

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2018

ISSN 1519-8642

parte 23
Santa Catarina

Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
Esteves Pedro Colnago Junior

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

Presidente
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor Executivo
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Cláudio Dutra Crespo

Diretoria de Geociências
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilaqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Octavio Costa de Oliveira

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2018

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 30/06/2018, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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 30/06/2018, 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 2018.

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”.

Em 2014 houve nova revisão do inquérito, com validade das alterações a partir do segundo semestre deste ano, quando se passou a investigar estabelecimentos com capacidade útil igual ou superior a 2000 metros cúbicos ou 1200 toneladas, retirou-se o café (em coco) do rol de produtos e dividiu-se o café (em grão) em café arábica (em grão) e café canephora (em grão), além de introduzir o produto “outros grãos e sementes”. Além disso, deixou-se de pesquisar os estabelecimentos de supermercados e foram incluídas no questionário novas perguntas sobre armazenagem com a finalidade de melhor retratar o setor no País.

CLÁUDIO DUTRA CRESPO

DIRETOR 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 básicos, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

3 - PERIODICIDADE

Semestral.

4 - 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 agrícolas com capacidade útil total igual ou superior a 2000 m³ ou 1200 t, que tenham como atividade principal comércio (exceto supermercado), indústria, serviço de armazenagem e produção agropecuária.

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 arábica (em grão), café canephora (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;
outros grãos e sementes.

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.

10.1.3 – Estabelecimento extinto – é o estabelecimento que não exerceu e não exercerá mais atividade de armazenagem.

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	318	122	1 013 737	78	1 033 664	263	3 677 304
Governo	4	3	28 700	1	98 000	1	5 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	141	62	437 821	25	418 528	115	1 425 716
Cooperativa	172	57	547 216	51	517 016	146	2 245 388
Economia Mista	1	-	-	1	120	1	1 200

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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	318	122	1 013 737	78	1 033 664	263	3 677 304
Comércio (exceto supermercado)	102	44	298 208	34	368 790	74	884 495
Indústria	81	29	166 419	8	255 188	70	1 348 631
Serviço de Armazenagem	118	44	511 970	34	403 486	103	1 342 678
Produção Agropecuária	17	5	37 140	2	6 200	16	101 500

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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	122	1 013 737
Menos de 2 000	16	15 640
2 000 a menos de 5 000	54	169 460
5 000 a menos de 10 000	24	177 975
10 000 a menos de 50 000	26	537 662
50 000 a menos de 100 000	2	113 000
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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	289	4 710 968	78	1 033 664	263	3 677 304
Menos de 1 200	17	11 551	10	5 534	10	6 017
1 200 a menos de 5 000	94	286 221	29	76 600	73	209 621
5 000 a menos de 10 000	73	520 437	14	101 580	60	418 857
10 000 a menos de 50 000	122	2 680 859	19	402 650	109	2 278 209
50 000 a menos de 100 000	16	1 093 600	5	329 000	11	764 600
100 000 a menos de 200 000	1	118 300	1	118 300	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2018,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2018 (t)
Algodão (em pluma)	3	4	2 892
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	26	52	581 714
Arroz Beneficiado	15	20	6 983
Semente de Arroz	5	5	10 002
Café Arábica (em grão)	1	X	X
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	22	30	15 155
Feijão de Cor (em grão)	18	24	2 845
Milho (em grão)	91	190	465 814
Semente de Milho	10	11	262
Soja (em grão)	68	137	965 078
Semente de Soja	7	11	47 150
Trigo (em grão)	18	26	104 987
Semente de Trigo	7	9	901
Outros Grãos e Sementes	5	5	21 073

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	4	2 892	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	2 892	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	-	-	52	581 714	20	6 983
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	29	298 622	13	5 850
Cooperativa	-	-	23	283 092	7	1 133
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	10 002	1	62	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	1 600	1	62	-	-
Cooperativa	4	8 402	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	30	15 155	24	2 845	190	465 814
Governo	1	1	1	1	2	892
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	12	8 050	5	447	69	176 407
Cooperativa	17	7 104	18	2 397	118	288 500
Economia Mista	-	-	-	-	1	16

