

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2013

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
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Zélia Magalhães Bianchini (em exercício)

Diretoria de Geociências
Wadiah 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 2013

parte 23
Santa Catarina

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
Notas técnicas	
Características básicas da pesquisa	VII
Divulgação dos resultados	IX
Tabelas de Resultados	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2013, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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 31/12/2013, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	33
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	45

CONVENÇÕES

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

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2013.

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”.

ZÉLIA MAGALHÃES BIANCHINI

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	494	350	2 828 197	85	974 396	262	3 145 037
Governo	4	3	29 800	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	271	205	1 960 955	42	484 606	125	1 441 912
Cooperativa	218	141	836 842	42	369 790	135	1 693 125
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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	494	350	2 828 197	85	974 396	262	3 145 037
Comércio (exceto supermercado)	242	190	984 566	36	320 092	96	1 066 806
Supermercado	9	9	85 603	-	-	-	-
Indústria	119	76	1 103 765	14	267 156	70	1 002 357
Serviço de Armazenagem	104	62	578 917	31	363 178	80	961 604
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 2013

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	350	2 828 197
Menos de 1 000	68	41 751
1 000 a menos de 5 000	174	456 049
5 000 a menos de 10 000	52	367 856
10 000 a menos de 50 000	46	881 540
50 000 a menos de 100 000	4	247 000
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 2013

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	289	4 119 433	85	974 396	262	3 145 037
Menos de 1 000	27	14 257	8	3 012	21	11 245
1 000 a menos de 5 000	81	225 353	15	28 730	74	196 623
5 000 a menos de 10 000	66	462 707	16	80 076	60	382 631
10 000 a menos de 50 000	98	2 020 164	35	352 378	91	1 667 786
50 000 a menos de 100 000	14	986 800	9	351 200	13	635 600
100 000 a menos de 200 000	3	410 152	2	159 000	3	251 152
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2013,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2013 (t)
Algodão (em pluma)	5	6	5 422
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	20	37	108 652
Arroz Beneficiado	21	31	6 008
Semente de Arroz	2	X	X
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	3	5	299
Feijão Preto (em grão)	46	68	5 400
Feijão de Cor (em grão)	40	59	1 465
Milho (em grão)	109	210	300 657
Semente de Milho	28	30	1 179
Soja (em grão)	40	73	127 206
Semente de Soja	18	21	14 656
Trigo (em grão)	45	78	202 891
Semente de Trigo	11	15	12 390

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	6	5 422	1	0	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	5 422	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	1	0	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	-	-	37	108 652	31	6 008
Governo	-	-	-	-	1	279
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	28	67 890	26	5 199
Cooperativa	-	-	9	40 762	4	530
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	2	16	-	-	5	299
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	16	-	-	5	299
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	68	5 400	59	1 465	210	300 657
Governo	-	-	1	9	4	18 894
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	29	4 323	25	1 067	74	103 181
Cooperativa	39	1 078	33	390	131	178 557
Economia Mista	-	-	-	-	1	26

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	30	1 179	73	127 206	21	14 656
Governo	1	1	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	730	24	67 678	6	3 930
Cooperativa	24	448	49	59 528	15	10 726
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	78	202 891	15	12 390
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	35	64 269	7	2 128
Cooperativa	43	138 622	8	10 262
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	6	5 422	1	0	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	0	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	6	5 422	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	-	-	37	108 652	31	6 008
Comércio (exceto supermercado)	-	-	6	7 434	5	59
Supermercado	-	-	-	-	7	366
Indústria	-	-	28	97 498	18	5 304
Serviço de Armazenagem	-	-	3	3 720	1	279
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	2	16	-	-	5	299
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	3	1
Indústria	2	16	-	-	2	299
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	68	5 400	59	1 465	210	300 657
Comércio (exceto supermercado)	48	5 121	42	461	109	106 165
Supermercado	8	112	8	45	2	4
Indústria	3	40	3	606	24	67 296
Serviço de Armazenagem	9	127	6	353	64	109 667
Produção Agropecuária	-	-	-	-	11	17 525

