

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2010**

ISSN 1519-8642

parte 23  
Santa Catarina

Presidenta da República  
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Miriam Belchior

**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  
Paulo César Moraes Simões

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 2010**

parte 23  
Santa Catarina

# SUMÁRIO

**Apresentação..... VI**

## **Notas técnicas**

Características básicas da pesquisa ..... **VII**

Divulgação dos resultados ..... **IX**

## **Tabelas de Resultados**

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

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

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

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

5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2010, segundo os produtos..... 5

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, segundo os tipos de propriedade da empresa..... 6

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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 31/12/2010, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios..... 33

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos..... 46

### 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 2010.

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

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

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

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

**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 agrícolas armazenáveis, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

### 2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

### 3 - PERIODICIDADE

Semestral.

### 4 - DATA DE REFERÊNCIA

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

### 5 - ÂMBITO DA PESQUISA

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

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

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

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

### 6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 8 - BASE CADASTRAL

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

## 9 - COLETA DE DADOS

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

## 10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

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

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

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

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

## **TABELAS DE RESULTADOS**

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>541</b>	<b>411</b>	<b>3 087 232</b>	<b>84</b>	<b>879 044</b>	<b>254</b>	<b>2 567 147</b>
Governo	5	3	33 875	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	321	255	2 285 428	38	390 560	136	1 198 484
Cooperativa	214	152	767 329	45	368 484	116	1 358 663
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

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>541</b>	<b>411</b>	<b>3 087 232</b>	<b>84</b>	<b>879 044</b>	<b>254</b>	<b>2 567 147</b>
Comércio (exceto supermercado)	250	201	954 786	34	272 592	88	749 663
Supermercado	14	14	100 433	1	2 694	-	-
Indústria	145	108	1 219 429	14	214 310	77	883 407
Serviço de Armazenagem	110	73	733 838	31	366 578	72	832 907
Produção Agropecuária	22	15	78 746	4	22 870	17	101 170

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

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>411</b>	<b>3 087 232</b>
Menos de 1 000	85	52 940
1 000 a menos de 5 000	205	540 857
5 000 a menos de 10 000	63	449 538
10 000 a menos de 50 000	47	799 035
50 000 a menos de 100 000	4	252 913
100 000 a menos de 200 000	6	769 727
200 000 e mais	1	222 222

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

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>286</b>	<b>3 446 191</b>	<b>84</b>	<b>879 044</b>	<b>254</b>	<b>2 567 147</b>
Menos de 1 000	36	18 319	11	3 877	28	14 442
1 000 a menos de 5 000	91	237 482	16	32 024	82	205 458
5 000 a menos de 10 000	64	446 289	15	71 166	58	375 123
10 000 a menos de 50 000	81	1 701 899	32	312 977	74	1 388 922
50 000 a menos de 100 000	12	806 050	8	300 000	10	506 050
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 2010

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2010,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2010 (t)
Algodão (em pluma)	5	8	10 769
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	29	59	139 256
Arroz Beneficiado	25	38	18 717
Semente de Arroz	2	X	X
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	4	4	333
Feijão Preto (em grão)	56	89	7 632
Feijão de Cor (em grão)	47	68	3 015
Milho (em grão)	102	202	310 935
Semente de Milho	19	19	1 300
Soja (em grão)	55	89	185 148
Semente de Soja	18	21	22 204
Trigo (em grão)	46	81	174 988
Semente de Trigo	11	15	12 596

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>8</b>	<b>10 769</b>	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	10 769	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>59</b>	<b>139 256</b>	<b>38</b>	<b>18 717</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	47	81 462	30	7 018
Cooperativa	-	-	12	57 795	8	11 698
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>333</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	5	-	-	4	333
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>89</b>	<b>7 632</b>	<b>68</b>	<b>3 015</b>	<b>202</b>	<b>310 935</b>
Governo	1	13	1	1 600	1	166
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	25	3 502	21	226	59	151 870
Cooperativa	63	4 117	46	1 189	141	158 899
Economia Mista	-	-	-	-	1	0

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>19</b>	<b>1 300</b>	<b>89</b>	<b>185 148</b>	<b>21</b>	<b>22 204</b>
Governo	-	-	1	28 985	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	1 031	21	118 560	5	777
Cooperativa	15	269	67	37 603	16	21 427
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>81</b>	<b>174 988</b>	<b>15</b>	<b>12 596</b>
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	34	37 283	4	3 204
Cooperativa	47	137 705	11	9 391
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>8</b>	<b>10 769</b>	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	8	10 769	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>59</b>	<b>139 256</b>	<b>38</b>	<b>18 717</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	5	2 960	12	4 278
Supermercado	-	-	-	-	9	846
Indústria	-	-	45	102 509	16	13 310
Serviço de Armazenagem	-	-	9	33 788	1	282
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>333</b>
Comércio (exceto supermercado)	1	3	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	1	0
Indústria	1	2	-	-	3	333
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>89</b>	<b>7 632</b>	<b>68</b>	<b>3 015</b>	<b>202</b>	<b>310 935</b>
Comércio (exceto supermercado)	66	5 355	49	614	127	91 815
Supermercado	8	69	9	47	1	0
Indústria	-	-	1	1	20	90 917
Serviço de Armazenagem	15	2 208	8	1 795	49	121 438
Produção Agropecuária	-	-	1	559	5	6 764