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	11	262	137	965 078	11	47 150
Governo	1	29	1	58 210	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	16	38	232 833	2	3 054
Cooperativa	7	217	98	674 036	9	44 096
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	26	104 987	9	901	5	21 073
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	11	33 505	-	-	2	220
Cooperativa	15	71 482	9	901	3	20 853
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	4	2 892	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	4	2 892	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	-	-	52	581 714	20	6 983
Comércio (exceto supermercado)	-	-	8	85 103	5	3 371
Indústria	-	-	34	397 129	14	3 361
Serviço de Armazenagem	-	-	10	99 483	1	250
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	10 002	1	62	-	-
Comércio (exceto supermercado)	2	4 167	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	62	-	-
Serviço de Armazenagem	3	5 835	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	30	15 155	24	2 845	190	465 814
Comércio (exceto supermercado)	22	14 474	16	2 418	72	163 797
Indústria	-	-	1	5	23	111 263
Serviço de Armazenagem	7	679	6	422	83	169 213
Produção Agropecuária	1	1	1	1	12	21 540

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	11	262	137	965 078	11	47 150
Comércio (exceto supermercado)	5	88	54	297 091	5	30 080
Indústria	-	-	5	147 557	-	-
Serviço de Armazenagem	5	145	73	512 934	6	17 071
Produção Agropecuária	1	29	5	7 496	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	26	104 987	9	901	5	21 073
Comércio (exceto supermercado)	9	47 371	3	421	1	120
Indústria	4	31 941	-	-	2	320
Serviço de Armazenagem	12	25 616	6	480	1	20 533
Produção Agropecuária	1	58	-	-	1	100

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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	318	4	141	172	1
Grande Florianópolis	2	1	1	-	-
Florianópolis	2	1	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	1	1	-	-	-
Norte Catarinense	51	1	32	18	-
Canoinhas	34	-	21	13	-
Canoinhas	8	-	3	5	-
Irineópolis	4	-	1	3	-
Itaiópolis	4	-	3	1	-
Mafra	6	-	4	2	-
Major Vieira	1	-	1	-	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	6	-	6	-	-
Porto União	2	-	1	1	-
Três Barras	2	-	2	-	-
Joinville	12	1	7	4	-
Jaraguá do Sul	4	-	3	1	-
Joinville	3	-	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	145	1	51	92	1
Chapecó	44	-	11	32	1
Águas de Chapecó	1	-	-	1	-
Águas Frias	2	-	-	2	-
Caibi	2	-	1	1	-
Campo Erê	6	-	4	2	-
Caxambu do Sul	1	-	-	1	-
Chapecó	7	-	1	5	1
Cordilheira Alta	2	-	2	-	-