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	30	1 179	73	127 206	21	14 656
Comércio (exceto supermercado)	22	463	38	40 829	14	11 702
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	1	454	4	53 363	2	270
Serviço de Armazenagem	6	261	28	32 597	5	2 684
Produção Agropecuária	1	1	3	417	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	78	202 891	15	12 390
Comércio (exceto supermercado)	33	96 010	8	6 116
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	11	28 659	-	-
Serviço de Armazenagem	25	72 885	5	5 092
Produção Agropecuária	9	5 338	2	1 182

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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	494	4	271	218	1
Grande Florianópolis	7	1	6	-	-
Florianópolis	3	1	2	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	2	1	1	-	-
Tijucas	4	-	4	-	-
Leoberto Leal	4	-	4	-	-
Norte Catarinense	82	1	47	34	-
Canoinhas	58	-	31	27	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	13	-	8	5	-
Irineópolis	5	-	1	4	-
Itaiópolis	5	-	2	3	-
Mafra	11	-	8	3	-
Major Vieira	4	-	1	3	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	9	-	7	2	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	2	-	-	2	-
Três Barras	2	-	2	-	-
Joinville	18	1	12	5	-
Araquari	1	-	1	-	-
Jaraguá do Sul	5	-	4	1	-
Joinville	7	-	6	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	210	1	71	138	-
Chapecó	89	-	15	74	-
Águas de Chapecó	3	-	-	3	-
Águas Frias	4	-	-	4	-
Caibi	1	-	-	1	-
Campo Erê	9	-	4	5	-

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
Caxambu do Sul	3	-	-	3	-
Chapecó	15	-	3	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	2	-	-	2	-
Nova Itaberaba	2	-	-	2	-
Novo Horizonte	1	-	1	-	-
Palmitos	2	-	1	1	-
Pinhalzinho	3	-	1	2	-
Planalto Alegre	1	-	-	1	-
Quilombo	5	-	-	5	-
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	11	-	4	7	-
Concórdia	4	-	2	2	-
Irani	1	-	-	1	-
Itá	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	-
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	1	-	-	-
Jaborá	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
Joaçaba	5	-	3	2	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	3	-	1	2	-
São Miguel d'Oeste	27	-	12	15	-
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 João do Oeste	1	-	1	-	-
São José do Cedro	2	-	1	1	-
São Miguel do Oeste	4	-	2	2	-
Xanxerê	62	-	31	31	-
Abelardo Luz	11	-	7	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	-
Jupirá	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	14	-	11	3	-
Xaxim	6	-	2	4	-
Serrana	32	1	13	17	1
Campos de Lages	15	-	9	5	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
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	10	-	7	2	1
São José do Cerrito	2	-	2	-	-
Curitibanos	17	1	4	12	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	3	7	-
Curitibanos	3	-	-	3	-
Zortéa	1	-	1	-	-
Sul Catarinense	61	-	41	20	-
Araranguá	24	-	13	11	-
Araranguá	4	-	3	1	-
Ermo	1	-	-	1	-
Jacinto Machado	3	-	1	2	-
Meleiro	6	-	5	1	-
Praia Grande	1	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Turvo	8	-	4	4	-
Criciúma	23	-	18	5	-
Criciúma	5	-	5	-	-
Forquilha	5	-	2	3	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	5	-	5	-	-
Nova Veneza	6	-	4	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	102	-	93	9	-
Blumenau	14	-	12	2	-
Ascurra	3	-	2	1	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	2	-	2	-	-

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
Brusque	2	-	2	-	-
Gaspar	2	-	2	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	1	-	1	-	-
Timbó	1	-	1	-	-
Itajaí	5	-	5	-	-
Itajaí	3	-	3	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	46	-	43	3	-
Agrolândia	1	-	1	-	-
Atalanta	2	-	2	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	5	-	5	-	-
Ituporanga	24	-	22	2	-
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	2	-	1	1	-
Presidente Getúlio	1	-	-	1	-
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 2013

