

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2012**

ISSN 1519-8642

parte 23  
Santa Catarina

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

---

Presidenta da República  
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Miriam Belchior

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

Presidenta  
Wasmália Bivar

Diretor Executivo  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências  
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática  
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Denise Britz do Nascimento Silva

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2012**

parte 23  
Santa Catarina

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2012, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	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 31/12/2012, 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 2012.

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

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

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

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

**MARCIA MARIA MELO QUINTSLR**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

# NOTAS TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

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

### 2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

### 3 - PERIODICIDADE

Semestral.

### 4 - DATA DE REFERÊNCIA

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

### 5 - ÂMBITO DA PESQUISA

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

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

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

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

### 6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 8 - BASE CADASTRAL

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

## 9 - COLETA DE DADOS

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

## 10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

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

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

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

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

## **TABELAS DE RESULTADOS**

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>377</b>	<b>2 959 357</b>	<b>87</b>	<b>999 661</b>	<b>266</b>	<b>2 875 162</b>
Governo	4	3	29 800	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	295	230	2 061 333	40	424 871	131	1 245 157
Cooperativa	216	143	867 624	46	454 790	133	1 620 005
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

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

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>377</b>	<b>2 959 357</b>	<b>87</b>	<b>999 661</b>	<b>266</b>	<b>2 875 162</b>
Comércio (exceto supermercado)	249	194	996 214	36	315 692	99	899 038
Supermercado	11	11	108 283	-	-	-	-
Indústria	131	93	1 189 530	13	212 421	74	909 630
Serviço de Armazenagem	105	66	589 984	34	447 578	77	952 224
Produção Agropecuária	20	13	75 346	4	23 970	16	114 270

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

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
<b>Total</b>	<b>377</b>	<b>2 959 357</b>
Menos de 1 000	70	43 760
1 000 a menos de 5 000	186	486 553
5 000 a menos de 10 000	62	436 453
10 000 a menos de 50 000	49	916 840
50 000 a menos de 100 000	4	241 750
100 000 a menos de 200 000	5	596 781
200 000 e mais	1	237 220

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

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	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>293</b>	<b>3 874 823</b>	<b>87</b>	<b>999 661</b>	<b>266</b>	<b>2 875 162</b>
Menos de 1 000	32	16 359	9	3 312	25	13 047
1 000 a menos de 5 000	85	235 228	16	31 830	77	203 398
5 000 a menos de 10 000	68	485 460	17	79 442	63	406 018
10 000 a menos de 50 000	94	2 009 224	34	365 877	88	1 643 347
50 000 a menos de 100 000	11	768 400	8	301 200	10	467 200
100 000 a menos de 200 000	3	360 152	3	218 000	3	142 152
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

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

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

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2012 (t)
Algodão (em pluma)	5	6	5 574
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	24	46	134 812
Arroz Beneficiado	22	35	7 548
Semente de Arroz	3	3	40
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	5	6	261
Feijão Preto (em grão)	47	71	7 496
Feijão de Cor (em grão)	44	59	1 428
Milho (em grão)	103	212	213 430
Semente de Milho	30	30	538
Soja (em grão)	47	73	111 392
Semente de Soja	29	36	26 583
Trigo (em grão)	45	78	130 430
Semente de Trigo	13	17	10 704

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

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 574</b>	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	5 574	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

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



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	46	134 812	35	7 548
Governo	-	-	-	-	2	253
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	38	70 693	29	6 710
Cooperativa	-	-	8	64 119	4	585
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

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

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de 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>3</b>	<b>40</b>	-	-	<b>6</b>	<b>261</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	33	-	-	6	261
Cooperativa	1	6	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

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

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>7 496</b>	<b>59</b>	<b>1 428</b>	<b>212</b>	<b>213 430</b>
Governo	-	-	1	33	2	781
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	32	5 913	21	427	60	60 966
Cooperativa	39	1 582	37	968	149	151 654
Economia Mista	-	-	-	-	1	30

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

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>538</b>	<b>73</b>	<b>111 392</b>	<b>36</b>	<b>26 583</b>
Governo	1	4	2	32 002	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	107	17	50 366	7	20 097
Cooperativa	23	427	54	29 024	29	6 487
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

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

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa

(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>78</b>	<b>130 430</b>	<b>17</b>	<b>10 704</b>
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	28	24 557	3	483
Cooperativa	50	105 873	14	10 221
Economia Mista	-	-	-	-

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

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 574</b>	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	2	3	-	-	-	-
Indústria	4	5 571	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

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

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	46	134 812	35	7 548
Comércio (exceto supermercado)	-	-	4	11 397	8	870
Supermercado	-	-	1	76	8	949
Indústria	-	-	36	97 741	16	5 205
Serviço de Armazenagem	-	-	5	25 598	3	523
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

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

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da  
quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de 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>3</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>261</b>
Comércio (exceto supermercado)	1	20	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	3	1
Indústria	2	20	-	-	3	261
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

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



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	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>71</b>	<b>7 496</b>	<b>59</b>	<b>1 428</b>	<b>212</b>	<b>213 430</b>
Comércio (exceto supermercado)	51	7 161	40	1 222	123	68 334
Supermercado	9	158	8	54	1	1
Indústria	3	57	2	20	23	50 418
Serviço de Armazenagem	8	120	9	132	58	91 259
Produção Agropecuária	-	-	-	-	7	3 419