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
Coronel Freitas	2	-	1	1	-
Cunha Porã	2	-	-	2	-
Maravilha	3	-	1	2	-
Modelo	2	-	-	2	-
Nova Erechim	1	-	-	1	-
Palmitos	2	-	1	1	-
Pinhalzinho	3	-	-	3	-
Quilombo	1	-	-	1	-
São Carlos	1	-	-	1	-
São Lourenço do Oeste	5	-	-	5	-
Saudades	1	-	-	1	-
Concórdia	14	-	5	9	-
Concórdia	11	-	4	7	-
Irani	1	-	1	-	-
Seara	2	-	-	2	-
Joaçaba	17	1	8	8	-
Caçador	2	-	-	2	-
Capinzal	1	-	1	-	-
Catanduvas	1	-	1	-	-
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	1	-	-	-
Jaborá	1	-	1	-	-
Joaçaba	3	-	3	-	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	4	-	1	3	-
São Miguel d'Oeste	24	-	10	14	-
Anchieta	1	-	-	1	-
Bandeirante	1	-	1	-	-
Descanso	1	-	-	1	-
Dionísio Cerqueira	1	-	1	-	-
Guaraciaba	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	-
Romelândia	1	-	-	1	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São José do Cedro	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
São Miguel do Oeste	4	-	1	3	-
Xanxerê	46	-	17	29	-
Abelardo Luz	8	-	4	4	-
Bom Jesus	1	-	-	1	-
Coronel Martins	1	-	-	1	-
Faxinal dos Guedes	4	-	2	2	-
Galvão	2	-	1	1	-
Ipuaçú	4	-	1	3	-
Jupiá	1	-	1	-	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	6	-	-	6	-
Ponte Serrada	1	-	1	-	-
São Domingos	6	-	3	3	-
Xanxerê	8	-	4	4	-
Xaxim	2	-	-	2	-
Serrana	39	1	8	30	-
Campos de Lages	14	-	2	12	-
Anita Garibaldi	1	-	-	1	-
Bom Retiro	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Capão Alto	1	-	-	1	-
Cerro Negro	1	-	-	1	-
Correia Pinto	1	-	-	1	-
Lages	4	-	1	3	-
Otacílio Costa	1	-	-	1	-
São José do Cerrito	2	-	1	1	-
Curitibanos	25	1	6	18	-
Brunópolis	3	-	-	3	-
Campos Novos	13	1	4	8	-
Curitibanos	5	-	1	4	-
Frei Rogério	2	-	-	2	-
Zortéa	2	-	1	1	-
Sul Catarinense	45	-	26	19	-
Araranguá	22	-	12	10	-
Araranguá	3	-	1	2	-
Ermo	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
Jacinto Machado	3	-	1	2	-
Meleiro	6	-	5	1	-
Praia Grande	1	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Turvo	7	-	4	3	-
Criciúma	14	-	11	3	-
Criciúma	2	-	2	-	-
Forquilha	5	-	2	3	-
Morro da Fumaça	3	-	3	-	-
Nova Veneza	4	-	4	-	-
Tubarão	9	-	3	6	-
Braço do Norte	2	-	1	1	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	1	-	1	-	-
Treze de Maio	2	-	1	1	-
Tubarão	2	-	-	2	-
Vale do Itajaí	36	-	23	13	-
Blumenau	11	-	9	2	-
Ascurra	3	-	2	1	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	1	-	1	-	-
Brusque	1	-	1	-	-
Gaspar	2	-	2	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	1	-	1	-	-
Itajaí	3	-	2	1	-
Ilhota	1	-	-	1	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	9	-	6	3	-
Agrolândia	1	-	1	-	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Ituporanga	6	-	4	2	-
Petrolândia	1	-	-	1	-
Rio do Sul	13	-	6	7	-
Ibirama	1	-	1	-	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Laurentino	1	-	1	-	-
Mirim Doce	3	-	1	2	-
Pouso Redondo	4	-	2	2	-
Presidente Getúlio	1	-	-	1	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-
Rio do Sul	2	-	1	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	318	102	81	118	17
Grande Florianópolis	2	-	1	1	-
Florianópolis	2	-	1	1	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	1	-	-	1	-
Norte Catarinense	51	19	13	14	5
Canoinhas	34	16	1	12	5
Canoinhas	8	2	-	5	1
Irineópolis	4	1	-	3	-
Itaiópolis	4	2	-	1	1
Mafra	6	3	1	1	1
Major Vieira	1	1	-	-	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	6	4	-	-	2
Porto União	2	1	-	1	-
Três Barras	2	2	-	-	-
Joinville	12	2	9	1	-
Jaraguá do Sul	4	-	4	-	-
Joinville	3	2	1	-	-
Massaranduba	3	-	3	-	-
São Francisco do Sul	2	-	1	1	-