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>19</b>	<b>1 300</b>	<b>89</b>	<b>185 148</b>	<b>21</b>	<b>22 204</b>
Comércio (exceto supermercado)	9	1 267	56	33 184	13	7 389
Supermercado	4	7	1	0	2	0
Indústria	-	-	7	112 637	-	-
Serviço de Armazenagem	6	26	24	39 203	6	14 814
Produção Agropecuária	-	-	1	124	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>81</b>	<b>174 988</b>	<b>15</b>	<b>12 596</b>
Comércio (exceto supermercado)	32	46 029	5	4 225
Supermercado	1	0	1	0
Indústria	12	20 683	-	-
Serviço de Armazenagem	32	103 509	8	7 891
Produção Agropecuária	4	4 767	1	479

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

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>541</b>	<b>5</b>	<b>321</b>	<b>214</b>	<b>1</b>
Grande Florianópolis	19	1	17	1	-
Florianópolis	12	1	11	-	-
Florianópolis	2	-	2	-	-
Palhoça	1	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	8	1	7	-	-
Tabuleiro	2	-	1	1	-
Alfredo Wagner	2	-	1	1	-
Tijucas	5	-	5	-	-
Leoberto Leal	5	-	5	-	-
Norte Catarinense	82	1	53	28	-
Canoinhas	54	-	32	22	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	15	-	10	5	-
Irineópolis	3	-	2	1	-
Itaiópolis	6	-	2	4	-
Mafra	10	-	8	2	-
Major Vieira	1	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	2	1	-
Papanduva	8	-	6	2	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Três Barras	1	-	-	1	-
Joinville	23	1	17	5	-
Araquari	1	-	1	-	-
Jaraguá do Sul	6	-	5	1	-
Joinville	11	-	10	1	-
Massaranduba	3	-	-	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	76	137	-
Chapecó	94	-	19	75	-

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
Caibi	2	-	1	1	-
Campo Erê	10	-	6	4	-
Caxambu do Sul	3	-	-	3	-
Chapecó	16	-	4	12	-
Cordilheira Alta	2	-	2	-	-
Coronel Freitas	4	-	1	3	-
Cunha Porã	1	-	-	1	-
Formosa do Sul	1	-	-	1	-
Guatambú	1	-	-	1	-
Irati	3	-	-	3	-
Jardinópolis	1	-	-	1	-
Maravilha	3	-	1	2	-
Modelo	3	-	-	3	-
Nova Erechim	2	-	-	2	-
Nova Itaberaba	2	-	-	2	-
Novo Horizonte	1	-	1	-	-
Palmitos	2	-	1	1	-
Pinhalzinho	4	-	1	3	-
Planalto Alegre	1	-	-	1	-
Quilombo	5	-	-	5	-
Saltinho	1	-	-	1	-
Santiago do Sul	1	-	-	1	-
Saudades	2	-	-	2	-
Serra Alta	1	-	-	1	-
Sul Brasil	1	-	-	1	-
São Bernardino	1	-	-	1	-
São Carlos	3	-	-	3	-
São Lourenço do Oeste	7	-	-	7	-
União do Oeste	2	-	-	2	-
Águas Frias	4	-	-	4	-
Águas de Chapecó	4	-	1	3	-
Concórdia	14	-	4	10	-
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	-
Joaçaba	18	2	11	5	-
Capinzal	3	-	2	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Caçador	1	-	1	-	-
Erval 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	-	13	16	-
Anchieta	1	-	-	1	-
Bandeirante	1	-	1	-	-
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	-	3	3	-
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	60	-	29	31	-
Abelardo Luz	10	-	6	4	-
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	-
São Domingos	7	-	3	4	-
Vargeão	2	-	1	1	-
Xanxerê	13	-	10	3	-
Xaxim	7	-	3	4	-