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

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>538</b>	<b>73</b>	<b>111 392</b>	<b>36</b>	<b>26 583</b>
Comércio (exceto supermercado)	20	425	42	23 212	21	4 206
Supermercado	-	-	2	0	-	-
Indústria	1	86	4	49 063	1	20 025
Serviço de Armazenagem	8	23	24	39 115	13	2 350
Produção Agropecuária	1	4	1	1	1	2

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

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento (conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>130 430</b>	<b>17</b>	<b>10 704</b>
Comércio (exceto supermercado)	39	84 818	9	3 558
Supermercado	2	0	-	-
Indústria	11	16 101	-	-
Serviço de Armazenagem	23	27 822	7	7 010
Produção Agropecuária	3	1 690	1	135

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

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>4</b>	<b>295</b>	<b>216</b>	<b>1</b>
Grande Florianópolis	14	1	13	-	-
Florianópolis	9	1	8	-	-
Florianópolis	1	-	1	-	-
Palhoça	1	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	6	1	5	-	-
Tabuleiro	1	-	1	-	-
Alfredo Wagner	1	-	1	-	-
Tijucas	4	-	4	-	-
Leoberto Leal	4	-	4	-	-
Norte Catarinense	83	1	50	32	-
Canoinhas	58	-	33	25	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	15	-	10	5	-
Irineópolis	4	-	1	3	-
Itaiópolis	6	-	2	4	-
Mafra	11	-	8	3	-
Major Vieira	3	-	1	2	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	9	-	7	2	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Três Barras	2	-	2	-	-
Joinville	19	1	13	5	-
Araquari	1	-	1	-	-
Jaraguá do Sul	5	-	4	1	-
Joinville	8	-	7	1	-
Massaranduba	3	-	-	3	-
São Francisco do Sul	2	1	1	-	-
São Bento do Sul	6	-	4	2	-
Campo Alegre	3	-	1	2	-
São Bento do Sul	3	-	3	-	-
Oeste Catarinense	206	1	69	136	-
Chapecó	88	-	15	73	-

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
Águas de Chapecó	3	-	-	3	-
Águas Frias	4	-	-	4	-
Caibí	2	-	1	1	-
Campo Erê	9	-	4	5	-
Caxambu do Sul	3	-	-	3	-
Chapecó	14	-	2	12	-
Cordilheira Alta	3	-	3	-	-
Coronel Freitas	4	-	1	3	-
Cunha Porã	1	-	-	1	-
Formosa do Sul	1	-	-	1	-
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	2	-	1	1	-
Pinhalzinho	4	-	1	3	-
Planalto Alegre	1	-	-	1	-
Quilombo	4	-	-	4	-
Saltinho	1	-	-	1	-
Santiago do Sul	1	-	-	1	-
São Bernardino	1	-	-	1	-
São Carlos	3	-	-	3	-
São Lourenço do Oeste	7	-	-	7	-
Saudades	2	-	-	2	-
Serra Alta	1	-	-	1	-
Sul Brasil	1	-	-	1	-
União do Oeste	2	-	-	2	-
Concórdia	10	-	4	6	-
Concórdia	4	-	2	2	-
Irani	1	-	-	1	-
Lindóia do Sul	2	-	2	-	-
Paial	2	-	-	2	-
Seara	1	-	-	1	-
Joaçaba	21	1	9	11	-
Água Doce	1	-	-	1	-
Caçador	2	-	1	1	-
Capinzal	2	-	1	1	-
Erval Velho	2	-	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
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	1	-	-	-
Jaborá	1	-	1	-	-
Joaçaba	5	-	3	2	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	3	-	1	2	-
São Miguel d'Oeste	28	-	13	15	-
Anchieta	1	-	-	1	-
Bandeirante	1	-	1	-	-
Descanso	1	-	-	1	-
Dionísio Cerqueira	1	-	1	-	-
Guaraciaba	2	-	1	1	-
Guarujá do Sul	2	-	1	1	-
Iporá do Oeste	1	-	-	1	-
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondaí	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	-	3	3	-
Paraíso	1	-	-	1	-
Romelândia	1	-	-	1	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São José do Cedro	2	-	1	1	-
São Miguel do Oeste	5	-	3	2	-
Xanxerê	59	-	28	31	-
Abelardo Luz	9	-	5	4	-
Bom Jesus	1	-	-	1	-
Coronel Martins	2	-	-	2	-
Entre Rios	1	-	-	1	-
Faxinal dos Guedes	4	-	2	2	-
Galvão	2	-	1	1	-
Ipuaçu	4	-	1	3	-
Jupiá	1	-	1	-	-
Lajeado Grande	1	-	-	1	-
Marema	2	-	1	1	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	1	-	-	1	-
Ponte Serrada	1	-	1	-	-
São Domingos	7	-	3	4	-
Vargeão	2	-	1	1	-
Xanxerê	13	-	10	3	-
Xaxim	6	-	2	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	33	1	13	18	1
Campos de Lages	15	-	9	5	1
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	10	-	7	2	1
São José do Cerrito	2	-	2	-	-
Curitibanos	18	1	4	13	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	3	7	-
Curitibanos	3	-	-	3	-
Zortéa	2	-	1	1	-
Sul Catarinense	68	-	46	22	-
Araranguá	28	-	16	12	-
Araranguá	5	-	4	1	-
Ermo	1	-	-	1	-
Jacinto Machado	3	-	1	2	-
Meleiro	8	-	7	1	-
Praia Grande	1	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Turvo	9	-	4	5	-
Criciúma	26	-	20	6	-
Criciúma	6	-	6	-	-
Forquilha	6	-	2	4	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	5	-	5	-	-
Nova Veneza	7	-	5	2	-
Tubarão	14	-	10	4	-
Braço do Norte	1	-	1	-	-
Capivari de Baixo	2	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	1	-	1	-	-
Treze de Maio	4	-	3	1	-
Tubarão	3	-	2	1	-
Vale do Itajaí	112	-	104	8	-
Blumenau	18	-	18	-	-