São Bento do Sul	5	1	3	1	-
Campo Alegre	2	1	-	1	-
São Bento do Sul	3	-	3	-	-
Oeste Catarinense	145	52	23	62	8
Chapecó	44	24	6	13	1
Águas de Chapecó	1	1	-	-	-
Águas Frias	2	2	-	-	-
Caibi	2	-	1	1	-
Campo Erê	6	2	-	3	1
Caxambu do Sul	1	1	-	-	-
Chapecó	7	4	2	1	-
Cordilheira Alta	2	-	1	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Atividade do estabelecimento			
		Comércio (exceto supermercado)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Coronel Freitas	2	1	1	-	-
Cunha Porã	2	-	1	1	-
Maravilha	3	1	-	2	-
Modelo	2	2	-	-	-
Nova Erechim	1	1	-	-	-
Palmitos	2	1	-	1	-
Pinhalzinho	3	3	-	-	-
Quilombo	1	1	-	-	-
São Carlos	1	-	-	1	-
São Lourenço do Oeste	5	3	-	2	-
Saudades	1	1	-	-	-
Concórdia	14	2	4	4	4
Concórdia	11	1	4	3	3
Irani	1	-	-	-	1
Seara	2	1	-	1	-
Joaçaba	17	2	5	9	1
Caçador	2	-	-	2	-
Capinzal	1	1	-	-	-
Catanduvas	1	-	1	-	-
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	-	-	1	-
Jaborá	1	-	-	1	-
Joaçaba	3	-	2	-	1
Ouro	1	1	-	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	4	-	2	2	-
São Miguel d'Oeste	24	10	2	11	1
Anchieta	1	1	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	1	-
Descanso	1	-	-	1	-
Dionísio Cerqueira	1	1	-	-	-
Guaraciaba	1	1	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	-	1	-
Iporã do Oeste	1	-	-	1	-
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondai	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	1	-	5	-
Romelândia	1	1	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	1
São José do Cedro	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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
São Miguel do Oeste	4	3	1	-	-
Xanxerê	46	14	6	25	1
Abelardo Luz	8	-	-	7	1
Bom Jesus	1	1	-	-	-
Coronel Martins	1	1	-	-	-
Faxinal dos Guedes	4	2	1	1	-
Galvão	2	-	-	2	-
Ipuaçu	4	1	-	3	-
Jupia	1	-	-	1	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	6	-	-	6	-
Ponte Serrada	1	-	1	-	-
São Domingos	6	2	1	3	-
Xanxerê	8	5	3	-	-
Xaxim	2	2	-	-	-
Serrana	39	9	2	25	3
Campos de Lages	14	3	-	11	-
Anita Garibaldi	1	-	-	1	-
Bom Retiro	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Capão Alto	1	-	-	1	-
Cerro Negro	1	-	-	1	-
Correia Pinto	1	-	-	1	-
Lages	4	2	-	2	-
Otacílio Costa	1	-	-	1	-
São José do Cerrito	2	1	-	1	-
Curitibanos	25	6	2	14	3
Brunópolis	3	-	-	3	-
Campos Novos	13	4	2	5	2
Curitibanos	5	1	-	4	-
Frei Rogério	2	1	-	1	-
Zortéa	2	-	-	1	1
Sul Catarinense	45	9	26	10	-
Araranguá	22	4	13	5	-
Araranguá	3	2	-	1	-
Ermo	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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Jacinto Machado	3	-	2	1	-
Meleiro	6	1	4	1	-
Praia Grande	1	-	-	1	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Turvo	7	-	7	-	-
Criciúma	14	-	11	3	-
Criciúma	2	-	2	-	-
Forquilha	5	-	2	3	-
Morro da Fumaça	3	-	3	-	-
Nova Veneza	4	-	4	-	-
Tubarão	9	5	2	2	-
Braço do Norte	2	2	-	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	1	-	1	-	-
Treze de Maio	2	2	-	-	-
Tubarão	2	1	1	-	-
Vale do Itajaí	36	13	16	6	1
Blumenau	11	1	9	1	-
Ascurra	3	-	2	1	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-
Blumenau	1	-	1	-	-
Brusque	1	-	1	-	-
Gaspar	2	-	2	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rio dos Cedros	1	-	1	-	-
Rodeio	1	-	1	-	-
Itajaí	3	-	1	2	-
Ilhota	1	-	-	1	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	-	1	-
Ituporanga	9	6	1	1	1
Agrolândia	1	-	-	1	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Ituporanga	6	5	-	-	1
Petrolândia	1	1	-	-	-
Rio do Sul	13	6	5	2	-
Ibirama	1	-	1	-	-