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
Serrana	30	1	11	17	1
Campos de Lages	13	-	7	5	1
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	9	-	6	2	1
São Joaquim	1	-	1	-	-
Curitibanos	17	1	4	12	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	3	7	-
Curitibanos	3	-	-	3	-
Zortéa	1	-	1	-	-
Sul Catarinense	76	-	54	22	-
Araranguá	33	-	21	12	-
Araranguá	4	-	3	1	-
Ermo	2	-	1	1	-
Jacinto Machado	4	-	2	2	-
Meleiro	8	-	7	1	-
Passo de Torres	1	-	1	-	-
Praia Grande	3	-	2	1	-
Sombrio	1	-	1	-	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Turvo	9	-	4	5	-
Criciúma	28	-	22	6	-
Criciúma	5	-	5	-	-
Forquilha	7	-	3	4	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	6	-	6	-	-
Nova Veneza	7	-	5	2	-
Urussanga	1	-	1	-	-
Tubarão	15	-	11	4	-
Braço do Norte	1	-	1	-	-
Capivari de Baixo	2	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	2	-	2	-	-
Treze de Maio	4	-	3	1	-
Tubarão	3	-	2	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
Vale do Itajaí	119	-	110	9	-
Blumenau	21	-	20	1	-
Ascurra	2	-	2	-	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	3	-	3	-	-
Brusque	5	-	5	-	-
Gaspar	3	-	3	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	4	-	4	-	-
Timbó	1	-	1	-	-
Itajaí	6	-	6	-	-
Itajaí	4	-	4	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	55	-	52	3	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	12	-	12	-	-
Ituporanga	29	-	27	2	-
Petrolândia	9	-	8	1	-
Vidal Ramos	3	-	3	-	-
Rio do Sul	37	-	32	5	-
Agrônômica	1	-	1	-	-
Aurora	8	-	8	-	-
Braço do Trombudo	1	-	1	-	-
Ibirama	2	-	2	-	-
Laurentino	10	-	10	-	-
Mirim Doce	2	-	2	-	-
Pouso Redondo	2	-	1	1	-
Presidente Getúlio	1	-	-	1	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-
Rio do Sul	6	-	4	2	-
Trombudo Central	2	-	2	-	-
Witmarsum	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010