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
Ascurra	2	-	2	-	-
Blumenau	3	-	3	-	-
Brusque	2	-	2	-	-
Gaspar	3	-	3	-	-
Indaial	2	-	2	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	4	-	4	-	-
Timbó	1	-	1	-	-
Itajaí	5	-	5	-	-
Itajaí	3	-	3	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	52	-	48	4	-
Atalanta	2	-	2	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	8	-	8	-	-
Ituporanga	28	-	25	3	-
Petrolândia	9	-	8	1	-
Vidal Ramos	4	-	4	-	-
Rio do Sul	37	-	33	4	-
Agronômica	1	-	1	-	-
Aurora	9	-	9	-	-
Ibirama	2	-	2	-	-
Laurentino	11	-	11	-	-
Mirim Doce	2	-	2	-	-
Pouso Redondo	1	-	1	-	-
Presidente Getúlio	2	-	-	2	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-
Rio do Sul	5	-	4	1	-
Trombudo Central	2	-	2	-	-
Witmarsum	1	-	1	-	-

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



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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>249</b>	<b>11</b>	<b>131</b>	<b>105</b>	<b>20</b>
Grande Florianópolis	14	8	2	3	1	-
Florianópolis	9	3	2	3	1	-
Florianópolis	1	-	1	-	-	-
Palhoça	1	-	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	6	3	1	1	1	-
Tabuleiro	1	1	-	-	-	-
Alfredo Wagner	1	1	-	-	-	-
Tijucas	4	4	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	-	-	-	-
Norte Catarinense	83	37	2	22	15	7
Canoinhas	58	29	1	8	13	7
Bela Vista do Toldo	2	1	-	-	1	-
Canoinhas	15	3	1	4	5	2
Irineópolis	4	2	-	-	2	-
Itaiópolis	6	3	-	1	1	1
Mafra	11	7	-	3	-	1
Major Vieira	3	2	-	-	1	-
Monte Castelo	1	1	-	-	-	-
Papanduva	9	7	-	-	-	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	1	-	-	-	1	-
Três Barras	2	2	-	-	-	-
Joinville	19	7	1	10	1	-
Araquari	1	1	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	5	1	-	4	-	-
Joinville	8	5	1	2	-	-
Massaranduba	3	-	-	3	-	-
São Francisco do Sul	2	-	-	1	1	-
São Bento do Sul	6	1	-	4	1	-
Campo Alegre	3	1	-	1	1	-
São Bento do Sul	3	-	-	3	-	-
Oeste Catarinense	206	118	1	25	57	5
Chapecó	88	65	-	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
Águas de Chapecó	3	3	-	-	-
Águas Frias	4	4	-	-	-
Caibi	2	-	-	-	2
Campo Erê	9	5	-	-	3
Caxambu do Sul	3	3	-	-	-
Chapecó	14	12	-	2	-
Cordilheira Alta	3	1	-	1	1
Coronel Freitas	4	2	-	1	1
Cunha Porã	1	-	-	-	1
Formosa do Sul	1	1	-	-	-
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	2	1	-	-	1
Pinhalzinho	4	4	-	-	-
Planalto Alegre	1	1	-	-	-
Quilombo	4	3	-	-	1
Saltinho	1	1	-	-	-
Santiago do Sul	1	1	-	-	-
São Bernardino	1	1	-	-	-
São Carlos	3	1	-	-	2
São Lourenço do Oeste	7	5	-	-	2
Saudades	2	2	-	-	-
Serra Alta	1	1	-	-	-
Sul Brasil	1	1	-	-	-
União do Oeste	2	2	-	-	-
Concórdia	10	6	1	3	-
Concórdia	4	2	1	1	-
Irani	1	1	-	-	-
Lindóia do Sul	2	-	-	2	-
Paial	2	2	-	-	-
Seara	1	1	-	-	-
Joaçaba	21	5	-	6	9
Água Doce	1	1	-	-	-
Caçador	2	-	-	1	1
Capinzal	2	2	-	-	-
Erval Velho	2	1	-	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Fraiburgo	1	-	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	-	-	-	1	-
Jaborá	1	-	-	-	1	-
Joaçaba	5	-	-	3	1	1
Ouro	1	1	-	-	-	-
Tangará	2	-	-	-	2	-
Videira	3	-	-	1	2	-
São Miguel d'Oeste	28	17	-	2	8	1
Anchieta	1	1	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	1	-
Descanso	1	1	-	-	-	-
Dionísio Cerqueira	1	1	-	-	-	-
Guaraciaba	2	2	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	-	-	1	-
Iporá do Oeste	1	1	-	-	-	-
Itapiranga	2	1	-	1	-	-
Mondaí	1	-	-	-	1	-
Palma Sola	6	1	-	-	5	-
Paraíso	1	1	-	-	-	-
Romelândia	1	1	-	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1
São José do Cedro	2	2	-	-	-	-
São Miguel do Oeste	5	4	-	1	-	-
Xanxerê	59	25	-	10	22	2
Abelardo Luz	9	-	-	-	8	1
Bom Jesus	1	1	-	-	-	-
Coronel Martins	2	2	-	-	-	-
Entre Rios	1	1	-	-	-	-
Faxinal dos Guedes	4	3	-	1	-	-
Galvão	2	-	-	-	2	-
Ipuaçu	4	-	-	-	4	-
Jupia	1	-	-	-	1	-
Lajeado Grande	1	1	-	-	-	-
Marema	2	2	-	-	-	-
Ouro Verde	2	-	-	-	2	-
Passos Maia	1	-	-	-	1	-
Ponte Serrada	1	-	-	1	-	-
São Domingos	7	3	-	1	3	-
Vargeão	2	-	-	1	1	-
Xanxerê	13	8	-	4	-	1
Xaxim	6	4	-	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	33	9	3	5	11	5
Campos de Lages	15	4	3	4	4	-
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1	-
Lages	10	2	3	4	1	-
São José do Cerrito	2	2	-	-	-	-
Curitibanos	18	5	-	1	7	5
Brunópolis	2	1	-	-	1	-
Campos Novos	11	3	-	1	5	2
Curitibanos	3	-	-	-	1	2
Zortéa	2	1	-	-	-	1
Sul Catarinense	68	10	2	41	15	-
Araranguá	28	4	-	16	8	-
Araranguá	5	2	-	2	1	-
Ermo	1	-	-	-	1	-
Jacinto Machado	3	-	-	1	2	-
Meleiro	8	1	-	6	1	-
Praia Grande	1	-	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	-	1	-
Turvo	9	1	-	7	1	-
Criciúma	26	2	2	17	5	-
Criciúma	6	1	1	4	-	-
Forquilha	6	-	-	2	4	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	5	-	-	5	-	-
Nova Veneza	7	1	-	5	1	-
Tubarão	14	4	-	8	2	-
Braço do Norte	1	1	-	-	-	-
Capivari de Baixo	2	-	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	-	1	-
Sangão	1	-	-	1	-	-
Treze de Maio	4	2	-	2	-	-
Tubarão	3	1	-	2	-	-
Vale do Itajaí	112	67	1	35	6	3
Blumenau	18	1	-	14	3	-

