

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2011

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**

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 1 janeiro/junho 2011

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 30/06/2011, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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 30/06/2011, 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 primeiro semestre de 2011.

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 m³ ou 1 200 t.

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

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

6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

8 - BASE CADASTRAL

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

9 - COLETA DE DADOS

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

10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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

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

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

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

TABELAS DE RESULTADOS

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	529	400	3 217 659	85	877 060	255	2 672 340
Governo	5	3	33 875	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	313	245	2 323 350	40	404 776	135	1 226 577
Cooperativa	210	151	859 834	44	352 284	118	1 435 763
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	529	400	3 217 659	85	877 060	255	2 672 340
Comércio (exceto supermercado)	244	197	933 724	34	269 092	86	781 763
Supermercado	14	14	100 433	1	2 694	-	-
Indústria	143	104	1 292 693	14	212 626	79	930 900
Serviço de Armazenagem	108	72	815 463	32	368 678	74	845 407
Produção Agropecuária	20	13	75 346	4	23 970	16	114 270

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
Total	400	3 217 659
Menos de 1 000	81	50 654
1 000 a menos de 5 000	196	516 271
5 000 a menos de 10 000	65	458 908
10 000 a menos de 50 000	46	824 940
50 000 a menos de 100 000	5	310 663
100 000 a menos de 200 000	5	596 781
200 000 e mais	2	459 442

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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)
Total	285	3 549 400	85	877 060	255	2 672 340
Menos de 1 000	37	19 319	12	4 777	28	14 542
1 000 a menos de 5 000	87	230 292	15	29 924	78	200 368
5 000 a menos de 10 000	64	444 613	16	71 482	58	373 131
10 000 a menos de 50 000	83	1 795 224	32	310 677	78	1 484 547
50 000 a menos de 100 000	12	823 800	8	301 200	11	522 600
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 1º semestre de 2011

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2011,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2011 (t)
Algodão (em pluma)	5	7	8 054
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	26	69	441 998
Arroz Beneficiado	21	39	12 155
Semente de Arroz	5	6	9 032
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	6	7	275
Feijão Preto (em grão)	65	113	18 479
Feijão de Cor (em grão)	64	105	10 242
Milho (em grão)	111	226	510 211
Semente de Milho	15	19	13 065
Soja (em grão)	65	138	519 905
Semente de Soja	14	20	62 363
Trigo (em grão)	35	49	113 996
Semente de Trigo	19	24	5 828

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	7	8 054	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7	8 054	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	69	441 998	39	12 155
Governo	-	-	-	-	1	97
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	50	237 248	34	11 538
Cooperativa	-	-	19	204 750	4	520
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	6	9 032	-	-	7	275
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	2 766	-	-	7	275
Cooperativa	3	6 266	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	113	18 479	105	10 242	226	510 211
Governo	-	-	2	1 603	2	496
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	33	13 052	23	1 187	76	236 027
Cooperativa	80	5 426	80	7 452	147	273 663
Economia Mista	-	-	-	-	1	25

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	19	13 065	138	519 905	20	62 363
Governo	1	60	1	52 790	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	12 934	35	131 079	5	6 958
Cooperativa	14	71	102	336 035	15	55 405
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	113 996	24	5 828
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	27	42 555	5	734
Cooperativa	22	71 441	19	5 094
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	7	8 054	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	7	8 054	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	69	441 998	39	12 155
Comércio (exceto supermercado)	-	-	7	35 273	10	659
Supermercado	-	-	-	-	8	310
Indústria	-	-	47	324 303	20	11 089
Serviço de Armazenagem	-	-	15	82 423	1	97
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	6	9 032	-	-	7	275
Comércio (exceto supermercado)	2	5 468	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	4	14
Indústria	4	3 564	-	-	3	261
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	113	18 479	105	10 242	226	510 211
Comércio (exceto supermercado)	88	16 371	79	5 633	124	193 641
Supermercado	8	191	8	82	2	6
Indústria	3	618	-	-	24	128 447
Serviço de Armazenagem	12	809	15	3 958	64	158 672
Produção Agropecuária	2	491	3	568	12	29 445

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	19	13 065	138	519 905	20	62 363
Comércio (exceto supermercado)	11	12 854	76	176 126	7	13 450
Supermercado	2	0	1	0	-	-
Indústria	1	112	7	79 783	1	9
Serviço de Armazenagem	4	39	45	217 543	11	47 704
Produção Agropecuária	1	60	9	46 452	1	1 200