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
<b>Total</b>	<b>541</b>	<b>250</b>	<b>14</b>	<b>145</b>	<b>110</b>	<b>22</b>
Grande Florianópolis	19	13	2	3	1	-
Florianópolis	12	6	2	3	1	-
Florianópolis	2	1	1	-	-	-
Palhoça	1	-	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	8	5	1	1	1	-
Tabuleiro	2	2	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	-	-	-	-
Tijucas	5	5	-	-	-	-
Leoberto Leal	5	5	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	26	3	25	20	8
Canoinhas	54	18	1	9	18	8
Bela Vista do Toldo	2	-	-	-	2	-
Canoinhas	15	3	1	4	5	2
Irineópolis	3	1	-	-	1	1
Itaiópolis	6	2	-	1	2	1
Mafra	10	6	-	2	1	1
Major Vieira	1	-	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	-	2	1	-
Papanduva	8	5	-	-	1	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	1	-	-	-	1	-
Três Barras	1	-	-	-	1	-
Joinville	23	8	2	12	1	-
Araquari	1	1	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	6	1	-	5	-	-
Joinville	11	6	2	3	-	-
Massaranduba	3	-	-	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	126	5	24	55	5
Chapecó	94	71	-	4	18	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
Caibi	2	-	-	-	2	-
Campo Erê	10	6	-	-	3	1
Caxambu do Sul	3	3	-	-	-	-
Chapecó	16	14	-	2	-	-
Cordilheira Alta	2	1	-	1	-	-
Coronel Freitas	4	2	-	1	1	-
Cunha Porã	1	-	-	-	1	-
Formosa do Sul	1	1	-	-	-	-
Guatambú	1	1	-	-	-	-
Irati	3	3	-	-	-	-
Jardinópolis	1	1	-	-	-	-
Maravilha	3	-	-	-	3	-
Modelo	3	3	-	-	-	-
Nova Erechim	2	2	-	-	-	-
Nova Itaberaba	2	2	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	-	-	-	1	-
Palmitos	2	1	-	-	1	-
Pinhalzinho	4	4	-	-	-	-
Planalto Alegre	1	1	-	-	-	-
Quilombo	5	4	-	-	1	-
Saltinho	1	1	-	-	-	-
Santiago do Sul	1	1	-	-	-	-
Saudades	2	2	-	-	-	-
Serra Alta	1	1	-	-	-	-
Sul Brasil	1	1	-	-	-	-
São Bernardino	1	1	-	-	-	-
São Carlos	3	1	-	-	2	-
São Lourenço do Oeste	7	5	-	-	2	-
União do Oeste	2	2	-	-	-	-
Águas Frias	4	4	-	-	-	-
Águas de Chapecó	4	3	-	-	1	-
Concórdia	14	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	-	-	-	-
Joaçaba	18	3	-	6	8	1
Capinzal	3	2	-	-	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Caçador	1	-	-	1	-	-
Erval Velho	1	-	-	1	-	-
Herval d'Oeste	2	-	-	-	2	-
Jaborá	1	-	-	-	1	-
Joaçaba	5	-	-	2	2	1
Lacerdópolis	1	-	-	1	-	-
Ouro	1	1	-	-	-	-
Tangará	1	-	-	-	1	-
Videira	2	-	-	1	1	-
São Miguel d'Oeste	29	19	-	1	8	1
Anchieta	1	1	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	1	-
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	-	-
Mondaí	1	-	-	-	1	-
Palma Sola	6	1	-	-	5	-
Paraíso	1	1	-	-	-	-
Romelândia	1	1	-	-	-	-
São José do Cedro	3	3	-	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1
São Miguel do Oeste	5	5	-	-	-	-
Xanxerê	60	28	-	10	20	2
Abelardo Luz	10	2	-	1	6	1
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	-
São Domingos	7	3	-	1	3	-
Vargeão	2	-	-	1	1	-
Xanxerê	13	8	-	4	-	1
Xaxim	7	5	-	2	-	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Serrana	30	7	1	5	11	6
Campos de Lages	13	3	1	4	4	1
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1	-
Lages	9	3	1	4	1	-
São Joaquim	1	-	-	-	-	1
Curitibanos	17	4	-	1	7	5
Brunópolis	2	1	-	-	1	-
Campos Novos	11	3	-	1	5	2
Curitibanos	3	-	-	-	1	2
Zortéa	1	-	-	-	-	1
Sul Catarinense	76	8	2	51	15	-
