

# **Pesquisa de Estoques**

**número 2 julho/dezembro 2007**

ISSN 1519-8642

parte 23  
Santa Catarina

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  
Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática  
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Sérgio da Costa Côrtes (interino)

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2007**

parte 23  
Santa Catarina

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
--------------------------	-----------

## **Notas técnicas**

Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
---	------------

Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
---------------------------------	-----------

## **Tabelas de Resultados**

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2007, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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.....	23
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.....	28
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	33
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	45

### CONVENÇÕES

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

# APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2007.

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 unidade(s) armazenadora(s) – prédios ou instalações construídas ou adaptadas para armazenagem de produtos agropecuários, que atendam aos seguintes critérios:

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

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

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

### 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 Agropecuários; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor. A atualização do cadastro também é feita pela Rede de coleta do IBGE, com a inclusão sistemática de informantes que atendam às características de atividade, de capacidade estática e de guarda de volumes de produtos agropecuários, definidas no âmbito da Pesquisa.

## 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**

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.

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

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

## **TABELAS DE RESULTADOS**

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>551</b>	<b>429</b>	<b>3 245 888</b>	<b>85</b>	<b>874 304</b>	<b>252</b>	<b>2 278 333</b>
Governo	5	3	33 875	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	343	282	2 521 254	38	399 420	141	1 140 597
Cooperativa	202	143	690 159	46	354 884	109	1 127 736
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>551</b>	<b>429</b>	<b>3 245 888</b>	<b>85</b>	<b>874 304</b>	<b>252</b>	<b>2 278 333</b>
Comércio (exceto supermercado)	236	195	854 694	33	249 492	80	597 795
Supermercado	14	14	316 433	1	2 694	-	-
Indústria	156	123	1 272 363	13	199 670	79	831 207
Serviço de Armazenagem	121	81	719 072	34	399 578	74	701 655
Produção Agropecuária	24	16	83 326	4	22 870	19	147 676

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
<b>Total</b>	<b>429</b>	<b>3 245 888</b>
Menos de 1 000	89	54 073
1 000 a menos de 5 000	222	556 074
5 000 a menos de 10 000	62	432 055
10 000 a menos de 50 000	43	708 654
50 000 a menos de 100 000	6	381 119
100 000 a menos de 200 000	5	651 691
200 000 e mais	2	462 222

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>282</b>	<b>3 152 637</b>	<b>85</b>	<b>874 304</b>	<b>252</b>	<b>2 278 333</b>
Menos de 1 000	33	16 739	8	2 577	28	14 162
1 000 a menos de 5 000	95	242 724	17	33 024	85	209 700
5 000 a menos de 10 000	65	445 549	17	77 966	59	367 583
10 000 a menos de 50 000	75	1 425 923	33	315 737	68	1 110 186
50 000 a menos de 100 000	12	785 550	8	286 000	10	499 550
100 000 a menos de 200 000	2	236 152	2	159 000	2	77 152
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2007,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2007 (t)
Algodão (em pluma)	4	7	9 747
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	27	67	113 163
Arroz Beneficiado	24	40	3 653
Semente de Arroz	2	X	X
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	5	5	324
Feijão Preto (em grão)	48	74	5 485
Feijão de Cor (em grão)	45	63	1 523
Milho (em grão)	106	208	247 744
Semente de Milho	19	23	6 143
Soja (em grão)	56	92	117 763
Semente de Soja	11	13	1 431
Trigo (em grão)	47	88	188 394
Semente de Trigo	8	11	7 502

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>7</b>	<b>9 747</b>	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7	9 747	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>67</b>	<b>113 163</b>	<b>40</b>	<b>3 653</b>
Governo	-	-	-	-	1	44
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	50	67 208	36	3 239
Cooperativa	-	-	17	45 955	3	371
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>2</b>	<b>665</b>	-	-	<b>5</b>	<b>324</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	39	-	-	5	324
Cooperativa	1	626	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>74</b>	<b>5 485</b>	<b>63</b>	<b>1 523</b>	<b>208</b>	<b>247 744</b>
Governo	2	1 211	-	-	2	24 098
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	30	1 748	23	314	60	124 833
Cooperativa	42	2 526	40	1 208	145	98 783
Economia Mista	-	-	-	-	1	30

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>23</b>	<b>6 143</b>	<b>92</b>	<b>117 763</b>	<b>13</b>	<b>1 431</b>
Governo	-	-	1	1 494	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	3 757	18	54 208	2	1 243
Cooperativa	19	2 386	73	62 061	11	189
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>88</b>	<b>188 394</b>	<b>11</b>	<b>7 502</b>
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	29	54 318	6	3 630
Cooperativa	59	134 075	5	3 872
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>7</b>	<b>9 747</b>	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	7	9 747	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>67</b>	<b>113 163</b>	<b>40</b>	<b>3 653</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	4	7 298	12	69
Supermercado	-	-	-	-	7	365
Indústria	-	-	52	96 491	20	3 174
Serviço de Armazenagem	-	-	11	9 374	1	44
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>2</b>	<b>665</b>	-	-	<b>5</b>	<b>324</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	1	0
Indústria	2	665	-	-	4	324
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>74</b>	<b>5 485</b>	<b>63</b>	<b>1 523</b>	<b>208</b>	<b>247 744</b>
Comércio (exceto supermercado)	49	3 327	45	586	118	90 018
Supermercado	8	117	8	17	5	17
Indústria	1	1	-	-	19	86 292
Serviço de Armazenagem	16	2 039	10	920	60	69 242
Produção Agropecuária	-	-	-	-	6	2 175