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
Ascurra	2	-	-	2	-	-
Blumenau	3	1	-	2	-	-
Brusque	2	-	-	2	-	-
Gaspar	3	-	-	2	1	-
Indaial	2	-	-	2	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	1	-	-
Rodeio	4	-	-	2	2	-
Timbó	1	-	-	1	-	-
Itajaí	5	1	1	3	-	-
Itajaí	3	1	-	2	-	-
Navegantes	1	-	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-	-
Ituporanga	52	45	-	4	-	3
Atalanta	2	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	8	8	-	-	-	-
Ituporanga	28	24	-	2	-	2
Petrolândia	9	8	-	1	-	-
Vidal Ramos	4	3	-	-	-	1
Rio do Sul	37	20	-	14	3	-
Agronômica	1	1	-	-	-	-
Aurora	9	8	-	1	-	-
Ibirama	2	-	-	2	-	-
Laurentino	11	5	-	6	-	-
Mirim Doce	2	-	-	-	2	-
Pouso Redondo	1	-	-	-	1	-
Presidente Getúlio	2	2	-	-	-	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-	-
Rio do Sul	5	3	-	2	-	-
Trombudo Central	2	-	-	2	-	-
Witmarsum	1	1	-	-	-	-

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

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>377</b>	<b>2 959 357</b>	<b>87</b>	<b>999 661</b>	<b>266</b>	<b>2 875 162</b>
Grande Florianópolis	14	14	71 018	-	-	1	8 250
Florianópolis	9	9	61 380	-	-	1	8 250
Florianópolis	1	1	7 980	-	-	-	-
Palhoça	1	1	1 000	-	-	-	-
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	6	6	50 600	-	-	-	-
Tabuleiro	1	1	960	-	-	-	-
Alfredo Wagner	1	1	960	-	-	-	-
Tijucas	4	4	8 678	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	8 678	-	-	-	-
Norte Catarinense	83	47	476 678	19	317 785	56	525 532
Canoinhas	58	29	246 497	16	120 320	40	336 958
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	15	9	53 478	3	11 400	8	87 700
Irineópolis	4	1	2 800	-	-	4	21 640
Itaiópolis	6	4	13 680	1	300	3	20 900
Mafra	11	4	43 475	4	30 100	9	144 278
Major Vieira	3	1	2 800	2	16 600	2	3 200
Monte Castelo	1	1	2 800	-	-	-	-
Papanduva	9	4	110 384	4	59 220	8	38 660
Porto União	4	3	9 680	1	1 500	4	7 320
Santa Terezinha	1	1	4 600	-	-	-	-
Três Barras	2	-	-	-	-	2	13 260
Joinville	19	15	187 208	3	197 465	13	170 968
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	5	3	22 170	-	-	4	72 350
Joinville	8	8	59 956	1	8 465	4	18 118
Massaranduba	3	2	3 000	-	-	3	46 500
São Francisco do Sul	2	1	100 000	2	189 000	2	34 000
São Bento do Sul	6	3	42 973	-	-	3	17 606
Campo Alegre	3	1	1 800	-	-	2	16 200
São Bento do Sul	3	2	41 173	-	-	1	1 406
Oeste Catarinense	206	150	854 455	53	457 894	113	1 210 719
Chapecó	88	69	249 418	15	120 352	36	419 492