Araranguá	33	3	-	22	8	-
Araranguá	4	1	-	2	1	-
Ermo	2	-	-	1	1	-
Jacinto Machado	4	-	-	3	1	-
Meleiro	8	-	-	7	1	-
Passo de Torres	1	-	-	1	-	-
Praia Grande	3	-	-	2	1	-
Sombrio	1	1	-	-	-	-
São João do Sul	1	-	-	-	1	-
Turvo	9	1	-	6	2	-
Criciúma	28	1	2	20	5	-
Criciúma	5	-	1	4	-	-
Forquilha	7	-	-	3	4	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	6	-	-	6	-	-
Nova Veneza	7	1	-	5	1	-
Urussanga	1	-	-	1	-	-
Tubarão	15	4	-	9	2	-
Braço do Norte	1	1	-	-	-	-
Capivari de Baixo	2	-	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	-	1	-
Sangão	2	-	-	2	-	-
Treze de Maio	4	2	-	2	-	-
Tubarão	3	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
Vale do Itajaí	119	70	1	37	8	3
Blumenau	21	2	-	16	3	-
Ascurra	2	-	-	2	-	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-	-
Blumenau	3	1	-	2	-	-
Brusque	5	-	-	5	-	-
Gaspar	3	-	-	2	1	-
Indaial	1	-	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	1	-	-
Rodeio	4	-	-	2	2	-
Timbó	1	-	-	1	-	-
Itajaí	6	1	1	3	1	-
Itajaí	4	1	-	2	1	-
Navegantes	1	-	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-	-
Ituporanga	55	48	-	3	1	3
Atalanta	1	1	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	12	12	-	-	-	-
Ituporanga	29	24	-	2	1	2
Petrolândia	9	8	-	1	-	-
Vidal Ramos	3	2	-	-	-	1
Rio do Sul	37	19	-	15	3	-
Agronômica	1	1	-	-	-	-
Aurora	8	7	-	1	-	-
Braço do Trombudo	1	-	-	1	-	-
Ibirama	2	-	-	2	-	-
Laurentino	10	4	-	6	-	-
Mirim Doce	2	-	-	-	2	-
Pouso Redondo	2	1	-	-	1	-
Presidente Getúlio	1	1	-	-	-	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-	-
Rio do Sul	6	4	-	2	-	-
Trombudo Central	2	-	-	2	-	-
Witmarsum	1	1	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

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>541</b>	<b>411</b>	<b>3 087 232</b>	<b>84</b>	<b>879 044</b>	<b>254</b>	<b>2 567 147</b>
Grande Florianópolis	19	19	79 744	-	-	1	8 250
Florianópolis	12	12	65 850	-	-	1	8 250
Florianópolis	2	2	9 330	-	-	-	-
Palhoça	1	1	1 000	-	-	-	-
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	8	8	53 720	-	-	-	-
Tabuleiro	2	2	4 160	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	4 160	-	-	-	-
Tijucas	5	5	9 734	-	-	-	-
Leoberto Leal	5	5	9 734	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	55	566 721	17	269 985	48	459 632
Canoinhas	54	34	259 527	14	72 520	33	284 258
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	15	9	53 478	3	11 400	8	87 700
Irineópolis	3	2	3 200	-	-	3	11 400
Itaiópolis	6	5	14 880	2	2 100	2	19 400
Mafra	10	4	43 475	4	30 100	8	120 978
Major Vieira	1	1	2 800	-	-	1	1 800
Monte Castelo	3	3	5 800	-	-	-	-
Papanduva	8	4	110 384	3	26 220	7	35 660
Porto União	4	3	9 680	1	1 500	4	7 320
Santa Terezinha	1	1	4 600	-	-	-	-
Três Barras	1	1	8 430	-	-	-	-
Joinville	23	18	264 221	3	197 465	13	171 568
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	6	3	22 170	-	-	5	78 950
Joinville	11	11	136 969	1	8 465	4	18 118
Massaranduba	3	2	3 000	-	-	2	40 500
São Francisco do Sul	2	1	100 000	2	189 000	2	34 000
São Bento do Sul	5	3	42 973	-	-	2	3 806
Campo Alegre	2	1	1 800	-	-	1	2 400
São Bento do Sul	3	2	41 173	-	-	1	1 406
Oeste Catarinense	215	159	857 390	55	471 993	105	1 110 619
Chapecó	94	73	261 673	13	98 852	36	417 702