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>23</b>	<b>6 143</b>	<b>92</b>	<b>117 763</b>	<b>13</b>	<b>1 431</b>
Comércio (exceto supermercado)	15	2 495	53	43 140	10	1 291
Supermercado	4	9	1	11	-	-
Indústria	1	3 611	4	44 096	-	-
Serviço de Armazenagem	3	28	30	29 802	3	140
Produção Agropecuária	-	-	4	714	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>88</b>	<b>188 394</b>	<b>11</b>	<b>7 502</b>
Comércio (exceto supermercado)	36	58 746	5	5 773
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	13	27 302	1	160
Serviço de Armazenagem	33	94 901	3	1 366
Produção Agropecuária	6	7 445	2	203

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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>551</b>	<b>5</b>	<b>343</b>	<b>202</b>	<b>1</b>
Grande Florianópolis	20	1	18	1	-
Florianópolis	14	1	13	-	-
Florianópolis	3	-	3	-	-
Palhoça	1	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	9	1	8	-	-
Tabuleiro	2	-	1	1	-
Alfredo Wagner	2	-	1	1	-
Tijucas	4	-	4	-	-
Leoberto Leal	4	-	4	-	-
Norte Catarinense	82	1	55	26	-
Canoinhas	51	-	31	20	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	15	-	10	5	-
Irineópolis	3	-	2	1	-
Itaiópolis	4	-	2	2	-
Mafra	9	-	7	2	-
Major Vieira	1	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	2	1	-
Papanduva	9	-	6	3	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Joinville	26	1	20	5	-
Araquari	1	-	1	-	-
Jaraguá do Sul	7	-	6	1	-
Joinville	12	-	11	1	-
Massaranduba	4	-	1	3	-
São Francisco do Sul	2	1	1	-	-
São Bento do Sul	5	-	4	1	-
Campo Alegre	2	-	1	1	-
São Bento do Sul	3	-	3	-	-
Oeste Catarinense	215	2	81	132	-
Chapecó	91	-	21	70	-
Caibi	2	-	1	1	-
Campo Erê	9	-	5	4	-
Caxambu do Sul	3	-	-	3	-
Chapecó	17	-	5	12	-
Cordilheira Alta	2	-	2	-	-
Coronel Freitas	4	-	1	3	-
Cunha Porã	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
Formosa do Sul	2	-	-	2	-
Guatambú	1	-	-	1	-
Irati	2	-	-	2	-
Jardinópolis	1	-	-	1	-
Maravilha	3	-	1	2	-
Modelo	3	-	-	3	-
Nova Erechim	1	-	-	1	-
Nova Itaberaba	2	-	-	2	-
Novo Horizonte	1	-	1	-	-
Palmitos	3	-	2	1	-
Pinhalzinho	3	-	1	2	-
Planalto Alegre	1	-	-	1	-
Quilombo	5	-	-	5	-
Saltinho	1	-	-	1	-
Santiago do Sul	1	-	-	1	-
Saudades	3	-	1	2	-
Serra Alta	1	-	-	1	-
Sul Brasil	1	-	-	1	-
São Bernardino	1	-	-	1	-
São Carlos	3	-	-	3	-
São Lourenço do Oeste	5	-	-	5	-
União do Oeste	2	-	-	2	-
Águas Frias	3	-	-	3	-
Águas de Chapecó	4	-	1	3	-
Concórdia	15	-	3	12	-
Arvoredo	1	-	-	1	-
Concórdia	4	-	2	2	-
Ipumirim	1	-	-	1	-
Itá	2	-	-	2	-
Lindóia do Sul	2	-	-	2	-
Paial	2	-	-	2	-
Peritiba	1	-	-	1	-
Seara	1	-	-	1	-
Xavantina	1	-	1	-	-
Joaçaba	19	2	12	5	-
Capinzal	3	-	2	1	-
Caçador	2	-	2	-	-
Ervai Velho	1	-	1	-	-
Herval d'Oeste	2	2	-	-	-
Jaborá	1	-	1	-	-
Joaçaba	5	-	3	2	-
Lacerdópolis	1	-	1	-	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	1	-	-	1	-
Videira	2	-	1	1	-
São Miguel d'Oeste	29	-	14	15	-
Anchieta	1	-	-	1	-
Bandeirante	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
Descanso	1	-	-	1	-
Dionísio Cerqueira	1	-	1	-	-
Guaraciaba	2	-	1	1	-
Guarujá do Sul	2	-	1	1	-
Iporã do Oeste	1	-	-	1	-
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondaí	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	-	4	2	-
Paraíso	1	-	-	1	-
Romelândia	1	-	-	1	-
São José do Cedro	3	-	1	2	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São Miguel do Oeste	5	-	3	2	-
Xanxerê	61	-	31	30	-
Abelardo Luz	9	-	6	3	-
Bom Jesus	1	-	-	1	-
Coronel Martins	2	-	-	2	-
Entre Rios	1	-	-	1	-
Faxinal dos Guedes	3	-	2	1	-
Galvão	3	-	2	1	-
Ipuaçu	5	-	1	4	-
Lajeado Grande	1	-	-	1	-
Marema	2	-	1	1	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	1	-	-	1	-
Ponte Serrada	2	-	2	-	-
São Domingos	6	-	2	4	-
Vargeão	2	-	1	1	-
Xanxerê	14	-	11	3	-
Xaxim	7	-	3	4	-
Serrana	28	1	12	14	1
Campos de Lages	12	-	7	4	1
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	8	-	6	1	1
São Joaquim	1	-	1	-	-
Curitibanos	16	1	5	10	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	4	6	-
Curitibanos	2	-	-	2	-
Zortéa	1	-	1	-	-
Sul Catarinense	91	-	70	21	-
Araranguá	44	-	33	11	-
Araranguá	9	-	8	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
Ermo	2	-	1	1	-
Jacinto Machado	4	-	2	2	-
Maracajá	1	-	1	-	-
Meleiro	8	-	7	1	-
Passo de Torres	1	-	1	-	-
Praia Grande	4	-	3	1	-
São João do Sul	3	-	2	1	-
Timbé do Sul	2	-	2	-	-
Turvo	10	-	6	4	-
Criciúma	31	-	25	6	-
Criciúma	5	-	5	-	-
Forquilha	7	-	3	4	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	8	-	8	-	-
Nova Veneza	8	-	6	2	-
Urussanga	1	-	1	-	-
Tubarão	16	-	12	4	-
Braço do Norte	1	-	1	-	-