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
Total	494	242	9	119	104	20
Grande Florianópolis	7	5	-	1	1	-
Florianópolis	3	1	-	1	1	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	2	1	-	-	1	-
Tijucas	4	4	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	37	2	19	17	7
Canoinhas	58	29	1	6	15	7
Bela Vista do Toldo	2	1	-	-	1	-
Canoinhas	13	3	1	2	5	2
Irineópolis	5	2	-	-	3	-
Itaiópolis	5	2	-	1	1	1
Mafra	11	7	-	3	-	1
Major Vieira	4	2	-	-	2	-
Monte Castelo	1	1	-	-	-	-
Papanduva	9	7	-	-	-	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	2	1	-	-	1	-
Três Barras	2	2	-	-	-	-
Joinville	18	7	1	9	1	-
Araquari	1	1	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	5	1	-	4	-	-
Joinville	7	5	1	1	-	-
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	210	120	1	26	58	5
Chapecó	89	67	-	4	17	1
Águas de Chapecó	3	3	-	-	-	-
Águas Frias	4	4	-	-	-	-
Caibi	1	-	-	-	1	-
Campo Erê	9	5	-	-	3	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
Caxambu do Sul	3	3	-	-	-
Chapecó	15	13	-	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	2	2	-	-	-
Nova Itaberaba	2	2	-	-	-
Novo Horizonte	1	-	-	-	1
Palmitos	2	1	-	-	1
Pinhalzinho	3	3	-	-	-
Planalto Alegre	1	1	-	-	-
Quilombo	5	4	-	-	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	11	6	1	3	1
Concórdia	4	2	1	1	-
Irani	1	1	-	-	-
Itá	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	-
Fraiburgo	1	-	-	-	1
Herval d'Oeste	1	-	-	-	1
Jaborá	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
Joaçaba	5	-	-	3	1	1
Ouro	1	1	-	-	-	-
Tangará	2	-	-	-	2	-
Videira	3	-	-	1	2	-
São Miguel d'Oeste	27	16	-	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	-	-
Mondai	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	4	3	-	1	-	-
Xanxerê	62	26	-	11	23	2
Abelardo Luz	11	-	-	1	9	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	14	8	-	5	-	1
Xaxim	6	5	-	1	-	-
Serrana	32	9	3	4	11	5
Campos de Lages	15	5	3	3	4	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1	-
Lages	10	3	3	3	1	-
São José do Cerrito	2	2	-	-	-	-
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	61	9	2	37	13	-
Araranguá	24	3	-	14	7	-
Araranguá	4	2	-	1	1	-
Ermo	1	-	-	-	1	-
Jacinto Machado	3	-	-	2	1	-
Meleiro	6	1	-	4	1	-
Praia Grande	1	-	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	-	1	-
Turvo	8	-	-	7	1	-
Criciúma	23	2	2	15	4	-
Criciúma	5	1	1	3	-	-
Forquilha	5	-	-	2	3	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	5	-	-	5	-	-
Nova Veneza	6	1	-	4	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	102	62	1	32	4	3
Blumenau	14	1	-	12	1	-
Ascurra	3	-	-	2	1	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-	-
Blumenau	2	-	-	2	-	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Brusque	2	-	-	2	-	-
Gaspar	2	-	-	2	-	-
Indaial	1	-	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	1	-	-
Rodeio	1	-	-	1	-	-
Timbó	1	-	-	1	-	-
Itajaí	5	1	1	3	-	-
Itajaí	3	1	-	2	-	-
Navegantes	1	-	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-	-
Ituporanga	46	40	-	3	-	3
Agrolândia	1	1	-	-	-	-
Atalanta	2	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	5	5	-	-	-	-
Ituporanga	24	21	-	1	-	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	2	1	-	-	1	-
Presidente Getúlio	1	1	-	-	-	-
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 2013