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)
Águas de Chapecó	3	3	15 852	1	3 600	-	-
Águas Frias	4	3	7 690	-	-	1	9 000
Caibi	2	2	8 800	-	-	1	3 600
Campo Erê	9	8	50 525	3	21 000	6	101 900
Caxambu do Sul	3	2	1 169	-	-	1	4 500
Chapecó	14	9	19 062	2	44 700	5	201 152
Cordilheira Alta	3	1	6 250	1	2 400	3	12 960
Coronel Freitas	4	3	1 462	1	900	2	7 130
Cunha Porã	1	1	13 860	-	-	1	13 920
Formosa do Sul	1	1	1 638	-	-	-	-
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	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	4	3	9 289	1	18 000	1	4 200
Saltinho	1	-	-	1	12	1	620
Santiago do Sul	1	1	692	-	-	-	-
São Bernardino	1	1	585	-	-	-	-
São Carlos	3	3	8 057	-	-	1	6 000
São Lourenço do Oeste	7	4	18 200	2	16 360	5	6 940
Saudades	2	2	2 600	-	-	1	5 400
Serra Alta	1	1	1 000	-	-	-	-
Sul Brasil	1	1	800	-	-	-	-
União do Oeste	2	2	2 101	-	-	-	-
Concórdia	10	5	27 355	1	4 000	9	61 525
Concórdia	4	2	23 105	1	4 000	3	42 400
Irani	1	-	-	-	-	1	10 800
Lindóia do Sul	2	-	-	-	-	2	825
Paial	2	2	850	-	-	2	1 500
Seara	1	1	3 400	-	-	1	6 000
Joaçaba	21	10	127 510	5	57 630	21	284 609
Água Doce	1	-	-	-	-	1	12 000
Caçador	2	1	1 000	-	-	2	12 589
Capinzal	2	2	81 500	-	-	2	22 140
Erval Velho	2	-	-	-	-	2	11 460

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)
Fraiburgo	1	-	-	-	-	1	6 000
Herval d'Oeste	1	1	2 300	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	1	1 000
Joaçaba	5	2	23 090	4	57 530	5	116 320
Ouro	1	1	11 400	1	100	1	6 000
Tangará	2	1	2 300	-	-	2	6 300
Videira	3	1	5 200	-	-	3	85 800
São Miguel d'Oeste	28	20	72 334	9	109 580	14	145 840
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
Iporá 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 João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São José do Cedro	2	2	9 950	1	7 200	1	10 200
São Miguel do Oeste	5	4	22 000	3	87 300	2	15 408
Xanxerê	59	46	377 838	23	166 332	33	299 253
Abelardo Luz	9	9	95 010	5	39 692	7	98 612
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	4	3	30 883	1	3 600	3	30 020
Galvão	2	-	-	2	4 040	1	3 300
Ipuaçu	4	3	11 207	3	10 380	2	16 200
Jupia	1	1	3 500	-	-	1	3 600
Lajeado Grande	1	1	1 200	-	-	-	-
Marema	2	1	756	-	-	1	3 000
Ouro Verde	2	1	2 800	2	5 100	2	24 480
Passos Maia	1	1	1 638	-	-	1	12 000
Ponte Serrada	1	1	500	-	-	1	1 800
São Domingos	7	6	26 685	4	29 860	4	13 300
Vargeão	2	2	4 120	-	-	1	4 500
Xanxerê	13	10	184 786	3	33 400	7	82 220
Xaxim	6	5	12 578	-	-	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 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)
Serrana	33	26	291 601	7	132 206	20	357 287
Campos de Lages	15	14	135 191	-	-	4	67 057
Anita Garibaldi	2	2	6 857	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	1	25 500	-	-	1	32 820
Lages	10	9	98 474	-	-	3	34 237
São José do Cerrito	2	2	4 360	-	-	-	-
Curitibanos	18	12	156 410	7	132 206	16	290 230
Brunópolis	2	-	-	1	6 000	2	38 800
Campos Novos	11	9	136 750	6	126 206	9	183 130
Curitibanos	3	2	17 500	-	-	3	43 200
Zortéa	2	1	2 160	-	-	2	25 100
Sul Catarinense	68	38	173 982	5	89 820	52	602 643
Araranguá	28	16	86 831	3	84 100	24	358 000
Araranguá	5	3	11 854	-	-	3	13 850
Ermo	1	-	-	-	-	1	2 600
Jacinto Machado	3	3	25 727	2	62 100	2	72 500
Meleiro	8	5	13 950	-	-	7	88 000
Praia Grande	1	1	3 300	1	22 000	1	14 000
São João do Sul	1	-	-	-	-	1	16 350
Turvo	9	4	32 000	-	-	9	150 700
Criciúma	26	12	44 771	-	-	22	178 475
Criciúma	6	6	27 034	-	-	4	16 325
Forquilha	6	1	2 700	-	-	6	88 750
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	5	2	5 712	-	-	4	47 700
Nova Veneza	7	2	1 900	-	-	7	25 300
Tubarão	14	10	42 380	2	5 720	6	66 168
Braço do Norte	1	-	-	-	-	1	1 800
Capivari de Baixo	2	2	3 880	-	-	-	-
Imbituba	1	-	-	-	-	1	40 000
Jaguaruna	1	1	1 252	-	-	-	-
Orleans	1	1	8 130	1	720	1	720
Sangão	1	1	2 228	-	-	-	-
Treze de Maio	4	2	20 780	-	-	2	3 648
Tubarão	3	3	6 110	1	5 000	1	20 000
Vale do Itajaí	112	102	1 091 623	3	1 956	24	170 731
Blumenau	18	15	372 234	-	-	6	47 949