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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Laurentino	1	-	1	-	-
Mirim Doce	3	2	-	1	-
Pouso Redondo	4	1	2	1	-
Presidente Getúlio	1	1	-	-	-
Rio do Oeste	1	-	1	-	-
Rio do Sul	2	2	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

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	318	122	1 013 737	78	1 033 664	263	3 677 304
Grande Florianópolis	2	2	31 500	-	-	1	28 000
Florianópolis	2	2	31 500	-	-	1	28 000
Paulo Lopes	1	1	7 500	-	-	1	28 000
São José	1	1	24 000	-	-	-	-
Norte Catarinense	51	16	176 303	13	336 500	39	501 548
Canoinhas	34	8	106 800	11	120 200	27	311 820
Canoinhas	8	4	24 400	3	25 000	6	76 920
Irineópolis	4	-	-	2	40 200	2	18 600
Itaiópolis	4	-	-	1	2 400	4	37 200
Mafra	6	2	29 600	2	10 500	5	93 900
Major Vieira	1	-	-	1	4 600	1	1 400
Monte Castelo	1	1	2 800	-	-	-	-
Papanduva	6	1	50 000	1	33 000	5	56 500
Porto União	2	-	-	1	4 500	2	6 600
Três Barras	2	-	-	-	-	2	20 700
Joinville	12	6	28 330	2	216 300	9	172 122
Jaraguá do Sul	4	2	20 250	-	-	4	73 600
Joinville	3	2	5 080	-	-	2	28 022
Massaranduba	3	2	3 000	-	-	3	70 500
São Francisco do Sul	2	-	-	2	216 300	-	-
São Bento do Sul	5	2	41 173	-	-	3	17 606
Campo Alegre	2	-	-	-	-	2	16 200
São Bento do Sul	3	2	41 173	-	-	1	1 406
Oeste Catarinense	145	54	337 430	52	504 222	117	1 572 046
Chapecó	44	18	120 635	17	145 452	34	621 880
Águas de Chapecó	1	-	-	1	6 600	-	-
Águas Frias	2	1	4 000	-	-	1	8 400
Caibi	2	-	-	-	-	2	4 560
Campo Erê	6	5	33 800	3	21 000	5	114 300
Caxambu do Sul	1	-	-	-	-	1	4 500
Chapecó	7	-	-	4	64 920	6	211 200
Cordilheira Alta	2	-	-	1	2 400	2	12 120

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)
Coronel Freitas	2	1	1 400	2	6 672	1	720
Cunha Porã	2	1	13 860	-	-	2	104 120
Maravilha	3	1	20 000	1	5 000	3	34 500
Modelo	2	2	11 775	-	-	1	17 400
Nova Erechim	1	-	-	-	-	1	6 400
Palmitos	2	1	6 750	1	3 300	1	13 800
Pinhalzinho	3	1	5 000	1	1 200	2	33 000
Quilombo	1	1	8 250	1	18 000	-	-
São Carlos	1	1	3 000	-	-	1	6 000
São Lourenço do Oeste	5	2	11 000	2	16 360	4	45 460
Saudades	1	1	1 800	-	-	1	5 400
Concórdia	14	1	1 600	-	-	14	154 190
Concórdia	11	1	1 600	-	-	11	127 490
Irani	1	-	-	-	-	1	8 700
Seara	2	-	-	-	-	2	18 000
Joaçaba	17	3	14 420	1	56 000	17	204 925
Caçador	2	-	-	-	-	2	12 078
Capinzal	1	-	-	-	-	1	5 400
Catanduvas	1	-	-	-	-	1	30 000
Fraiburgo	1	-	-	-	-	1	13 920
Herval d'Oeste	1	1	2 300	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	1	3 600
Joaçaba	3	-	-	1	56 000	3	42 200
Ouro	1	1	11 400	-	-	1	6 000
Tangará	2	-	-	-	-	2	4 900
Videira	4	-	-	-	-	4	81 827
São Miguel d'Oeste	24	9	34 100	9	109 080	14	184 503
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100
Descanso	1	-	-	1	3 600	1	16 800
Dionísio Cerqueira	1	1	4 200	1	180	-	-
Guaraciaba	1	1	2 000	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	-	-	1	4 600	1	6 000
Iporã do Oeste	1	-	-	-	-	1	7 760
Itapiranga	2	1	320	-	-	2	19 080
Mondaí	1	-	-	-	-	1	31 289
Palma Sola	6	3	18 280	2	6 800	4	78 066
Romelândia	1	1	2 400	-	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São José do Cedro	1	-	-	1	1 500	1	13 200