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	494	350	2 828 197	85	974 396	262	3 145 037
Grande Florianópolis	7	7	36 478	-	-	1	8 250
Florianópolis	3	3	27 800	-	-	1	8 250
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	2	2	26 000	-	-	-	-
Tijucas	4	4	8 678	-	-	-	-
Leoberto Leal	4	4	8 678	-	-	-	-
Norte Catarinense	82	45	459 218	17	309 020	57	732 664
Canoinhas	58	28	237 797	15	120 020	42	545 958
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	13	7	42 978	3	11 400	8	87 700
Irineópolis	5	1	2 800	-	-	5	33 800
Itaiópolis	5	4	13 680	-	-	3	20 900
Mafra	11	4	43 475	4	30 100	9	149 978
Major Vieira	4	1	2 800	2	16 600	3	15 200
Monte Castelo	1	1	2 800	-	-	-	-
Papanduva	9	4	110 384	4	59 220	8	211 860
Porto União	4	3	9 680	1	1 500	4	7 320
Santa Terezinha	2	2	6 400	-	-	-	-
Três Barras	2	-	-	-	-	2	19 200
Joinville	18	14	178 448	2	189 000	12	169 100
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	5	3	22 170	-	-	4	73 600
Joinville	7	7	51 196	-	-	3	15 000
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	210	151	864 330	55	475 494	115	1 231 079
Chapecó	89	70	242 623	15	120 052	36	422 492
Águas de Chapecó	3	3	15 852	1	3 600	-	-
Águas Frias	4	3	7 690	-	-	1	9 000
Caibi	1	1	3 600	-	-	1	3 600
Campo Erê	9	8	50 525	3	21 000	6	101 900

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)
Caxambu do Sul	3	2	1 169	-	-	1	4 500
Chapecó	15	10	20 962	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	2	1	12 000	-	-	1	5 930
Nova Itaberaba	2	2	1 030	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	1	2 660	1	180	-	-
Palmitos	2	2	7 230	1	3 900	1	6 600
Pinhalzinho	3	2	5 333	1	9 000	2	11 280
Planalto Alegre	1	1	800	-	-	-	-
Quilombo	5	4	9 694	1	18 000	1	4 200
Saltinho	1	-	-	1	12	1	620
Santiago do Sul	1	1	692	-	-	-	-
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	11	6	27 955	1	4 000	10	67 138
Concórdia	4	2	23 105	1	4 000	3	42 400
Irani	1	-	-	-	-	1	10 800
Itá	1	1	600	-	-	1	5 613
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	288 609
Água Doce	1	-	-	-	-	1	12 000
Caçador	2	1	1 000	-	-	2	12 589
Capinzal	2	2	81 500	-	-	2	22 140
Ercal Velho	2	-	-	-	-	2	11 460
Fraiburgo	1	-	-	-	-	1	10 000
Herval d'Oeste	1	1	2 300	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	1	1 000

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)
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	27	18	66 134	9	109 280	14	142 387
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100
Descanso	1	1	1 500	1	3 600	1	9 000
Dionísio Cerqueira	1	1	4 200	1	180	-	-
Guaraciaba	2	2	3 665	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	4 000	1	4 200	1	3 000
Iporã do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 140
Itapiranga	2	1	320	-	-	2	18 480
Mondai	1	-	-	-	-	1	18 793
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	4	3	17 000	3	87 300	2	15 408
Xanxerê	62	47	400 108	25	184 532	34	310 453
Abelardo Luz	11	11	119 880	5	39 692	8	99 812
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	14 500
Xanxerê	14	10	184 786	4	46 600	7	82 220
Xaxim	6	4	9 978	1	5 000	1	5 900
Serrana	32	27	304 233	7	132 206	19	380 487
Campos de Lages	15	14	134 353	-	-	4	67 057