Capivari de Baixo	2	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	1	-
Pedras Grandes	1	-	-	1	-
Sangão	2	-	2	-	-
Treze de Maio	2	-	2	-	-
Tubarão	5	-	4	1	-
Vale do Itajaí	115	-	107	8	-
Blumenau	19	-	18	1	-
Ascurra	2	-	2	-	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	2	-	2	-	-
Brusque	6	-	6	-	-
Gaspar	3	-	3	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	2	-	2	-	-
Timbó	1	-	1	-	-
Itajaí	6	-	6	-	-
Itajaí	5	-	5	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Ituporanga	57	-	55	2	-
Agrolândia	1	-	1	-	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	13	-	13	-	-
Ituporanga	29	-	28	1	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Petrolândia	9	-	8	1	-
Vidal Ramos	3	-	3	-	-
Rio do Sul	33	-	28	5	-
Aurora	6	-	6	-	-
Braço do Trombudo	1	-	1	-	-
Ibirama	2	-	2	-	-
Laurentino	9	-	9	-	-
Mirim Doce	2	-	2	-	-
Pouso Redondo	2	-	1	1	-
Presidente Getúlio	1	-	-	1	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-
Rio do Sul	5	-	3	2	-
Taió	1	-	1	-	-
Trombudo Central	2	-	2	-	-
Witmarsum	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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>551</b>	<b>236</b>	<b>14</b>	<b>156</b>	<b>121</b>	<b>24</b>
Grande Florianópolis	20	13	3	3	1	-
Florianópolis	14	7	3	3	1	-
Florianópolis	3	1	2	-	-	-
Palhoça	1	-	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	9	6	1	1	1	-
Tabuleiro	2	2	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	-	-	-	-
Tijucas	4	4	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	22	3	28	21	8
Canoinhas	51	14	1	9	19	8
Bela Vista do Toldo	2	-	-	-	2	-
Canoinhas	15	3	1	4	5	2
Irineópolis	3	1	-	-	1	1
Itaiópolis	4	-	-	1	2	1
Mafra	9	4	-	2	2	1
Major Vieira	1	-	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	-	2	1	-
Papanduva	9	5	-	-	2	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	1	-	-	-	1	-
Joinville	26	8	2	15	1	-
Araquari	1	1	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	7	1	-	6	-	-
Joinville	12	6	2	4	-	-
Massaranduba	4	-	-	4	-	-
São Francisco do Sul	2	-	-	1	1	-
São Bento do Sul	5	-	-	4	1	-
Campo Alegre	2	-	-	1	1	-
São Bento do Sul	3	-	-	3	-	-
Oeste Catarinense	215	121	5	27	55	7
Chapecó	91	67	-	4	19	1
Caibi	2	-	-	-	2	-
Campo Erê	9	6	-	-	2	1
Caxambu do Sul	3	3	-	-	-	-
Chapecó	17	14	-	2	1	-
Cordilheira Alta	2	1	-	1	-	-
Coronel Freitas	4	2	-	1	1	-
Cunha Porã	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
Formosa do Sul	2	2	-	-	-
Guatambú	1	1	-	-	-
Irati	2	2	-	-	-
Jardinópolis	1	1	-	-	-
Maravilha	3	-	-	-	3
Modelo	3	3	-	-	-
Nova Erechim	1	1	-	-	-
Nova Itaberaba	2	2	-	-	-
Novo Horizonte	1	-	-	-	1
Palmitos	3	1	-	-	2
Pinhalzinho	3	3	-	-	-
Planalto Alegre	1	1	-	-	-
Quilombo	5	4	-	-	1
Saltinho	1	1	-	-	-
Santiago do Sul	1	1	-	-	-
Saudades	3	3	-	-	-
Serra Alta	1	1	-	-	-
Sul Brasil	1	1	-	-	-
São Bernardino	1	1	-	-	-
São Carlos	3	1	-	-	2
São Lourenço do Oeste	5	3	-	-	2
União do Oeste	2	2	-	-	-
Águas Frias	3	3	-	-	-
Águas de Chapecó	4	3	-	-	1
Concórdia	15	5	5	3	1
Arvoredo	1	-	1	-	-
Concórdia	4	2	1	1	-
Ipumirim	1	-	1	-	-
Itá	2	-	1	-	1
Lindóia do Sul	2	-	-	2	-
Paial	2	2	-	-	-
Peritiba	1	-	1	-	-
Seara	1	1	-	-	-
Xavantina	1	-	-	-	-
Joaçaba	19	3	-	7	8
Capinzal	3	2	-	-	1
Caçador	2	-	-	2	-
Erval Velho	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	2	-	-	-	2
Jaborá	1	-	-	-	1
Joaçaba	5	-	-	2	2
Lacerdópolis	1	-	-	1	-
Ouro	1	1	-	-	-
Tangará	1	-	-	-	1
Videira	2	-	-	1	1
São Miguel d'Oeste	29	19	-	1	7
Anchieta	1	1	-	-	-
Bandeirante	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
Descanso	1	1	-	-	-
Dionísio Cerqueira	1	1	-	-	-
Guaraciaba	2	2	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	-	-	1
Iporã do Oeste	1	1	-	-	-
Itapiranga	2	1	-	1	-
Mondai	1	-	-	-	1
Palma Sola	6	1	-	-	4
Paraíso	1	1	-	-	-
Romelândia	1	1	-	-	-
São José do Cedro	3	3	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-
São Miguel do Oeste	5	5	-	-	-
Xanxerê	61	27	-	12	20
Abelardo Luz	9	1	-	1	6
Bom Jesus	1	1	-	-	-
Coronel Martins	2	2	-	-	-
Entre Rios	1	1	-	-	-
Faxinal dos Guedes	3	2	-	1	-
Galvão	3	-	-	-	3
Ipuaçu	5	1	-	-	4
Lajeado Grande	1	1	-	-	-
Marema	2	2	-	-	-
Ouro Verde	2	-	-	-	2
Passos Maia	1	-	-	-	1
Ponte Serrada	2	-	-	2	-
São Domingos	6	3	-	-	3
Vargeão	2	-	-	1	1
Xanxerê	14	8	-	5	-
Xaxim	7	5	-	2	-
Serrana	28	6	1	5	10
Campos de Lages	12	2	1	4	4
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1
Lages	8	2	1	4	1
São Joaquim	1	-	-	-	-
Curitibanos	16	4	-	1	6
Brunópolis	2	1	-	-	1
Campos Novos	11	3	-	1	5
Curitibanos	2	-	-	-	-
Zortéa	1	-	-	-	-
Sul Catarinense	91	4	2	57	28
Araranguá	44	1	-	23	20
Araranguá	9	1	-	4	4