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)
Caibi	2	2	8 800	-	-	1	3 600
Campo Erê	10	8	50 525	2	9 900	7	84 600
Caxambu do Sul	3	2	1 169	-	-	1	4 500
Chapecó	16	11	25 962	2	44 700	5	201 152
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
Formosa do Sul	1	1	1 638	-	-	-	-
Guatambú	1	1	415	-	-	-	-
Irati	3	2	1 655	-	-	1	19 400
Jardinópolis	1	1	788	-	-	-	-
Maravilha	3	2	29 000	-	-	2	15 960
Modelo	3	3	14 975	-	-	1	5 400
Nova Erechim	2	1	4 950	-	-	1	5 930
Nova Itaberaba	2	2	1 030	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	1	2 660	1	180	-	-
Palmitos	2	2	13 530	1	4 200	1	3 600
Pinhalzinho	4	3	14 933	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	2	2	2 600	-	-	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	7	4	18 200	2	8 360	4	6 440
União do Oeste	2	2	2 101	-	-	-	-
Águas Frias	4	3	7 690	-	-	1	9 000
Águas de Chapecó	4	3	15 852	1	3 600	1	330
Concórdia	14	10	39 905	2	6 694	9	57 383
Arvoredo	1	1	2 950	-	-	-	-
Concórdia	4	2	23 105	1	4 000	3	42 400
Ipumirim	1	1	2 250	1	2 694	-	-
Itá	2	2	3 000	-	-	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	7 000
Joaçaba	18	11	102 285	7	67 835	14	209 509
Capinzal	3	2	51 500	-	-	2	14 640

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)
Caçador	1	1	1 000	-	-	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	67 530	4	104 320
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	65 634	10	128 180	14	150 632
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100
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	4 000	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	27 586
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	60	46	387 893	23	170 432	32	275 393
Abelardo Luz	10	9	105 160	5	39 692	8	94 352
Bom Jesus	1	-	-	1	38 400	-	-
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	5 100	2	21 480
Passos Maia	1	1	1 638	-	-	1	12 000
São Domingos	7	6	26 685	4	29 860	4	13 300
Vargeão	2	2	4 120	-	-	1	1 800
Xanxerê	13	10	184 786	3	33 400	7	82 220
Xaxim	7	5	12 578	1	5 000	1	5 900



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)
Serrana	30	23	164 562	7	127 706	17	263 757
Campos de Lages	13	12	87 507	-	-	4	56 677
Anita Garibaldi	2	2	6 857	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	1	20 850	-	-	1	22 440
Lages	9	8	56 800	-	-	3	34 237
São Joaquim	1	1	3 000	-	-	-	-
Curitibanos	17	11	77 055	7	127 706	13	207 080
Brunópolis	2	-	-	1	4 200	2	31 600
Campos Novos	11	8	57 395	6	123 506	7	127 180
Curitibanos	3	2	17 500	-	-	3	43 200
Zortéa	1	1	2 160	-	-	1	5 100
Sul Catarinense	76	45	185 832	3	7 720	60	577 668
Araranguá	33	20	87 821	-	-	29	337 600
Araranguá	4	2	10 854	-	-	3	13 850
Ermo	2	1	3 100	-	-	2	3 850
Jacinto Machado	4	3	16 377	-	-	3	73 600
Meleiro	8	5	13 500	-	-	7	81 500
Passo de Torres	1	1	4 830	-	-	1	5 000
Praia Grande	3	3	11 060	-	-	3	4 500
Sombrio	1	1	5 000	-	-	-	-
São João do Sul	1	1	4 100	-	-	1	6 600
Turvo	9	3	19 000	-	-	9	148 700
Criciúma	28	14	45 271	1	2 000	25	175 400
Criciúma	5	5	24 434	1	2 000	4	14 650
Forquilha	7	2	3 000	-	-	7	82 100
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	6	3	7 712	-	-	5	49 450
Nova Veneza	7	2	1 900	-	-	7	25 300
Urussanga	1	1	800	-	-	1	3 500
Tubarão	15	11	52 740	2	5 720	6	64 668
Braço do Norte	1	-	-	-	-	1	1 800
Capivari de Baixo	2	2	4 880	-	-	-	-
Imbituba	1	-	-	-	-	1	40 000
Jaguaruna	1	1	1 252	-	-	-	-
Orleans	1	1	8 130	1	720	1	720
Sangão	2	2	11 588	-	-	-	-
Treze de Maio	4	2	20 780	-	-	2	3 648
Tubarão	3	3	6 110	1	5 000	1	18 500