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)
Anita Garibaldi	2	2	6 857	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	1	25 500	-	-	1	32 820
Lages	10	9	97 636	-	-	3	34 237
São José do Cerrito	2	2	4 360	-	-	-	-
Curitiba	17	13	169 880	7	132 206	15	313 430
Brunópolis	2	1	1 080	1	6 000	2	44 400
Campos Novos	11	9	147 240	6	126 206	9	209 930
Curitiba	3	2	19 400	-	-	3	54 000
Zortéa	1	1	2 160	-	-	1	5 100
Sul Catarinense	61	27	100 025	3	55 720	47	615 138
Araranguá	24	6	14 674	1	50 000	22	397 995
Araranguá	4	2	5 674	-	-	2	17 000
Ermo	1	-	-	-	-	1	2 600
Jacinto Machado	3	-	-	-	-	3	74 250
Meleiro	6	3	8 400	-	-	6	86 945
Praia Grande	1	-	-	-	-	1	26 000
São João do Sul	1	-	-	-	-	1	16 200
Turvo	8	1	600	1	50 000	8	175 000
Criciúma	23	11	42 971	-	-	19	150 975
Criciúma	5	5	25 234	-	-	3	12 825
Forquilha	5	1	2 700	-	-	5	66 250
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	5	2	5 712	-	-	4	47 700
Nova Veneza	6	2	1 900	-	-	6	23 800
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	102	93	1 063 913	3	1 956	23	177 419
Blumenau	14	12	366 533	-	-	7	55 449
Ascurra	3	2	10 950	-	-	3	19 149
Benedito Novo	1	1	2 250	-	-	1	2 000
Blumenau	2	2	149 909	-	-	-	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Brusque	2	2	114 806	-	-	-	-
Gaspar	2	2	8 738	-	-	1	8 500
Indaial	1	1	2 000	-	-	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	-	-	1	5 800
Rodeio	1	1	2 880	-	-	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	46	43	145 295	-	-	6	17 970
Agrolândia	1	1	1 260	-	-	-	-
Atalanta	2	1	1 565	-	-	1	1 410
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	5	5	18 030	-	-	-	-
Ituporanga	24	22	77 469	-	-	4	14 160
Petrolândia	9	9	31 515	-	-	1	2 400
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	2	1	3 456	-	-	2	45 900
Presidente Getúlio	1	1	3 840	-	-	1	2 700
Rio do Oeste	1	1	7 000	1	1 000	1	9 500
Rio do Sul	5	5	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 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	6	5 422	X	X	-	-
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	4	483	-	-	-	-
Blumenau	4	483	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-
Indaial	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	-	-	37	108 652	31	6 008
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	-	-	X	X
São José	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	-	-	7	19 281	6	2 206
Canoinhas	-	-	X	X	X	X
Mafra	-	-	X	X	X	X
Papanduva	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	5	19 271	5	2 204
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	X	X	X	X
Joinville	-	-	X	X	3	85
Massaranduba	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	-	-	-	-	3	41
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Caçador	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	-	-	4	57
Campos de Lages	-	-	-	-	4	57
Lages	-	-	-	-	4	57
Sul Catarinense	-	-	22	84 139	12	2 842
Araranguá	-	-	15	68 060	5	1 783
Araranguá	-	-	X	X	X	X
Jacinto Machado	-	-	X	X	X	X
Meleiro	-	-	5	9 958	X	X
Praia Grande	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	5	45 796	X	X
Criciúma	-	-	7	16 079	6	1 011
Criciúma	-	-	X	X	X	X
Forquilha	-	-	3	12 410	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Morro da Fumaça	-	-	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	X	X	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	-	-	8	5 232	4	464
Blumenau	-	-	5	2 002	X	X
Ascurra	-	-	3	721	X	X
Rio dos Cedros	-	-	X	X	-	-
Rodeio	-	-	X	X	-	-
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	X	X
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	X	X	-	-	5	299
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	-	-	3	246
Campos de Lages	-	-	-	-	3	246
Lages	-	-	-	-	3	246
Sul Catarinense	X	X	-	-	-	-
Araranguá	X	X	-	-	-	-
Turvo	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	-	-	X	X
Ibirama	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	68	5 400	59	1 465	210	300 657
Grande Florianópolis	-	-	X	X	X	X
Florianópolis	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	X	X
Norte Catarinense	15	3 676	5	24	36	48 815
Canoinhas	9	3 624	-	-	32	26 433
Bela Vista do Toldo	-	-	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	7	5 095
Irineópolis	3	4	-	-	4	4 005
