorte	X	X	X	X
Japurá	-	-	X	X
Jussara	X	X	-	-
Tuneiras do Oeste	-	-	X	X
Norte Central Paranaense	43	160 868	10	1 387
Apucarana	7	32 465	X	X
Apucarana	3	15 987	X	X
Arapongas	X	X	X	X
Mauá da Serra	X	X	-	-
Astorga	X	X	-	-
Astorga	X	X	-	-
Faxinal	X	X	X	X
Bom Sucesso	-	-	X	X
Borrazópolis	X	X	-	-
Faxinal	X	X	-	-
Florai	3	19	X	X
Florai	-	-	X	X
Itambé	X	X	-	-
São Jorge do Ivaí	X	X	-	-
Ivaipora	X	X	X	X
Jardim Alegre	X	X	X	X
Londrina	12	33 540	X	X
Cambé	5	14 876	-	-
Londrina	4	12 160	-	-
Rolândia	X	X	X	X
Tamarana	X	X	-	-
Maringa	8	49 427	4	553
Mandaguari	X	X	X	X
Marialva	X	X	-	-
Maringá	3	35 227	X	X
Paçandu	-	-	X	X
Sarandi	X	X	-	-
Porecatu	8	34 056	-	-
Florestópolis	X	X	-	-
Prado Ferreira	X	X	-	-
Sertãoópolis	6	19 623	-	-
Norte Pioneiro Paranaense	18	51 764	8	681

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Assai	X	X	X	X
Assaí	X	X	-	-
Santa Cecília do Pavão	-	-	X	X
Uraí	X	X	X	X
<b>Cornelio Procopio</b>	<b>11</b>	<b>42 033</b>	<b>4</b>	<b>413</b>
Andirá	X	X	X	X
Bandeirantes	X	X	-	-
Cornélio Procópio	3	23 176	X	X
Itambaracá	X	X	-	-
Santa Mariana	X	X	-	-
Sertaneja	X	X	-	-
<b>Jacarezinho</b>	<b>5</b>	<b>5 826</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Barra do Jacaré	X	X	-	-
Cambará	X	X	X	X
Santo Antônio da Platina	X	X	-	-
Wescleslau Braz	-	-	X	X
Wenceslau Braz	-	-	X	X
<b>Oeste Paranaense</b>	<b>63</b>	<b>169 257</b>	<b>14</b>	<b>804</b>
<b>Cascavel</b>	<b>17</b>	<b>43 737</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Cafelândia	X	X	X	X
Capitão Leônidas Marques	X	X	-	-
Cascavel	12	38 118	-	-
Corbélia	X	X	-	-
Ibema	X	X	-	-
Nova Aurora	X	X	X	X
<b>Foz do Iguacu</b>	<b>18</b>	<b>36 873</b>	<b>3</b>	<b>17</b>
Céu Azul	4	1 459	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	X	X
São Miguel do Iguaçu	5	14 447	X	X
Vera Cruz do Oeste	X	X	-	-
<b>Toledo</b>	<b>28</b>	<b>88 647</b>	<b>9</b>	<b>720</b>
Assis Chateaubriand	4	12 702	X	X
Diamante D'Oeste	X	X	-	-
Formosa do Oeste	X	X	-	-
Guaíra	X	X	-	-
Jesuítas	X	X	-	-
Marechal Cândido Rondon	X	X	X	X
Maripá	X	X	-	-
Mercedes	X	X	-	-
Nova Santa Rosa	-	-	X	X
Ouro Verde do Oeste	X	X	-	-
Palotina	4	35 613	X	X
Santa Helena	X	X	-	-
São Pedro do Iguaçu	X	X	X	X
Toledo	7	16 590	4	654

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2006, 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)
Sudeste Paranaense	3	5 971	X	X
Irati	X	X	-	-
Irati	X	X	-	-
Prudentópolis	X	X	X	X
Fernandes Pinheiro	X	X	X	X
Prudentópolis	-	-	X	X
União da Vitória	X	X	-	-
União da Vitória	X	X	-	-
Sudoeste Paranaense	34	48 435	9	846
Capanema	10	12 305	X	X
Ampére	3	1 014	-	-
Capanema	X	X	-	-
Planalto	X	X	-	-
Pranchita	-	-	X	X
Realeza	3	2 205	-	-
Santa Izabel do Oeste	X	X	-	-
Francisco Beltrao	9	2 218	X	X
Dois Vizinhos	X	X	-	-
Flor da Serra do Sul	X	X	-	-
Nova Prata do Iguaçu	X	X	-	-
Renascença	X	X	-	-
Salto do Lontra	X	X	-	-
Santo Antônio do Sudoeste	X	X	X	X
São Jorge d'Oeste	X	X	-	-
Verê	X	X	-	-
Pato Branco	15	33 912	7	280
Bom Sucesso do Sul	X	X	-	-
Chopininho	4	1 000	-	-
Coronel Vivida	X	X	X	X
Itapejara d'Oeste	X	X	-	-
Mariópolis	X	X	-	-
Pato Branco	X	X	3	62
São João	X	X	X	X
Vitorino	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2006

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	1 194 501 (m <sup>3</sup> )
Armazém graneleiro e granelizado	523 475 (t)
Silo (para grãos)	367 768 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	199
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	197
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	2

# EQUIPE TÉCNICA

## Diretoria de Pesquisas

### Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

### Gerência de Agricultura

Neuton Alves Rocha

### Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

## Colaboradores

### Diretoria de Informática

#### Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Paulo Sérgio Silva

José Walter de Figueiredo

Regina Célia da Silveira Fraga

Nelson de Mattos Coimbra

José Eduardo Leite Pontes

Sidney Rodrigues Castro

### Supervisão Estadual

**RO** – Devalcir Moreira dos Santos

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** - Maria de Fátima Santos Silva

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** - Eduardo Alves Costa

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** - Tarcísio Alberto Lopes Soares

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Marcio Alekssander Granzotto Kuntze

**AL** - Hélio Augusto Fonseca Pereira

**SE** - João José de Santana

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

**MG** - Abieser Knaip Horst

**ES** - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

**RJ** - José Cândido Almeida Rodrigues

**SP** - Mitsuo Ito

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Carlos Roberto Roncatto Filho

**RS** - Cláudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Fernando Marques de Figueiredo

**GO** - Emival Ludovino Santana

**DF** - Maria dos Reis R. Pinheiro

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

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

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

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