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	113 996	24	5 828
Comércio (exceto supermercado)	20	37 902	14	1 680
Supermercado	1	0	-	-
Indústria	15	32 968	-	-
Serviço de Armazenagem	11	40 254	10	4 148
Produção Agropecuária	2	2 872	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Total	529	5	313	210	1
Grande Florianópolis	17	1	15	1	-
Florianópolis	11	1	10	-	-
Florianópolis	2	-	2	-	-
Palhoça	1	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	7	1	6	-	-
Tabuleiro	2	-	1	1	-
Alfredo Wagner	2	-	1	1	-
Tijucas	4	-	4	-	-
Leoberto Leal	4	-	4	-	-
Norte Catarinense	78	1	50	27	-
Canoinhas	50	-	29	21	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	15	-	10	5	-
Irineópolis	2	-	1	1	-
Itaiópolis	6	-	2	4	-
Mafra	10	-	8	2	-
Major Vieira	1	-	-	1	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	8	-	6	2	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	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	213	2	76	135	-
Chapecó	93	-	18	75	-
Caibi	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
Campo Erê	9	-	5	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	-
Caçador	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
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	28	-	14	14	-
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	2	-	1	1	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São Miguel do Oeste	5	-	4	1	-
Xanxerê	60	-	29	31	-
Abelardo Luz	9	-	5	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	-
Ponte Serrada	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	28	1	9	17	1
Campos de Lages	11	-	5	5	1
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	8	-	5	2	1
Curitibanos	17	1	4	12	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	3	7	-
Curitibanos	3	-	-	3	-
Zortéa	1	-	1	-	-
Sul Catarinense	73	-	51	22	-
Araranguá	33	-	21	12	-
Araranguá	5	-	4	1	-
Ermo	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	26	-	20	6	-
Criciúma	5	-	5	-	-
Forquilha	6	-	2	4	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	6	-	6	-	-
Nova Veneza	7	-	5	2	-
Tubarão	14	-	10	4	-
Braço do Norte	1	-	1	-	-
Capivari de Baixo	1	-	1	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	2	-	2	-	-
Treze de Maio	4	-	3	1	-
Tubarão	3	-	2	1	-
Vale do Itajaí	120	-	112	8	-

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
Blumenau	22	-	21	1	-
Ascurra	2	-	2	-	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	3	-	3	-	-
Brusque	5	-	5	-	-
Gaspar	3	-	3	-	-
Indaial	2	-	2	-	-
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	-	53	2	-
Atalanta	2	-	2	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	11	-	11	-	-
Ituporanga	28	-	27	1	-
Petrolândia	9	-	8	1	-
Vidal Ramos	4	-	4	-	-
Rio do Sul	37	-	32	5	-
Agronômica	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 1º semestre de 2011