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Ermo	2	-	-	1	1	-
Jacinto Machado	4	-	-	3	1	-
Maracajá	1	-	-	1	-	-
Meleiro	8	-	-	6	2	-
Passo de Torres	1	-	-	1	-	-
Praia Grande	4	-	-	2	2	-
São João do Sul	3	-	-	-	3	-
Timbé do Sul	2	-	-	-	2	-
Turvo	10	-	-	5	5	-
Criciúma	31	1	2	23	5	-
Criciúma	5	-	1	4	-	-
Forquilha	7	-	-	3	4	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	8	-	-	8	-	-
Nova Veneza	8	1	-	6	1	-
Urussanga	1	-	-	1	-	-
Tubarão	16	2	-	11	3	-
Braço do Norte	1	1	-	-	-	-
Capivari de Baixo	2	-	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	-	1	-
Pedras Grandes	1	-	-	-	1	-
Sangão	2	-	-	2	-	-
Treze de Maio	2	-	-	2	-	-
Tubarão	5	1	-	4	-	-
Vale do Itajaí	115	70	-	36	6	3
Blumenau	19	2	-	16	1	-
Ascurra	2	-	-	2	-	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-	-
Blumenau	2	1	-	1	-	-
Brusque	6	-	-	6	-	-
Gaspar	3	-	-	2	1	-
Indaial	1	-	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	1	-	-
Rodeio	2	-	-	2	-	-
Timbó	1	-	-	1	-	-
Itajaí	6	1	-	4	1	-
Itajaí	5	1	-	3	1	-
Navegantes	1	-	-	1	-	-
Ituporanga	57	50	-	3	1	3
Agrolândia	1	1	-	-	-	-
Atalanta	1	1	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	13	13	-	-	-	-
Ituporanga	29	24	-	2	1	2

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Petrolândia	9	8	-	1	-	-
Vidal Ramos	3	2	-	-	-	1
Rio do Sul	33	17	-	13	3	-
Aurora	6	5	-	1	-	-
Braço do Trombudo	1	-	-	1	-	-
Ibirama	2	-	-	2	-	-
Laurentino	9	4	-	5	-	-
Mirim Doce	2	-	-	-	2	-
Pouso Redondo	2	1	-	-	1	-
Presidente Getúlio	1	1	-	-	-	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-	-
Rio do Sul	5	4	-	1	-	-
Taió	1	1	-	-	-	-
Trombudo Central	2	-	-	2	-	-
Witmarsum	1	1	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