Itaiópolis	-	-	-	-	X	X
Mafra	3	3 470	-	-	5	5 966
Major Vieira	-	-	-	-	3	776
Papanduva	X	X	-	-	5	6 897
Porto União	-	-	-	-	3	555
Santa Terezinha	-	-	-	-	X	X
Três Barras	-	-	-	-	X	X
Joinville	5	52	5	24	3	22 099
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	-	-	-	-	X	X
Joinville	X	X	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	X	X	-	-	X	X
Campo Alegre	X	X	-	-	X	X
Oeste Catarinense	38	958	39	1 104	129	146 567
Chapecó	23	846	25	230	59	50 148
Águas de Chapecó	X	X	X	X	X	X
Águas Frias	X	X	3	90	X	X
Caibi	X	X	X	X	X	X
Campo Erê	-	-	-	-	5	4 960
Caxambu do Sul	X	X	3	0	3	13
Chapecó	5	186	5	71	9	16 470
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	-	-	-	-	3	684
Cunha Porã	-	-	-	-	X	X
Formosa do Sul	-	-	-	-	X	X
Guatambú	-	-	-	-	X	X
Irati	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Jardinópolis	X	X	X	X	X	X
Maravilha	-	-	-	-	X	X
Modelo	X	X	X	X	X	X
Nova Erechim	-	-	-	-	X	X
Nova Itaberaba	X	X	X	X	X	X
Novo Horizonte	-	-	-	-	X	X
Palmitos	X	X	X	X	X	X
Pinhalzinho	X	X	X	X	X	X
Planalto Alegre	X	X	X	X	X	X
Quilombo	-	-	-	-	X	X
Saltinho	-	-	-	-	X	X
Santiago do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bernardino	-	-	-	-	X	X
São Carlos	X	X	X	X	X	X
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-	4	4 475
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	4	6 259
Concórdia	X	X	X	X	X	X
Lindóia do Sul	X	X	-	-	X	X
Paial	-	-	X	X	X	X
Joaçaba	X	X	X	X	12	23 482
Caçador	X	X	X	X	X	X
Fraiburgo	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	-	-	X	X
Ouro	-	-	-	-	X	X
Tangará	-	-	-	-	X	X
Vieira	-	-	-	-	3	9 144
São Miguel d'Oeste	5	34	4	9	22	24 730
Anchieta	-	-	-	-	X	X
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	-	-	-	-	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	-	-	-	-	X	X
Iporã do Oeste	X	X	X	X	X	X
Itapiranga	-	-	-	-	X	X
Mondáí	-	-	-	-	X	X
Palma Sola	-	-	-	-	X	X
Paraíso	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Romelândia	X	X	X	X	X	X
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São José do Cedro	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	3	5 902
Xanxerê	6	64	7	863	32	41 949
Abelardo Luz	X	X	X	X	4	1 738
Coronel Martins	X	X	X	X	X	X
Entre Rios	-	-	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	-	-	-	-	X	X
Ipaçu	-	-	-	-	3	1 831
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	X	X	X	X	X	X
Ouro Verde	-	-	-	-	X	X
São Domingos	X	X	X	X	6	1 167
Vargeão	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	-	-	X	X	6	26 687
Xaxim	X	X	X	X	3	107
Serrana	7	176	7	188	18	78 937
Campos de Lages	6	163	5	83	7	17 301
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	X	X	X	X	5	17 285
São José do Cerrito	X	X	X	X	-	-
Curitibanos	X	X	X	X	11	61 636
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	7	43 653
Curitibanos	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	4	48	3	30	10	8 916
Araranguá	-	-	-	-	X	X
Praia Grande	-	-	-	-	X	X
Criciúma	X	X	X	X	7	8 501
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	X	X
Orleans	X	X	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X
Tubarão	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Vale do Itajaí	4	542	4	110	16	12 430
Blumenau	-	-	-	-	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	X	X	7	2 839
Agrolândia	-	-	-	-	X	X
Atalanta	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	X	X	4	1 348
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	X	X	8	9 539
Aurora	-	-	-	-	X	X
Laurentino	X	X	X	X	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Oeste	-	-	-	-	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 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	30	1 179	73	127 206	21	14 656
Norte Catarinense	7	53	17	8 821	6	84
Canoinhas	6	50	17	8 821	5	83
Bela Vista do Toldo	X	X	X	X	X	X
Canoinhas	-	-	5	3 136	-	-
Irineópolis	X	X	X	X	X	X
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	X	X	3	2 325	X	X
Major Vieira	X	X	X	X	-	-
Monte Castelo	X	X	-	-	X	X
Papanduva	X	X	X	X	X	X
Porto União	-	-	X	X	-	-
Três Barras	-	-	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	X	X
Campo Alegre	X	X	-	-	X	X
Oeste Catarinense	19	1 113	48	104 557	13	12 581
Chapecó	X	X	21	18 003	-	-
Águas Frias	X	X	-	-	-	-