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	
Total	529	244	14	143	108	20
Grande Florianópolis	17	11	2	3	1	-
Florianópolis	11	5	2	3	1	-
Florianópolis	2	1	1	-	-	-
Palhoça	1	-	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	7	4	1	1	1	-
Tabuleiro	2	2	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	-	-	-	-
Tijucas	4	4	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	-	-	-	-
Norte Catarinense	78	26	3	23	19	7
Canoinhas	50	18	1	7	17	7
Bela Vista do Toldo	2	-	-	-	2	-
Canoinhas	15	3	1	4	5	2
Irineópolis	2	1	-	-	1	-
Itaiópolis	6	2	-	1	2	1
Mafra	10	6	-	2	1	1
Major Vieira	1	-	-	-	1	-
Monte Castelo	1	-	-	-	1	-
Papanduva	8	5	-	-	1	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	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	213	122	5	26	55	5
Chapecó	93	70	-	4	18	1
Caibi	2	-	-	-	2	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Campo Erê	9	5	-	-	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	-
Caçador	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
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	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 José do Cedro	2	2	-	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1
São Miguel do Oeste	5	4	-	1	-	-
Xanxerê	60	27	-	11	20	2
Abelardo Luz	9	1	-	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	-
Ponte Serrada	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	28	6	1	5	11	5
Campos de Lages	11	2	1	4	4	-
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1	-
Lages	8	2	1	4	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	73	10	2	47	14	-
Araranguá	33	5	-	21	7	-
Araranguá	5	2	-	2	1	-
Ermo	1	-	-	-	1	-
Jacinto Machado	4	-	-	3	1	-
Meleiro	8	1	-	6	1	-
Passo de Torres	1	-	-	1	-	-
Praia Grande	3	-	-	2	1	-
Sombrio	1	1	-	-	-	-
São João do Sul	1	-	-	-	1	-
Turvo	9	1	-	7	1	-
Criciúma	26	1	2	18	5	-
Criciúma	5	-	1	4	-	-
Forquilha	6	-	-	2	4	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	6	-	-	6	-	-
Nova Veneza	7	1	-	5	1	-
Tubarão	14	4	-	8	2	-
Braço do Norte	1	1	-	-	-	-
Capivari de Baixo	1	-	-	1	-	-
Imbituba	1	-	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	-	1	-
Sangão	2	-	-	2	-	-
Treze de Maio	4	2	-	2	-	-
Tubarão	3	1	-	2	-	-
Vale do Itajaí	120	69	1	39	8	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
Blumenau	22	2	-	17	3	-
Ascurra	2	-	-	2	-	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-	-
Blumenau	3	1	-	2	-	-
Brusque	5	-	-	5	-	-
Gaspar	3	-	-	2	1	-
Indaial	2	-	-	2	-	-
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	47	-	4	1	3
Atalanta	2	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	11	11	-	-	-	-
Ituporanga	28	23	-	2	1	2
Petrolândia	9	8	-	1	-	-
Vidal Ramos	4	3	-	-	-	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 1º semestre de 2011

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	529	400	3 217 659	85	877 060	255	2 672 340
Grande Florianópolis	17	17	76 568	-	-	1	8 250
Florianópolis	11	11	63 730	-	-	1	8 250
Florianópolis	2	2	9 330	-	-	-	-
Palhoça	1	1	1 000	-	-	-	-
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	7	7	51 600	-	-	-	-
Tabuleiro	2	2	4 160	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	4 160	-	-	-	-
Tijucas	4	4	8 678	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	8 678	-	-	-	-
Norte Catarinense	78	51	554 891	17	269 985	48	464 232
Canoinhas	50	30	247 697	14	72 520	32	283 058
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	15	9	53 478	3	11 400	8	87 700
Irineópolis	2	1	2 800	-	-	2	10 200
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	1	1	2 800	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Joinville	23	18	264 221	3	197 465	14	177 368
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	6	3	22 170	-	-	5	78 750
Joinville	11	11	136 969	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	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	213	159	839 490	56	465 393	106	1 134 827
Chapecó	93	72	246 973	14	109 952	35	439 502
Caibi	2	2	8 800	-	-	1	3 600

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Campo Erê	9	7	35 825	3	21 000	6	106 300
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	6 540
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	16	216 109
Capinzal	3	2	51 500	-	-	2	14 640
Caçador	1	1	1 000	-	-	1	169

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)
Erval Velho	1	-	-	-	-	1	660
Herval d'Oeste	2	1	6 375	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	1	1 800
Joaçaba	5	2	23 090	5	67 530	5	109 120
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	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 José do Cedro	2	2	9 950	1	7 200	1	10 200
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São Miguel do Oeste	5	4	22 000	3	87 300	2	15 408
Xanxerê	60	46	377 993	24	171 332	32	275 993
Abelardo Luz	9	8	94 760	5	39 692	7	93 152
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
Ipuaçú	5	4	11 612	3	10 380	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
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	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	28	22	254 991	7	134 006	19	309 307
Campos de Lages	11	10	103 781	-	-	4	56 677
Anita Garibaldi	2	2	6 857	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	1	20 850	-	-	1	22 440
Lages	8	7	76 074	-	-	3	34 237
Curitibanos	17	12	151 210	7	134 006	15	252 630
Brunópolis	2	-	-	1	4 200	2	31 600
Campos Novos	11	9	131 550	6	129 806	9	172 730
Curitibanos	3	2	17 500	-	-	3	43 200
Zortéa	1	1	2 160	-	-	1	5 100
Sul Catarinense	73	41	188 972	2	5 720	57	597 493
Araranguá	33	20	94 621	-	-	28	359 100
Araranguá	5	3	11 854	-	-	3	13 850
Ermo	1	-	-	-	-	1	2 600
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	17 500
Sombrio	1	1	5 000	-	-	-	-
São João do Sul	1	-	-	-	-	1	16 350
Turvo	9	4	32 000	-	-	9	148 700
Criciúma	26	11	43 771	-	-	23	172 225
Criciúma	5	5	26 034	-	-	4	16 325
Forquilha	6	1	2 700	-	-	6	80 750
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	6	2	5 712	-	-	5	49 450
Nova Veneza	7	2	1 900	-	-	7	25 300
Tubarão	14	10	50 580	2	5 720	6	66 168
Braço do Norte	1	-	-	-	-	1	1 800
Capivari de Baixo	1	1	2 720	-	-	-	-
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	20 000
Vale do Itajaí	120	110	1 302 747	3	1 956	24	158 231