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>551</b>	<b>429</b>	<b>3 245 888</b>	<b>85</b>	<b>874 304</b>	<b>252</b>	<b>2 278 333</b>
Grande Florianópolis	20	20	327 830	-	-	1	8 250
Florianópolis	14	14	314 317	-	-	1	8 250
Florianópolis	3	3	249 330	-	-	-	-
Palhoça	1	1	1 000	-	-	-	-
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	9	9	62 187	-	-	-	-
Tabuleiro	2	2	4 160	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	4 160	-	-	-	-
Tijucas	4	4	9 353	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	9 353	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	55	537 290	17	268 185	48	421 952
Canoinhas	51	32	253 043	14	70 720	31	206 678
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	15	9	53 924	4	12 600	8	82 060
Irineópolis	3	2	3 200	-	-	3	11 400
Itaiópolis	4	4	12 380	1	1 800	1	800
Mafra	9	5	55 475	3	22 600	6	56 478
Major Vieira	1	1	2 800	-	-	1	1 800
Monte Castelo	3	3	5 800	-	-	-	-
Papanduva	9	4	110 384	3	26 220	8	47 120
Porto União	4	2	1 680	2	6 300	4	7 020
Santa Terezinha	1	1	4 600	-	-	-	-
Joinville	26	20	263 657	3	197 465	15	211 468
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	7	3	12 020	-	-	6	106 450
Joinville	12	12	143 055	1	8 465	5	21 018
Massaranduba	4	3	6 500	-	-	2	50 000
São Francisco do Sul	2	1	100 000	2	189 000	2	34 000
São Bento do Sul	5	3	20 590	-	-	2	3 806
Campo Alegre	2	1	1 800	-	-	1	2 400
São Bento do Sul	3	2	18 790	-	-	1	1 406
Oeste Catarinense	215	162	821 815	56	468 693	106	1 063 173
Chapecó	91	73	252 753	14	130 492	36	389 082
Caibi	2	2	8 800	-	-	1	3 600
Campo Erê	9	8	50 525	2	9 900	6	64 600
Caxambu do Sul	3	2	1 169	-	-	1	4 500
Chapecó	17	10	22 962	4	76 700	7	216 432
Cordilheira Alta	2	1	6 250	-	-	2	10 440
Coronel Freitas	4	3	1 462	1	900	1	5 930
Cunha Porã	1	1	13 860	-	-	1	13 920

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Formosa do Sul	2	2	2 128	-	-	-	-
Guatambú	1	1	415	-	-	-	-
Irati	2	2	1 655	-	-	-	-
Jardinópolis	1	1	788	-	-	-	-
Maravilha	3	2	29 000	-	-	2	15 960
Modelo	3	3	14 975	-	-	1	5 400
Nova Erechim	1	-	-	-	-	1	5 930
Nova Itaberaba	2	2	1 030	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	1	2 660	1	180	-	-
Palmitos	3	3	17 730	1	4 200	2	4 800
Pinhalzinho	3	2	5 333	1	9 000	2	11 280
Planalto Alegre	1	1	800	-	-	-	-
Quilombo	5	4	9 694	1	18 000	1	4 200
Saltinho	1	-	-	1	12	1	620
Santiago do Sul	1	1	692	-	-	-	-
Saudades	3	3	3 100	-	-	1	5 400
Serra Alta	1	1	1 000	-	-	-	-
Sul Brasil	1	1	800	-	-	-	-
São Bernardino	1	1	585	-	-	-	-
São Carlos	3	3	8 057	-	-	1	6 000
São Lourenço do Oeste	5	4	18 200	1	8 000	3	5 540
União do Oeste	2	2	2 101	-	-	-	-
Águas Frias	3	3	11 130	-	-	1	4 200
Águas de Chapecó	4	3	15 852	1	3 600	1	330
Concórdia	15	9	39 305	2	6 694	10	71 383
Arvoredo	1	1	2 950	-	-	-	-
Concórdia	4	2	23 105	1	4 000	3	41 800
Ipumirim	1	1	2 250	1	2 694	-	-
Itá	2	1	2 400	-	-	1	5 613
Lindóia do Sul	2	-	-	-	-	2	825
Paial	2	2	850	-	-	2	1 545
Peritiba	1	1	4 350	-	-	-	-
Seara	1	1	3 400	-	-	1	6 000
Xavantina	1	-	-	-	-	1	15 600
Joaçaba	19	12	105 130	7	53 835	14	205 509
Capinzal	3	2	51 500	-	-	2	14 640
Caçador	2	2	3 845	-	-	1	169
Erval Velho	1	-	-	-	-	1	660
Herval d'Oeste	2	1	6 375	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	-	-
Joaçaba	5	2	23 090	5	53 530	4	100 320
Lacerdópolis	1	1	700	1	205	1	720
Ouro	1	1	11 400	1	100	1	6 000
Tangará	1	1	2 300	-	-	1	3 000
Videira	2	1	5 200	-	-	2	75 000
São Miguel d'Oeste	29	19	62 034	10	128 180	14	132 046
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100

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)
Descanso	1	1	1 500	1	3 900	1	7 800
Dionísio Cerqueira	1	1	4 200	1	180	-	-
Guaraciaba	2	2	3 665	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	400	1	4 200	1	3 000
Iporã do Oeste	1	-	-	-	-	1	3 600
Itapiranga	2	1	320	-	-	2	14 880
Mondaí	1	1	1 200	-	-	1	9 000
Palma Sola	6	4	18 716	2	6 800	3	56 466
Paraíso	1	1	1 350	-	-	-	-
Romelândia	1	1	3 033	-	-	-	-
São José do Cedro	3	2	7 750	1	7 200	2	20 400
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São Miguel do Oeste	5	3	17 500	4	105 900	1	10 000
Xanxerê	61	49	362 593	23	149 492	32	265 153
Abelardo Luz	9	9	99 260	5	39 692	7	93 812
Bom Jesus	1	-	-	1	20 460	-	-
Coronel Martins	2	1	1 200	2	1 860	1	321
Entre Rios	1	1	975	-	-	-	-
Faxinal dos Guedes	3	3	30 883	1	3 600	2	19 520
Galvão	3	1	3 500	2	4 040	2	6 900
Ipuaçu	5	4	11 612	2	9 480	2	14 600
Lajeado Grande	1	1	1 200	-	-	-	-
Marema	2	1	756	-	-	1	3 000
Ouro Verde	2	1	2 800	2	2 100	2	15 280
Passos Maia	1	1	1 638	-	-	1	11 400
Ponte Serrada	2	2	1 600	-	-	1	1 800
São Domingos	6	6	26 685	4	29 860	3	10 300
Vargeão	2	2	4 120	-	-	1	1 800
Xanxerê	14	11	163 786	3	33 400	8	80 520
Xaxim	7	5	12 578	1	5 000	1	5 900
Serrana	28	20	114 162	7	127 706	15	207 997
Campos de Lages	12	10	41 607	-	-	3	27 677
Anita Garibaldi	2	2	3 657	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	-	1	22 440
Lages	8	7	34 950	-	-	2	5 237
São Joaquim	1	1	3 000	-	-	-	-
Curitibanos	16	10	72 555	7	127 706	12	180 320
Brunópolis	2	-	-	1	4 200	2	23 400
Campos Novos	11	8	57 395	6	123 506	7	119 420
Curitibanos	2	1	13 000	-	-	2	32 400
Zortéa	1	1	2 160	-	-	1	5 100
Sul Catarinense	91	66	237 146	3	7 720	59	439 020
Araranguá	44	35	121 535	-	-	27	216 050
Araranguá	9	7	28 268	-	-	3	13 850