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Vale do Itajaí	119	110	1 232 983	2	1 640	23	147 221
Blumenau	21	18	374 618	-	-	7	45 449
Ascurra	2	1	6 150	-	-	2	11 649
Benedito Novo	1	1	2 250	-	-	1	2 000
Blumenau	3	3	151 209	-	-	-	-
Brusque	5	5	120 200	-	-	-	-
Gaspar	3	2	5 478	-	-	2	6 000
Indaial	1	1	801	-	-	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	-	-	1	5 800
Rodeio	4	4	13 530	-	-	1	20 000
Timbó	1	1	75 000	-	-	-	-
Itajaí	6	6	572 768	-	-	1	1 000
Itajaí	4	4	539 168	-	-	-	-
Navegantes	1	1	9 600	-	-	1	1 000
Porto Belo	1	1	24 000	-	-	-	-
Ituporanga	55	53	150 775	-	-	6	15 372
Atalanta	1	1	1 565	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	12	12	19 713	-	-	1	12
Ituporanga	29	27	88 526	-	-	4	14 160
Petrolândia	9	9	31 515	-	-	1	1 200
Vidal Ramos	3	3	8 420	-	-	-	-
Rio do Sul	37	33	134 822	2	1 640	9	85 400
Agronômica	1	1	9 600	-	-	-	-
Aurora	8	7	14 636	1	640	-	-
Braço do Trombudo	1	1	1 499	-	-	-	-
Ibirama	2	2	5 016	-	-	-	-
Laurentino	10	9	32 290	-	-	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	6	6	47 450	-	-	1	6 600
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 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>8</b>	<b>10 769</b>	-	-	-	-
Norte Catarinense	3	10 196	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	5	573	-	-	-	-
Blumenau	5	573	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Brusque	3	377	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>59</b>	<b>139 256</b>	<b>38</b>	<b>18 717</b>
Grande Florianópolis	-	-	3	2 947	6	282
Florianópolis	-	-	X	X	6	282
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	3	94
Tabuleiro	-	-	X	X	-	-
Alfredo Wagner	-	-	X	X	-	-
Norte Catarinense	-	-	7	10 473	9	3 191
Canoinhas	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	6	10 471	9	3 191
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	3	5 599	X	X
Joinville	-	-	X	X	5	757
Massaranduba	-	-	X	X	X	X
Oeste Catarinense	-	-	X	X	3	40
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	X	X	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	X	X	-	-
Serrana	-	-	X	X	X	X
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X
Lages	-	-	X	X	X	X
Sul Catarinense	-	-	38	121 681	11	5 038
Araranguá	-	-	21	81 703	5	1 899
Araranguá	-	-	3	2 070	X	X
Jacinto Machado	-	-	X	X	-	-
Meleiro	-	-	6	19 574	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Passo de Torres	-	-	X	X	-	-
Praia Grande	-	-	X	X	-	-
São João do Sul	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	6	39 096	X	X
Criciúma	-	-	15	25 227	5	2 235
Criciúma	-	-	3	2 398	X	X
Forquilha	-	-	5	12 718	X	X
Içara	-	-	-	-	X	X
Morro da Fumaça	-	-	4	7 186	-	-
Nova Veneza	-	-	3	2 925	-	-
Urussanga	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Vale do Itajaí	-	-	9	4 039	7	10 148
Blumenau	-	-	6	613	3	1 071
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Brusque	-	-	X	X	-	-
Gaspar	-	-	X	X	-	-
Rio dos Cedros	-	-	X	X	X	X
Rodeio	-	-	X	X	-	-
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	-	-
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	X	X	3	9 056
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	-	-	X	X
Rio do Oeste	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>4</b>	<b>333</b>
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Serrana	-	-	-	-	X	X
Campos de Lages	-	-	-	-	X	X
Lages	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	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 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>89</b>	<b>7 632</b>	<b>68</b>	<b>3 015</b>	<b>202</b>	<b>310 935</b>
Grande Florianópolis	4	177	X	X	X	X
Florianópolis	3	28	X	X	X	X
Florianópolis	X	X	X	X	X	X
São José	X	X	X	X	-	-
Tabuleiro	X	X	-	-	X	X
Alfredo Wagner	X	X	-	-	X	X
Norte Catarinense	12	4 342	7	34	19	48 577
Canoinhas	5	4 292	-	-	15	14 384
Bela Vista do Toldo	-	-	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	4	4 888
Irineópolis	X	X	-	-	X	X
Itaiópolis	-	-	-	-	X	X
Mafra	X	X	-	-	3	8 804
Papanduva	X	X	-	-	X	X
Porto União	-	-	-	-	X	X
Santa Terezinha	-	-	-	-	X	X
Joinville	7	50	7	34	3	33 620
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	X	X	X	X
Joinville	5	45	5	31	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	56	1 181	49	2 350	143	174 820
Chapecó	35	1 047	30	581	67	58 270
Caibi	X	X	X	X	X	X
Campo Erê	X	X	X	X	7	17 987
Caxambu do Sul	X	X	X	X	3	15
Chapecó	8	588	5	226	9	19 713
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	-	-	-	-	3	902
Cunha Porã	X	X	X	X	X	X
Formosa do Sul	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Guatambú	X	X	-	-	X	X
Irati	X	X	X	X	X	X
Jardinópolis	X	X	X	X	X	X
Maravilha	X	X	X	X	X	X
Modelo	X	X	X	X	X	X
Nova Erechim	-	-	-	-	X	X
Nova Itaberaba	X	X	X	X	X	X
Palmitos	X	X	X	X	X	X
Pinhalzinho	X	X	-	-	3	1 883
Planalto Alegre	X	X	X	X	X	X
Quilombo	X	X	3	1	5	2 332
Saltinho	-	-	-	-	X	X
Santiago do Sul	X	X	X	X	X	X
Saudades	-	-	-	-	X	X
Serra Alta	-	-	-	-	X	X
Sul Brasil	-	-	-	-	X	X
São Bernardino	X	X	-	-	X	X
São Carlos	-	-	-	-	X	X
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-	3	3 415
União do Oeste	X	X	X	X	X	X
Águas Frias	-	-	X	X	X	X
Águas de Chapecó	X	X	X	X	3	60
Concórdia	X	X	X	X	7	2 019
Concórdia	X	X	X	X	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Paial	-	-	-	-	X	X
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	10	18 441
Capinzal	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	X	X	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	4	8 876
Ouro	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	5	5	7	4	22	22 120
Anchieta	-	-	X	X	X	X
Descanso	-	-	-	-	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	X	X	X	X	X	X
Guarujá do Sul	X	X	-	-	X	X
Iporã do Oeste	X	X	X	X	X	X