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)
Blumenau	22	19	376 618	-	-	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	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	6	6	637 042	-	-	1	1 000
Itajaí	4	4	603 442	-	-	-	-
Navegantes	1	1	9 600	-	-	1	1 000
Porto Belo	1	1	24 000	-	-	-	-
Ituporanga	55	52	154 265	-	-	7	16 782
Atalanta	2	1	1 565	-	-	1	1 410
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	11	11	18 033	-	-	1	12
Ituporanga	28	26	87 696	-	-	4	14 160
Petrolândia	9	9	31 515	-	-	1	1 200
Vidal Ramos	4	4	14 420	-	-	-	-
Rio do Sul	37	33	134 822	3	1 956	9	95 000
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	316	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	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 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	7	8 054	-	-	-	-
Norte Catarinense	3	6 619	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	4	1 436	-	-	-	-
Blumenau	4	1 436	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Indaial	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	69	441 998	39	12 155
Grande Florianópolis	-	-	X	X	7	419
Florianópolis	-	-	X	X	7	419
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	4	176
Norte Catarinense	-	-	7	85 657	12	2 802
Canoinhas	-	-	-	-	X	X
Mafra	-	-	-	-	X	X
Joinville	-	-	7	85 657	10	2 800
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	3	42 561	4	2 573
Joinville	-	-	X	X	4	139
Massaranduba	-	-	X	X	X	X
Oeste Catarinense	-	-	3	60	X	X
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	-	-	41	278 681	11	3 365
Araranguá	-	-	25	227 047	6	2 638
Araranguá	-	-	4	11 771	X	X
Jacinto Machado	-	-	3	48 792	-	-
Meleiro	-	-	6	52 035	X	X
Praia Grande	-	-	3	14 244	-	-
São João do Sul	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	8	88 520	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Criciúma	-	-	16	51 633	5	728
Criciúma	-	-	3	3 343	3	407
Forquilha	-	-	5	25 100	X	X
Içara	-	-	-	-	X	X
Morro da Fumaça	-	-	4	10 414	-	-
Nova Veneza	-	-	4	12 776	-	-
Vale do Itajaí	-	-	15	67 667	6	5 518
Blumenau	-	-	10	8 128	4	163
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Brusque	-	-	X	X	-	-
Gaspar	-	-	X	X	X	X
Rio dos Cedros	-	-	X	X	X	X
Rodeio	-	-	4	2 612	-	-
Itajaí	-	-	-	-	X	X
Navegantes	-	-	-	-	X	X
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	5	59 540	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	X	X	-	-
Rio do Oeste	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	6	9 032	-	-	7	275
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
São José	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	3	3 999	-	-	-	-
Joinville	3	3 999	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Massaranduba	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	-	-	X	X
Campos de Lages	-	-	-	-	X	X
Lages	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	X	X	-	-	X	X
Tubarão	X	X	-	-	X	X
Tubarão	X	X	-	-	X	X
Vale do Itajaí	X	X	-	-	X	X
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Rio dos Cedros	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	X	X
Ibirama	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	113	18 479	105	10 242	226	510 211
Grande Florianópolis	3	4	X	X	X	X
Florianópolis	3	4	X	X	X	X
Florianópolis	X	X	X	X	X	X
São José	X	X	X	X	X	X
Norte Catarinense	18	11 265	11	169	31	94 581
Canoinhas	12	11 225	5	137	27	89 945
Bela Vista do Toldo	X	X	X	X	X	X
Canoinhas	4	1 616	-	-	7	16 022
Irineópolis	X	X	X	X	X	X
Itaiópolis	X	X	-	-	X	X
Mafra	X	X	-	-	4	36 514
Major Vieira	-	-	-	-	X	X
Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Papanduva	X	X	X	X	5	27 131
Porto União	X	X	X	X	3	2 727
Santa Terezinha	-	-	-	-	X	X
Joinville	6	39	6	32	3	3 753
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	X	X	X	X
Joinville	4	32	4	28	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	75	4 700	77	8 296	151	281 663
Chapecó	50	2 918	49	4 444	70	141 416
Caibi	X	X	X	X	X	X
Campo Erê	X	X	X	X	8	6 977
Caxambu do Sul	3	0	3	1	3	69
Chapecó	10	1 669	8	673	11	105 409
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	X	X	X	X	X	X
Cunha Porã	-	-	X	X	X	X
Formosa do Sul	X	X	X	X	X	X
Guatambú	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Irati	3	7	3	1 506	X	X
Jardinópolis	X	X	X	X	X	X
Maravilha	-	-	-	-	X	X
Modelo	X	X	X	X	X	X
Nova Erechim	X	X	X	X	X	X
Nova Itaberaba	X	X	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	4	11	4	5	5	261
Saltinho	-	-	-	-	X	X
Santiago do Sul	X	X	X	X	X	X
Saudades	X	X	X	X	X	X
Serra Alta	X	X	-	-	X	X
Sul Brasil	X	X	X	X	X	X
São Bernardino	X	X	X	X	X	X
São Carlos	-	-	X	X	X	X
São Lourenço do Oeste	X	X	X	X	4	4 995
União do Oeste	X	X	X	X	X	X
Águas Frias	3	187	3	15	3	2 701
Águas de Chapecó	X	X	X	X	3	2 628
Concórdia	3	3	3	4	7	5 487
Concórdia	X	X	X	X	X	X