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)
Ermo	2	1	3 100	-	-	2	3 850
Jacinto Machado	4	4	19 577	-	-	2	72 500
Maracajá	1	1	6 000	-	-	-	-
Meleiro	8	5	9 900	-	-	6	33 250
Passo de Torres	1	1	4 830	-	-	1	5 000
Praia Grande	4	4	12 560	-	-	3	4 500
São João do Sul	3	3	7 400	-	-	1	6 600
Timbé do Sul	2	2	2 400	-	-	-	-
Turvo	10	7	27 500	-	-	9	76 500
Criciúma	31	17	52 291	1	2 000	27	174 200
Criciúma	5	5	24 434	1	2 000	4	14 650
Forquilha	7	3	7 200	-	-	7	81 900
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	8	5	10 532	-	-	6	50 950
Nova Veneza	8	2	1 900	-	-	8	22 800
Urussanga	1	1	800	-	-	1	3 500
Tubarão	16	14	63 320	2	5 720	5	48 770
Braço do Norte	1	-	-	-	-	1	1 800
Capivari de Baixo	2	2	4 880	-	-	-	-
Imbituba	1	-	-	-	-	1	20 000
Jaguaruna	1	1	1 252	-	-	-	-
Orleans	1	1	8 130	1	720	1	720
Pedras Grandes	1	1	2 880	-	-	-	-
Sangão	2	2	11 588	-	-	-	-
Treze de Maio	2	2	20 780	-	-	-	-
Tubarão	5	5	13 810	1	5 000	2	26 250
Vale do Itajaí	115	106	1 207 645	2	2 000	23	137 941
Blumenau	19	17	360 958	-	-	6	39 649
Ascurra	2	1	6 150	-	-	2	11 649
Benedito Novo	1	1	2 250	-	-	1	2 000
Blumenau	2	2	134 445	-	-	-	-
Brusque	6	6	130 200	-	-	-	-
Gaspar	3	2	5 478	-	-	2	6 000
Indaial	1	1	801	-	-	-	-
Rio dos Cedros	1	1	1 104	-	-	-	-
Rodeio	2	2	5 530	-	-	1	20 000
Timbó	1	1	75 000	-	-	-	-
Itajaí	6	6	595 938	-	-	1	1 000
Itajaí	5	5	589 338	-	-	-	-
Navegantes	1	1	6 600	-	-	1	1 000
Ituporanga	57	54	135 077	-	-	7	11 892
Agrolândia	1	1	1 260	-	-	-	-
Atalanta	1	1	1 565	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	13	13	21 849	-	-	1	12
Ituporanga	29	26	71 352	-	-	5	10 680