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Ascurra	2	1	6 150	-	-	2	11 649
Blumenau	3	3	151 209	-	-	-	-
Brusque	2	2	114 806	-	-	-	-
Gaspar	3	2	8 738	-	-	2	10 500
Indaial	2	2	2 801	-	-	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	-	-	1	5 800
Rodeio	4	4	13 530	-	-	1	20 000
Timbó	1	1	75 000	-	-	-	-
Itajaí	5	5	414 820	-	-	1	9 000
Itajaí	3	3	381 220	-	-	-	-
Navegantes	1	1	9 600	-	-	1	9 000
Porto Belo	1	1	24 000	-	-	-	-
Ituporanga	52	49	167 304	-	-	8	18 782
Atalanta	2	1	1 565	-	-	1	1 410
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	8	8	22 119	-	-	1	12
Ituporanga	28	26	96 649	-	-	5	16 160
Petrolândia	9	9	31 515	-	-	1	1 200
Vidal Ramos	4	4	14 420	-	-	-	-
Rio do Sul	37	33	137 265	3	1 956	9	95 000
Agronômica	1	1	9 600	-	-	-	-
Aurora	9	8	21 628	1	640	-	-
Ibirama	2	2	5 016	-	-	-	-
Laurentino	11	10	33 690	1	316	1	6 000
Mirim Doce	2	1	4 800	-	-	2	8 500
Pouso Redondo	1	-	-	-	-	1	22 500
Presidente Getúlio	2	2	7 296	-	-	2	26 100
Rio do Oeste	1	1	7 000	1	1 000	1	9 500
Rio do Sul	5	5	43 000	-	-	1	16 200
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 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5 574</b>	-	-	-	-
Grande Florianópolis	X	X	-	-	-	-
Florianópolis	X	X	-	-	-	-
Florianópolis	X	X	-	-	-	-
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Serrana	X	X	-	-	-	-
Campos de Lages	X	X	-	-	-	-
Lages	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-

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

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	<b>46</b>	<b>134 812</b>	<b>35</b>	<b>7 548</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	4	142
Florianópolis	-	-	X	X	4	142
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	X	X
Norte Catarinense	-	-	6	12 121	8	2 729
Joinville	-	-	6	12 121	8	2 729
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	3	9 427	X	X
Joinville	-	-	X	X	4	157
Massaranduba	-	-	X	X	X	X
Oeste Catarinense	-	-	X	X	3	298
Concórdia	-	-	X	X	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	-	-	X	X	X	X
Caçador	-	-	X	X	-	-
Herval d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	-	-	-	-	X	X
Xaxim	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	-	-	4	58
Campos de Lages	-	-	-	-	4	58
Lages	-	-	-	-	4	58
Sul Catarinense	-	-	27	112 709	11	3 360
Araranguá	-	-	15	71 373	6	2 967
Araranguá	-	-	X	X	X	X
Jacinto Machado	-	-	X	X	X	X
Meleiro	-	-	6	12 009	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Turvo	-	-	5	39 989	X	X
Criciúma	-	-	10	19 136	5	393
Criciúma	-	-	X	X	X	X
Forquilha	-	-	3	10 220	X	X
Morro da Fumaça	-	-	4	3 080	X	X
Nova Veneza	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	-	-
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	-	-	9	8 188	5	962
Blumenau	-	-	5	788	3	40
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Gaspar	-	-	X	X	-	-
Rio dos Cedros	-	-	X	X	X	X
Rodeio	-	-	X	X	-	-
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	X	X
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	3	7 271	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Presidente Getúlio	-	-	X	X	-	-

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

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>40</b>	-	-	<b>6</b>	<b>261</b>
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	3	40	-	-	-	-
Joinville	3	40	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Massaranduba	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
Itajaí	-	-	-	-	X	X
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	-	-	X	X
Ibirama	-	-	-	-	X	X