Campo Erê	-	-	X	X	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	5	16 127	-	-
Cordilheira Alta	-	-	X	X	-	-
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Jardinópolis	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Modelo	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
São Carlos	X	X	-	-	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	3	37	-	-
União do Oeste	-	-	X	X	-	-
Concórdia	4	136	-	-	-	-
Irani	X	X	-	-	-	-
Itá	X	X	-	-	-	-
Paial	X	X	-	-	-	-
Seara	X	X	-	-	-	-
Joaçaba	5	119	3	53 661	3	42
Água Doce	X	X	-	-	-	-
Capinzal	X	X	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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)
Erval Velho	X	X	-	-	X	X
Fraiburgo	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	X	X	X	X
Ouro	X	X	-	-	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	5	1 755	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	X	X	-	-
Guaraciaba	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Iporã do Oeste	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Xanxerê	6	271	19	31 139	8	12 538
Abelardo Luz	-	-	6	11 160	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X	X	X
Ipuaçu	-	-	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	X	X
São Domingos	X	X	3	3 183	X	X
Vargeão	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	X	X	3	2 091	X	X
Xaxim	X	X	X	X	-	-
Serrana	3	12	7	13 826	X	X
Campos de Lages	X	X	X	X	-	-
Lages	X	X	X	X	-	-
Curitibanos	X	X	6	12 075	X	X
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	X	X
Sul Catarinense	X	X	X	X	-	-
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Orleans	X	X	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	78	202 891	15	12 390
Norte Catarinense	14	36 649	X	X
Canoinhas	13	36 370	X	X
Canoinhas	4	1 816	-	-
Irineópolis	X	X	-	-
Mafra	4	31 204	-	-
Papanduva	X	X	X	X
Porto União	X	X	-	-
Três Barras	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	49	114 604	10	3 350
Chapecó	19	53 255	X	X
Águas Frias	X	X	-	-
Campo Erê	5	12 665	X	X
Caxambu do Sul	X	X	-	-
Chapecó	3	17 350	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Nova Erechim	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	X	X	X	X
Concórdia	X	X	-	-
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Joaçaba	4	18 401	X	X
Capinzal	X	X	-	-
Fraiburgo	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	X	X
Ouro	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	10	9 225	X	X
Dionísio Cerqueira	X	X	-	-
Guarujá do Sul	X	X	-	-
Palma Sola	3	5 780	X	X
Romelândia	X	X	-	-
São João do Oeste	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2013, 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	15	33 648	6	2 574
Abelardo Luz	3	5 820	X	X
Bom Jesus	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X
Galvão	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	X	X
São Domingos	3	164	-	-
Vargeão	X	X	-	-
Xanxerê	4	1 293	X	X
Xaxim	X	X	-	-
Serrana	14	51 627	4	9 039
Campos de Lages	4	6 189	X	X
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	X	X
Curitibanos	10	45 437	3	6 539
Brunópolis	X	X	-	-
Campos Novos	5	37 114	3	6 539
Curitibanos	3	2 476	-	-
Zortéa	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 2013

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	356 913 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	5 928 (t)
Silo (para grãos)	92 790 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	77
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	77
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2013

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 – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Tiago Almudi

RR – Amancio Guerra Raposo Junior

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo dos Santos

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 – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Fernando José da Silva Braga

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Alúzio de Lourdes Lopes

RJ – Roberto Carlos Nunes dos Santos

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC – Jair Aguilar Quaresma

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi 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.