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Itapiranga	-	-	-	-	X	X
Mondaí	X	X	X	X	X	X
Palma Sola	-	-	-	-	3	1 467
Paraíso	-	-	X	X	X	X
Romelândia	X	X	X	X	X	X
São José do Cedro	-	-	-	-	3	1 226
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	-	-	X	X	3	7 830
Xanxerê	14	125	9	163	37	73 970
Abelardo Luz	-	-	-	-	3	17 030
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Coronel Martins	X	X	X	X	X	X
Entre Rios	X	X	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	-	-	-	-	X	X
Ipuaçu	X	X	-	-	3	344
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	X	X	X	X	X	X
Ouro Verde	-	-	-	-	X	X
Passos Maia	-	-	-	-	X	X
São Domingos	4	50	X	X	7	2 540
Xanxerê	X	X	X	X	8	37 991
Xaxim	3	20	4	114	5	994
Serrana	7	1 698	4	570	16	66 111
Campos de Lages	4	764	X	X	7	20 926
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	4	764	X	X	5	9 166
Curitibanos	3	934	X	X	9	45 184
Brunópolis	X	X	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	-	-	5	35 039
Curitibanos	-	-	X	X	X	X
Sul Catarinense	3	7	3	17	8	7 099
Criciúma	X	X	X	X	5	5 599
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Nova Veneza	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	3	1 500
Orleans	-	-	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Vale do Itajaí	7	227	3	40	14	13 991
Blumenau	-	-	-	-	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	4	34	X	X	5	3 927
Ituporanga	X	X	X	X	X	X
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Vidal Ramos	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	X	X	8	10 061
Aurora	-	-	-	-	X	X
Laurentino	X	X	X	X	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	3	1 936
Trombudo Central	-	-	-	-	X	X
Witmarsum	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>19</b>	<b>1 300</b>	<b>89</b>	<b>185 148</b>	<b>21</b>	<b>22 204</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Norte Catarinense	-	-	13	99 624	-	-
Canoinhas	-	-	11	1 937	-	-
Bela Vista do Toldo	-	-	X	X	-	-
Canoinhas	-	-	4	1 861	-	-
Irineópolis	-	-	X	X	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	X	X	-	-
Papanduva	-	-	X	X	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	17	1 271	68	83 146	17	20 058
Chapecó	X	X	32	16 640	3	1 358
Campo Erê	-	-	3	1 237	X	X
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	3	10 554	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Irati	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Nova Itaberaba	-	-	X	X	-	-
Pinhalzinho	-	-	X	X	-	-
Planalto Alegre	-	-	X	X	-	-
Quilombo	X	X	4	14	-	-
Serra Alta	-	-	X	X	-	-
São Carlos	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	X	X	3	777	X	X
União do Oeste	-	-	X	X	-	-
Águas Frias	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Águas de Chapecó	-	-	X	X	-	-
Concórdia	6	24	X	X	3	1
Arvoredo	X	X	-	-	X	X
Ipumirim	X	X	-	-	X	X
Itá	X	X	-	-	-	-
Paial	X	X	-	-	-	-
Peritiba	X	X	-	-	-	-
Seara	X	X	X	X	X	X
Joaçaba	X	X	3	43 705	X	X
Capinzal	X	X	X	X	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	-	-
Ouro	X	X	-	-	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	10	1 147	X	X
Anchieta	-	-	X	X	-	-
Descanso	-	-	X	X	-	-
Dionísio Cerqueira	-	-	X	X	X	X
Guaraciaba	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Iporã do Oeste	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	X	X	-	-
Romelândia	-	-	X	X	-	-
São José do Cedro	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	-	-
Xanxerê	5	34	22	21 652	8	18 684
Abelardo Luz	X	X	4	4 794	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X	X	X
Galvão	X	X	-	-	X	X
Ipuaçu	X	X	3	320	X	X
Marema	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	X	X
São Domingos	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	X	X	X	X	X	X
Xaxim	-	-	4	375	-	-
Serrana	-	-	5	2 377	3	2 144
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Lages	-	-	X	X	X	X
Curitibanos	-	-	4	2 371	X	X
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	-	-	X	X	X	X
Sul Catarinense	X	X	X	X	-	-
Araranguá	-	-	X	X	-	-
Araranguá	-	-	X	X	-	-
Tubarão	X	X	-	-	-	-
Orleans	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	X	X	X	X	X	X
Ituporanga	-	-	X	X	-	-
Ituporanga	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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>81</b>	<b>174 988</b>	<b>15</b>	<b>12 596</b>
Grande Florianópolis	X	X	-	-
Florianópolis	X	X	-	-
Florianópolis	X	X	-	-
Norte Catarinense	11	8 782	X	X
Canoinhas	9	3 571	X	X
Canoinhas	3	1 861	X	X
Itaiópolis	X	X	-	-
Mafra	X	X	-	-
Major Vieira	X	X	-	-
Papanduva	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	53	86 771	11	5 253
Chapecó	16	31 919	-	-
Campo Erê	3	6 868	-	-
Chapecó	4	3 648	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Guatambú	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-
Águas de Chapecó	X	X	-	-
Concórdia	3	344	X	X
Concórdia	X	X	-	-
Ipumirim	-	-	X	X
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Joaçaba	10	20 758	X	X
Capinzal	3	9 077	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2010, 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)
Caçador	X	X	-	-
Erval Velho	X	X	-	-
Joaçaba	3	11 135	-	-
Ouro	X	X	-	-
Tangará	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	5	7 656	X	X
Dionísio Cerqueira	X	X	-	-
Guarujá do Sul	X	X	-	-
Palma Sola	X	X	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	-	-
Xanxerê	19	26 094	8	4 932
Abelardo Luz	4	5 576	3	1 946
Bom Jesus	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X
Galvão	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	X	X
Ouro Verde	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	X	X
São Domingos	5	4 128	X	X
Xanxerê	3	9 290	-	-
Serrana	16	79 435	3	7 337
Campos de Lages	4	4 126	-	-
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	-	-
Curitibanos	12	75 309	3	7 337
Brunópolis	X	X	X	X
Campos Novos	8	68 395	X	X
Curitibanos	X	X	-	-
Zortéa	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010

**Informações suplementares**

**Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	299 970 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	92 123 (t)
Silo (para grãos)	123 590 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>71</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>69</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>2</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2010



## **EQUIPE TÉCNICA**

### **Diretoria de Pesquisas**

#### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

#### **Gerência de Agricultura**

Mauro André Ratzsch Andreazzi

#### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Mario Ferreira

### **Colaboradores**

#### **Diretoria de Informática**

#### **Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas**

Denize dos Reis Martinez Moraes

Gerson da Silva França

Nelson de Mattos Coimbra

#### **Supervisão Estadual**

**RO** – Gerino Alves Filho

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** – Tiago Almudi

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** – Francisco Alberto B. Oliveira

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** – Elder de Oliveira Costa

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Hélio Augusto Fonseca Pereira

**SE** - Jairo Guimarães Oliveira

**BA** – Fernando José da Silva Braga

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** – Carlos Roberto S. de Oliveira

**RJ** - José Cândido Almeida Rodrigues

**SP** - Cláudio Oliveira Ribeiro

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Roberto Maykot Kuerten

**RS** – Claudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Pedro Nessi Snizek Junior

**GO** – Tiago Stival Gomide

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

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

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

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

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