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)
Petrolândia	9	9	29 595	-	-	1	1 200
Vidal Ramos	3	3	8 420	-	-	-	-
Rio do Sul	33	29	115 672	2	2 000	9	85 400
Aurora	6	6	10 076	-	-	-	-
Braço do Trombudo	1	1	1 499	-	-	-	-
Ibirama	2	2	5 016	-	-	-	-
Laurentino	9	8	31 840	-	-	1	6 000
Mirim Doce	2	1	4 800	-	-	2	8 500
Pouso Redondo	2	1	3 456	-	-	2	45 900
Presidente Getúlio	1	1	3 840	-	-	1	2 700
Rio do Oeste	1	1	7 000	1	1 000	1	9 500
Rio do Sul	5	5	42 910	-	-	1	6 600
Taió	1	-	-	1	1 000	-	-
Trombudo Central	2	2	4 160	-	-	1	6 200
Witmarsum	1	1	1 075	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>7</b>	<b>9 747</b>	-	-	-	-
Norte Catarinense	3	6 965	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	4	2 782	-	-	-	-
Blumenau	4	2 782	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>67</b>	<b>113 163</b>	<b>40</b>	<b>3 653</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	7	215
Florianópolis	-	-	X	X	7	215
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	5	172
Norte Catarinense	-	-	6	19 584	15	2 522
Canoinhas	-	-	-	-	X	X
Mafra	-	-	-	-	X	X
Joinville	-	-	6	19 584	13	2 515
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	4	11 933	4	2 145
Joinville	-	-	-	-	6	66
Massaranduba	-	-	X	X	X	X
Oeste Catarinense	-	-	X	X	5	134
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	X	X	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Caçador	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	-	-	-	-	X	X
Xaxim	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	X	X	X	X
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X
Lages	-	-	X	X	X	X
Sul Catarinense	-	-	47	78 156	7	454
Araranguá	-	-	25	33 415	X	X
Araranguá	-	-	6	3 357	X	X
Ermo	-	-	X	X	-	-
Jacinto Machado	-	-	3	14 021	X	X
Meleiro	-	-	6	4 699	-	-
Passo de Torres	-	-	X	X	-	-
Praia Grande	-	-	3	304	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
Turvo	-	-	5	9 134	-	-
Criciúma	-	-	19	35 910	4	217
Criciúma	-	-	X	X	X	X
Forquilha	-	-	6	22 575	X	X
Morro da Fumaça	-	-	5	7 785	X	X
Nova Veneza	-	-	4	4 228	-	-
Urussanga	-	-	X	X	X	X
Tubarão	-	-	3	8 831	X	X
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Vale do Itajaí	-	-	10	8 876	5	87
Blumenau	-	-	5	2 404	4	85
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Brusque	-	-	-	-	X	X
Gaspar	-	-	X	X	-	-
Rodeio	-	-	X	X	X	X
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	X	X
Rio do Sul	-	-	4	6 467	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>324</b>
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Palhoça	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Serrana	X	X	-	-	X	X
Campos de Lages	X	X	-	-	X	X
Lages	X	X	-	-	X	X
Sul Catarinense	X	X	-	-	X	X
Tubarão	X	X	-	-	X	X
Tubarão	X	X	-	-	X	X
Vale do Itajaí	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	-	-	X	X
Ibirama	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>74</b>	<b>5 485</b>	<b>63</b>	<b>1 523</b>	<b>208</b>	<b>247 744</b>
Grande Florianópolis	4	323	X	X	X	X
Florianópolis	4	323	X	X	-	-
Florianópolis	X	X	X	X	-	-
São José	X	X	X	X	-	-
Tabuleiro	-	-	-	-	X	X
Alfredo Wagner	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	13	1 773	10	37	29	36 514
Canoinhas	5	1 758	X	X	25	10 107
Bela Vista do Toldo	-	-	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	6	2 393
Irineópolis	-	-	-	-	X	X
Itaiópolis	X	X	X	X	X	X
Mafra	X	X	-	-	X	X
Major Vieira	-	-	-	-	X	X
Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Papanduva	-	-	-	-	6	4 442
Porto União	X	X	X	X	4	614
Santa Terezinha	-	-	-	-	X	X
Joinville	8	15	8	10	3	26 191
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	X	X	X	X
Joinville	6	14	6	10	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	45	2 942	45	1 399	145	174 331
Chapecó	29	1 959	28	1 161	66	70 614
Caibi	X	X	X	X	X	X
Campo Erê	X	X	X	X	6	1 162
Caxambu do Sul	-	-	X	X	3	29
Chapecó	5	320	7	67	10	55 896
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	X	X	X	X	3	745
Cunha Porã	X	X	X	X	X	X
Formosa do Sul	X	X	X	X	X	X
Guatambú	-	-	-	-	X	X
Irati	-	-	X	X	X	X
Jardinópolis	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
Maravilha	X	X	X	X	X	X
Modelo	X	X	-	-	X	X
Nova Erechim	-	-	-	-	X	X
Nova Itaberaba	X	X	X	X	X	X
Palmitos	X	X	-	-	X	X
Pinhalzinho	-	-	-	-	X	X
Planalto Alegre	X	X	X	X	X	X
Quilombo	3	1	X	X	5	5 515
Saltinho	-	-	-	-	X	X
Santiago do Sul	X	X	X	X	X	X
Saudades	-	-	-	-	3	423
Serra Alta	-	-	-	-	X	X
Sul Brasil	-	-	-	-	X	X
São Bernardino	X	X	X	X	X	X
São Carlos	X	X	X	X	X	X
São Lourenço do Oeste	-	-	-	-	X	X
União do Oeste	X	X	X	X	X	X
Águas Frias	X	X	X	X	3	560
Águas de Chapecó	-	-	X	X	X	X
Concórdia	X	X	X	X	10	13 629
Arvoredo	-	-	-	-	X	X
Concórdia	X	X	X	X	3	9 445
Ipumirim	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	X	X
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	-	-	10	30 779
Capinzal	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	X	X	-	-	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	3	8 631
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	X	X	4	14	24	27 382
Anchieta	-	-	-	-	X	X
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	-	-	-	-	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	X	X	X	X	X	X
Guarujá do Sul	-	-	-	-	X	X
Iporã do Oeste	-	-	-	-	X	X
Itapiranga	-	-	-	-	X	X
Mondaí	-	-	-	-	X	X
Palma Sola	X	X	X	X	3	598
Paraíso	-	-	-	-	X	X
Romelândia	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
São José do Cedro	-	-	X	X	X	X
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	-	-	-	-	5	12 209
Xanxerê	11	77	11	224	35	31 927
Abelardo Luz	X	X	X	X	3	194
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Coronel Martins	X	X	X	X	X	X
Entre Rios	X	X	X	X	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	-	-	-	-	X	X
Ipuaçu	-	-	-	-	4	1 418
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	X	X	X	X	X	X
Ouro Verde	X	X	X	X	X	X
Passos Maia	-	-	-	-	X	X
São Domingos	X	X	3	0	5	306
Vargeão	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	X	X	X	X	7	24 930