Itá	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	X	X
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	11	21 347
Capinzal	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	X	X	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	4	14 797
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	8	813	8	1 815	21	35 308
Anchieta	X	X	X	X	X	X
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	X	X	X	X	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	-	-	-	-	X	X
Guarujá do Sul	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Iporã do Oeste	X	X	X	X	X	X
Itapiranga	-	-	-	-	X	X
Mondaí	-	-	-	-	X	X
Palma Sola	-	-	X	X	3	9 052
Paraíso	X	X	X	X	X	X
Romelândia	X	X	X	X	X	X
São José do Cedro	-	-	-	-	X	X
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Xanxerê	14	966	16	433	42	78 105
Abelardo Luz	X	X	X	X	5	18 962
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Coronel Martins	X	X	X	X	X	X
Entre Rios	X	X	X	X	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	-	-	-	-	3	620
Ipuaçu	X	X	X	X	5	5 435
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	X	X	X	X	X	X
Ouro Verde	X	X	X	X	X	X
Passos Maia	-	-	-	-	X	X
Ponte Serrada	-	-	-	-	X	X
São Domingos	3	490	3	140	5	1 561
Vargeão	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	X	X	3	281	7	25 716
Xaxim	3	117	3	1	5	2 488
Serrana	7	936	8	1 680	19	89 522
Campos de Lages	4	898	X	X	6	24 445
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	4	898	X	X	4	10 274
Curitibanos	3	38	6	1 644	13	65 077
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	3	38	4	865	8	45 369
Curitibanos	-	-	X	X	3	13 000
Sul Catarinense	4	251	3	59	9	9 948
Araranguá	-	-	-	-	X	X
Turvo	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Criciúma	X	X	X	X	6	9 318
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	3	4 421
Tubarão	X	X	X	X	X	X
Jaguaruna	X	X	-	-	-	-
Orleans	-	-	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Vale do Itajaí	6	1 323	4	36	14	34 492
Blumenau	-	-	-	-	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	X	X	6	12 653
Atalanta	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	X	X	3	9 898
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	3	1 116	X	X	7	20 303
Aurora	-	-	-	-	X	X
Laurentino	X	X	X	X	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	X	X
Trombudo Central	-	-	-	-	X	X
Witmarsum	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	19	13 065	138	519 905	20	62 363
Norte Catarinense	X	X	25	75 520	X	X
Canoinhas	X	X	23	22 595	X	X
Bela Vista do Toldo	-	-	X	X	-	-
Canoinhas	X	X	8	8 917	X	X
Irineópolis	-	-	X	X	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	4	3 432	-	-
Major Vieira	-	-	X	X	-	-
Papanduva	-	-	3	772	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	16	12 967	96	320 064	13	29 876
Chapecó	5	3	45	115 747	3	664
Campo Erê	-	-	5	23 687	X	X
Caxambu do Sul	X	X	X	X	-	-
Chapecó	X	X	4	48 877	X	X
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Irati	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	X	X	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Modelo	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Nova Itaberaba	-	-	X	X	-	-
Palmitos	-	-	X	X	-	-
Pinhalzinho	-	-	X	X	-	-
Planalto Alegre	-	-	X	X	-	-
Quilombo	-	-	3	1 335	X	X
Santiago do Sul	-	-	X	X	-	-
Saudades	-	-	X	X	-	-
Serra Alta	-	-	X	X	-	-
São Bernardino	-	-	X	X	-	-
São Carlos	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	4	2 363	-	-
União do Oeste	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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 Frias	-	-	3	820	-	-
Águas de Chapecó	X	X	X	X	-	-
Concórdia	3	16	X	X	-	-
Concórdia	-	-	X	X	-	-
Ipumirim	X	X	-	-	-	-
Itá	X	X	-	-	-	-
Seara	X	X	-	-	-	-
Joaçaba	X	X	6	84 564	X	X
Capinzal	X	X	X	X	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	4	12 883	10	31 089	X	X
Anchieta	X	X	X	X	-	-
Dionísio Cerqueira	-	-	X	X	-	-
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Itapiranga	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	X	X	-	-
Romelândia	-	-	X	X	-	-
São José do Cedro	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Xanxerê	3	52	34	88 620	8	29 196
Abelardo Luz	-	-	6	30 171	3	17 549
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X	-	-
Entre Rios	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X	X	X
Galvão	-	-	3	2 732	-	-
Ipuaçu	X	X	3	11 994	X	X
Lajeado Grande	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	-	-
Ponte Serrada	-	-	X	X	-	-
São Domingos	-	-	7	5 301	X	X
Vargeão	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	X	X	3	11 907	X	X
Xaxim	-	-	3	3 432	-	-
Serrana	X	X	15	122 991	6	32 487
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X
Lages	-	-	X	X	X	X
Curitibanos	X	X	13	115 476	5	32 462