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

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>7 496</b>	<b>59</b>	<b>1 428</b>	<b>212</b>	<b>213 430</b>
Grande Florianópolis	X	X	X	X	X	X
Florianópolis	X	X	X	X	X	X
Florianópolis	X	X	X	X	X	X
São José	X	X	X	X	-	-
Norte Catarinense	16	5 464	8	39	30	18 014
Canoinhas	10	5 395	X	X	26	4 582
Bela Vista do Toldo	X	X	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	6	838
Irineópolis	X	X	X	X	3	95
Itaiópolis	-	-	-	-	X	X
Mafra	X	X	-	-	3	1 289
Major Vieira	X	X	-	-	X	X
Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Papanduva	3	1 250	-	-	4	2 109
Porto União	X	X	-	-	X	X
Santa Terezinha	-	-	X	X	X	X
Joinville	6	69	6	37	X	X
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	X	X	X	X
Joinville	4	55	4	33	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	39	505	41	1 259	146	145 097
Chapecó	21	396	24	945	65	56 201
Águas de Chapecó	X	X	X	X	3	19
Águas Frias	X	X	3	98	3	6 147
Caibi	X	X	X	X	-	-
Campo Erê	-	-	-	-	6	1 002
Caxambu do Sul	-	-	-	-	3	261
Chapecó	7	252	5	612	10	28 924
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Coronel Freitas	X	X	X	X	4	2 319
Cunha Porã	-	-	-	-	X	X
Guatambú	-	-	-	-	X	X
Irati	-	-	-	-	X	X
Jardinópolis	-	-	X	X	X	X
Maravilha	-	-	-	-	X	X
Modelo	X	X	X	X	3	841
Nova Erechim	X	X	X	X	X	X
Nova Itaberaba	-	-	X	X	X	X
Novo Horizonte	-	-	-	-	X	X
Palmitos	-	-	X	X	X	X
Pinhalzinho	X	X	X	X	X	X
Planalto Alegre	X	X	X	X	X	X
Quilombo	-	-	-	-	3	1 486
Saltinho	-	-	-	-	X	X
São Bernardino	-	-	-	-	X	X
São Carlos	-	-	-	-	X	X
São Lourenço do Oeste	-	-	-	-	3	1 484
Saudades	-	-	-	-	X	X
Serra Alta	-	-	-	-	X	X
Sul Brasil	-	-	-	-	X	X
União do Oeste	X	X	X	X	X	X
Concórdia	X	X	X	X	9	6 181
Concórdia	X	X	X	X	3	5 182
Irani	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	X	X
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	4	34	17	29 399
Água Doce	-	-	-	-	X	X
Caçador	X	X	X	X	X	X
Capinzal	-	-	-	-	X	X
Erval Velho	-	-	X	X	X	X
Fraiburgo	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	X	X	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	4	22 869
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	3	1 625
São Miguel d'Oeste	8	55	7	87	21	14 286



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
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	X	X
Iporã do Oeste	-	-	X	X	X	X
Itapiranga	X	X	-	-	X	X
Mondaí	-	-	-	-	X	X
Palma Sola	-	-	X	X	X	X
Paraíso	-	-	-	-	X	X
Romelândia	X	X	X	X	X	X
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São José do Cedro	X	X	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	4	3 022
Xanxerê	7	42	4	192	34	39 031
Abelardo Luz	-	-	-	-	X	X
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Entre Rios	X	X	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	X	X	X	X	X	X
Ipuaçu	X	X	-	-	4	279
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	-	-	-	-	X	X
Ouro Verde	-	-	-	-	X	X
Passos Maia	-	-	-	-	X	X
São Domingos	-	-	-	-	6	1 974
Xanxerê	X	X	X	X	6	14 046
Xaxim	X	X	X	X	4	147
Serrana	6	1 049	X	X	16	30 196
Campos de Lages	6	1 049	X	X	6	2 331
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	4	834	X	X	4	1 048
São José do Cerrito	X	X	-	-	-	-
Curitibanos	-	-	X	X	10	27 865
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	-	-	-	-	7	20 973
Curitibanos	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Sul Catarinense	3	47	3	21	7	4 075
Criciúma	X	X	X	X	6	4 064
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	3	2 451
Tubarão	X	X	X	X	X	X
Orleans	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Vale do Itajaí	5	419	3	94	12	16 047
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	6	1 711
Atalanta	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	-	-	4	1 618
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	X	X	6	14 336
Laurentino	X	X	X	X	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	X	X	X	X
Trombudo Central	-	-	-	-	X	X
Witmarsum	-	-	-	-	X	X