Xaxim	X	X	X	X	4	58
Serrana	4	61	X	X	12	19 442
Campos de Lages	3	60	X	X	5	738
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	3	60	X	X	3	31
Curitibanos	X	X	X	X	7	18 704
Brunópolis	-	-	-	-	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	5	15 554
Curitibanos	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	3	53	3	9	7	7 802
Araranguá	-	-	-	-	X	X
Jacinto Machado	-	-	-	-	X	X
Criciúma	X	X	X	X	6	7 790
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Vale do Itajaí	5	334	X	X	14	9 654
Blumenau	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	-	-	4	1 257
Ituporanga	X	X	-	-	X	X
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	3	282	X	X	9	7 787
Laurentino	X	X	X	X	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Oeste	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	3	869
Trombudo Central	-	-	-	-	X	X
Witmarsum	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>23</b>	<b>6 143</b>	<b>92</b>	<b>117 763</b>	<b>13</b>	<b>1 431</b>
Norte Catarinense	-	-	12	5 179	-	-
Canoinhas	-	-	10	1 614	-	-
Bela Vista do Toldo	-	-	X	X	-	-
Canoinhas	-	-	3	195	-	-
Irineópolis	-	-	X	X	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	X	X	-	-
Major Vieira	-	-	X	X	-	-
Papanduva	-	-	X	X	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	21	6 131	75	112 381	12	1 303
Chapecó	7	42	32	7 725	6	43
Campo Erê	-	-	X	X	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	6	3 984	-	-
Cordilheira Alta	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Guatambú	-	-	X	X	-	-
Irati	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Modelo	X	X	X	X	X	X
Nova Itaberaba	-	-	X	X	-	-
Palmitos	-	-	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	X	X	X	X
Quilombo	-	-	4	10	-	-
Saltinho	X	X	-	-	-	-
Saudades	X	X	X	X	X	X
Serra Alta	-	-	X	X	-	-
Sul Brasil	X	X	-	-	X	X
São Carlos	-	-	X	X	-	-
União do Oeste	-	-	X	X	-	-
Águas Frias	-	-	X	X	-	-
Concórdia	7	2 270	5	90	X	X
Arvoredo	X	X	X	X	-	-
Concórdia	X	X	X	X	-	-
Ipumirim	X	X	-	-	-	-
Itá	X	X	-	-	-	-
Paial	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
Peritiba	X	X	-	-	-	-
Seara	X	X	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	3	42 008	X	X
Capinzal	X	X	X	X	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	-	-	7	18 209	-	-
Descanso	-	-	X	X	-	-
Dionísio Cerqueira	-	-	X	X	-	-
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	X	X	-	-
São José do Cedro	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	6	3 783	28	44 350	4	1 254
Abelardo Luz	-	-	5	13 261	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X	-	-
Entre Rios	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X	-	-
Galvão	-	-	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	X	X	-	-
Lajeado Grande	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	X	X
Passos Maia	X	X	X	X	-	-
São Domingos	X	X	6	4 245	X	X
Xanxerê	3	3 755	4	8 180	X	X
Xaxim	-	-	X	X	-	-
Serrana	-	-	5	204	X	X
Campos de Lages	-	-	X	X	-	-
Campo Belo do Sul	-	-	X	X	-	-
Lages	-	-	X	X	-	-
Curitibanos	-	-	3	149	X	X
Campos Novos	-	-	3	149	X	X
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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>88</b>	<b>188 394</b>	<b>11</b>	<b>7 502</b>
Norte Catarinense	20	41 565	-	-
Canoinhas	18	36 631	-	-
Canoinhas	6	9 345	-	-
Irineópolis	X	X	-	-
Itaiópolis	X	X	-	-
Maíra	4	25 435	-	-
Major Vieira	X	X	-	-
Papanduva	3	1 011	-	-
Porto União	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	54	79 344	8	4 611
Chapecó	21	35 715	-	-
Campo Erê	5	5 938	-	-
Caxambu do Sul	X	X	-	-
Chapecó	3	7 816	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Formosa do Sul	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Nova Erechim	X	X	-	-
Palmitos	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
Santiago do Sul	X	X	-	-
Águas de Chapecó	X	X	-	-
Concórdia	3	191	-	-
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Paial	X	X	-	-
Joaçaba	6	20 961	X	X
Capinzal	X	X	-	-
Caçador	X	X	-	-
Erval Velho	-	-	X	X
Joaçaba	3	17 793	-	-
Lacerdópolis	X	X	-	-
Ouro	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	6	4 815	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2007, 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)
Guarujá do Sul	X	X	-	-
Palma Sola	4	4 058	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	-	-
Xanxerê	18	17 662	6	3 731
Abelardo Luz	X	X	3	1 028
Bom Jesus	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X
Galvão	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	-	-
Ouro Verde	X	X	-	-
São Domingos	4	2 402	-	-
Xanxerê	4	2 519	X	X
Xaxim	X	X	-	-
Serrana	13	64 285	3	2 892
Campos de Lages	3	5 704	-	-
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	-	-
Curitibanos	10	58 582	3	2 892
Brunópolis	X	X	X	X
Campos Novos	7	48 082	X	X
Curitibanos	X	X	-	-
Zortéa	-	-	X	X
Sul Catarinense	X	X	-	-
Araranguá	X	X	-	-
Turvo	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

**Informações suplementares**

**Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	188 551 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	31 763 (t)
Silo (para grãos)	72 800 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>60</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>57</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>3</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2007

## **EQUIPE TÉCNICA**

### **Diretoria de Pesquisas**

#### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

#### **Gerência de Agricultura**

Mauro André Ratzsch de Andreazzi

#### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Elaisa 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

Nelson de Mattos Coimbra

Regina Célia da Silveira Fraga

#### **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** – Dimitri Castelo Branco Santos

**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** – Gonçalo Manuel L. F. David

**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.