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	8	76 352	X	X
Curitibanos	-	-	3	30 000	-	-
Sul Catarinense	-	-	X	X	-	-
Criciúma	-	-	X	X	-	-
Criciúma	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	49	113 996	24	5 828
Norte Catarinense	7	9 536	X	X
Canoinhas	5	8 585	X	X
Canoinhas	X	X	X	X
Itaiópolis	X	X	-	-
Maíra	3	8 476	-	-
Porto União	-	-	X	X
Joinville	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	30	53 810	18	888
Chapecó	14	37 427	4	131
Campo Erê	X	X	X	X
Chapecó	3	16 879	X	X
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Guatambú	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
Quilombo	-	-	X	X
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-
Águas de Chapecó	X	X	-	-
Concórdia	X	X	-	-
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Joaçaba	5	9 641	X	X
Capinzal	X	X	X	X
Caçador	X	X	-	-
Erval Velho	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	-	-
Lacerdópolis	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	X	X
Dionísio Cerqueira	X	X	X	X
Guaraciaba	-	-	X	X
Palma Sola	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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)
Xanxerê	7	6 447	11	718
Abelardo Luz	X	X	X	X
Bom Jesus	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X
Iguaçu	-	-	3	12
Passos Maia	-	-	X	X
São Domingos	X	X	X	X
Xanxerê	3	5 652	X	X
Xaxim	X	X	X	X
Serrana	12	50 650	4	4 939
Campos de Lages	5	7 488	X	X
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	X	X
Curitibanos	7	43 162	3	4 042
Brunópolis	X	X	X	X
Campos Novos	4	37 770	X	X
Curitibanos	X	X	-	-
Zortéa	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	309 320 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	30 723 (t)
Silo (para grãos)	77 290 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	61
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	61
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

Alexandre Pires Mata

Carlos Antonio Almeida Barradas

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 – Jorge Alberto Elarrat Canto

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 – Neidimar Teixeira Narcizo

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.