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

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de 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>30</b>	<b>538</b>	<b>73</b>	<b>111 392</b>	<b>36</b>	<b>26 583</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Florianópolis	-	-	X	X	-	-
Norte Catarinense	9	376	18	51 201	7	880
Canoinhas	8	375	16	3 634	6	880
Bela Vista do Toldo	X	X	X	X	X	X
Canoinhas	-	-	5	574	-	-
Irineópolis	X	X	3	206	X	X
Itaiópolis	X	X	X	X	X	X
Mafra	X	X	X	X	X	X
Major Vieira	X	X	X	X	X	X
Monte Castelo	X	X	-	-	-	-
Papanduva	X	X	3	445	X	X
Porto União	-	-	X	X	-	-
Santa Terezinha	X	X	-	-	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	X	X
Campo Alegre	X	X	-	-	X	X
Oeste Catarinense	18	158	47	57 647	16	1 053
Chapecó	3	4	22	11 536	3	1
Águas de Chapecó	-	-	3	9	-	-
Águas Frias	-	-	X	X	-	-
Campo Erê	-	-	X	X	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	5	8 936	-	-
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Nova Itaberaba	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Novo Horizonte	X	X	-	-	X	X
Planalto Alegre	-	-	X	X	-	-
São Bernardino	X	X	-	-	X	X
São Carlos	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-	X	X
Serra Alta	-	-	X	X	-	-
União do Oeste	-	-	X	X	-	-
Concórdia	X	X	X	X	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Irani	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	-	-
Seara	X	X	-	-	-	-
Joaçaba	4	21	4	33 968	3	28
Água Doce	X	X	-	-	-	-
Capinzal	X	X	X	X	X	X
Erval Velho	X	X	-	-	-	-
Fraiburgo	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	X	X	X	X
Ouro	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	3	93	6	3 640	X	X
Descanso	-	-	X	X	-	-
Dionísio Cerqueira	X	X	-	-	-	-
Guaraciaba	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Itapiranga	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	-	-
Xanxerê	6	25	14	8 503	7	1 006
Abelardo Luz	-	-	3	335	-	-
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X	X	X
Ipuaçu	X	X	X	X	X	X
Marema	X	X	-	-	-	-
Passos Maia	X	X	X	X	X	X
São Domingos	-	-	3	946	-	-
Vargeão	X	X	-	-	X	X
Xanxerê	X	X	3	741	X	X
Xaxim	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Serrana	3	5	7	2 544	10	4 599
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	X	X	-	-
Lages	-	-	X	X	X	X
Curitibanos	3	5	5	2 542	9	3 854
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	5	3 621
Curitibanos	X	X	-	-	X	X
Zortéa	X	X	-	-	X	X
Sul Catarinense	-	-	-	-	X	X
Criciúma	-	-	-	-	X	X
Criciúma	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Orleans	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	-	-	-	-	X	X

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

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>130 430</b>	<b>17</b>	<b>10 704</b>
Grande Florianópolis	X	X	-	-
Florianópolis	X	X	-	-
Florianópolis	X	X	-	-
Norte Catarinense	15	4 398	3	142
Canoinhas	13	3 690	3	142
Bela Vista do Toldo	X	X	-	-
Canoinhas	3	1 506	-	-
Irineópolis	X	X	-	-
Itaiópolis	X	X	X	X
Mafra	3	1 139	X	X
Major Vieira	-	-	X	X
Papanduva	X	X	-	-
Porto União	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	48	107 043	9	3 802
Chapecó	19	68 805	X	X
Águas de Chapecó	X	X	-	-
Campo Erê	3	3 667	-	-
Caxambu do Sul	X	X	-	-
Chapecó	5	43 063	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Jardinópolis	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Nova Erechim	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	X	X
Concórdia	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Joaçaba	6	7 271	X	X
Capinzal	X	X	X	X
Ervál Velho	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	-	-
Ouro	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	6	6 941	-	-
Guarujá do Sul	X	X	-	-
Palma Sola	3	4 282	-	-
Romelândia	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	-	-
Xanxerê	15	23 823	7	1 173
Abelardo Luz	X	X	X	X
Bom Jesus	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X
Galvão	X	X	-	-
Ipuaçu	3	668	X	X
Marema	X	X	-	-
São Domingos	X	X	X	X
Xanxerê	4	3 535	X	X
Xaxim	X	X	-	-
Serrana	14	18 989	5	6 759
Campos de Lages	5	1 714	X	X
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	X	X
Curitibanos	9	17 275	4	6 669
Brunópolis	X	X	X	X
Campos Novos	5	15 069	X	X
Curitibanos	X	X	-	-
Zortéa	X	X	-	-

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

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	309 227 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	24 128 (t)
Silo (para grãos)	75 353 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	71
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	71
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

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



## **EQUIPE TÉCNICA**

### **Diretoria de Pesquisas**

#### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

#### **Gerência de Agricultura**

Mauro André Ratzsch Andreazzi

#### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Mario Ferreira

Thereza Christina Villela Branco

### **Colaboradores**

#### **Diretoria de Informática**

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

Denize dos Reis Martinez Moraes

Gerson da Silva França

Maysa David de Freitas

Nelson de Mattos Coimbra

#### **Supervisão Estadual**

**RO** – Antony dos Santos Souza

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** – Tiago Almudi

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** – Francisco Alberto B. Oliveira

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** – Regina Lúcia Feitosa Dias

**RN** – Elder de Oliveira Costa

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Selma Regina dos Santos

**SE** - Jairo Guimarães Oliveira

**BA** – Fernando José da Silva Braga

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** – Neidimar Teixeira Narcizo

**RJ** – Roberto Carlos Nunes dos Santos

**SP** - Cláudio Oliveira Ribeiro

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Roberto Maykot Kuerten

**RS** – Claudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Pedro Nesi Snizek Junior

**GO** – Vanessa Cristina Lopes

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

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

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

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

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