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)
São Miguel do Oeste	4	1	4 500	3	92 400	1	5 408
Xanxerê	46	23	166 675	25	193 690	38	406 548
Abelardo Luz	8	6	90 980	4	28 120	7	81 320
Bom Jesus	1	-	-	1	38 400	-	-
Coronel Martins	1	1	1 200	1	1 500	-	-
Faxinal dos Guedes	4	-	-	3	20 230	3	51 300
Galvão	2	1	670	1	3 800	2	5 100
Ipuaçu	4	2	11 000	4	10 000	3	20 640
Jupia	1	1	3 500	-	-	1	3 600
Ouro Verde	2	1	2 800	1	1 500	2	33 360
Passos Maia	6	4	20 400	1	10 800	5	22 200
Ponte Serrada	1	1	500	-	-	1	1 800
São Domingos	6	5	25 560	4	31 180	5	31 780
Xanxerê	8	1	10 065	4	46 360	7	125 148
Xaxim	2	-	-	1	1 800	2	30 300
Serrana	39	18	285 410	8	137 906	34	583 517
Campos de Lages	14	6	102 650	-	-	11	144 277
Anita Garibaldi	1	1	4 000	-	-	-	-
Bom Retiro	2	-	-	-	-	2	15 900
Campo Belo do Sul	1	1	25 500	-	-	1	32 820
Capão Alto	1	-	-	-	-	1	2 400
Cerro Negro	1	-	-	-	-	1	16 000
Correia Pinto	1	-	-	-	-	1	14 280
Lages	4	3	70 350	-	-	3	33 237
Otacílio Costa	1	-	-	-	-	1	14 640
São José do Cerrito	2	1	2 800	-	-	1	15 000
Curitibanos	25	12	182 760	8	137 906	23	439 240
Brunópolis	3	-	-	1	6 000	3	57 840
Campos Novos	13	9	170 200	6	130 706	11	251 500
Curitibanos	5	1	6 400	1	1 200	5	92 400
Frei Rogério	2	-	-	-	-	2	18 000
Zortéa	2	2	6 160	-	-	2	19 500
Sul Catarinense	45	12	47 108	2	50 720	44	764 979
Araranguá	22	5	11 030	1	50 000	22	512 657
Araranguá	3	-	-	-	-	3	20 000
Ermo	1	1	780	-	-	1	40 000

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 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)
Jacinto Machado	3	-	-	-	-	3	80 500
Meleiro	6	3	9 650	-	-	6	93 945
Praia Grande	1	-	-	-	-	1	26 000
São João do Sul	1	-	-	-	-	1	16 200
Turvo	7	1	600	1	50 000	7	236 012
Criciúma	14	5	25 720	-	-	14	141 154
Criciúma	2	2	21 120	-	-	2	12 675
Forquilha	5	1	2 700	-	-	5	66 250
Morro da Fumaça	3	-	-	-	-	3	42 029
Nova Veneza	4	2	1 900	-	-	4	20 200
Tubarão	9	2	10 358	1	720	8	111 168
Braço do Norte	2	-	-	-	-	2	13 800
Imbituba	1	-	-	-	-	1	72 000
Orleans	1	1	8 130	1	720	1	720
Sangão	1	1	2 228	-	-	-	-
Treze de Maio	2	-	-	-	-	2	3 648
Tubarão	2	-	-	-	-	2	21 000
Vale do Itajaí	36	20	135 986	3	4 316	28	227 214
Blumenau	11	9	48 388	-	-	7	53 250
Ascurra	3	2	10 950	-	-	3	16 750
Benedito Novo	1	1	2 250	-	-	1	2 000
Blumenau	1	1	16 764	-	-	-	-
Brusque	1	1	4 806	-	-	-	-
Gaspar	2	2	8 738	-	-	1	8 500
Indaial	1	1	2 000	-	-	-	-
Rio dos Cedros	1	-	-	-	-	1	6 000
Rodeio	1	1	2 880	-	-	1	20 000
Itajaí	3	1	36 000	-	-	2	18 584
Ilhota	1	-	-	-	-	1	8 400
Navegantes	1	-	-	-	-	1	10 184
Porto Belo	1	1	36 000	-	-	-	-
Ituporanga	9	4	14 812	-	-	8	32 880
Agrolândia	1	-	-	-	-	1	4 320
Atalanta	1	-	-	-	-	1	3 900
Ituporanga	6	3	11 012	-	-	5	22 260
Petrolândia	1	1	3 800	-	-	1	2 400
Rio do Sul	13	6	36 786	3	4 316	11	122 500
Ibirama	1	1	3 840	-	-	-	-

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)
Laurentino	1	-	-	1	316	1	6 000
Mirim Doce	3	-	-	1	3 000	3	10 200
Pouso Redondo	4	1	3 456	-	-	4	77 900
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	2	2	18 650	-	-	1	16 200

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	4	2 892	-	-	-	-
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	-	-	52	581 714	20	6 983
Grande Florianópolis	-	-	X	X	X	X
Florianópolis	-	-	X	X	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
Norte Catarinense	-	-	8	58 042	4	572
Joinville	-	-	8	58 042	4	572
Jaraguá do Sul	-	-	3	7 353	X	X
Joinville	-	-	X	X	X	X
Massaranduba	-	-	3	45 261	X	X
Sul Catarinense	-	-	30	409 971	12	5 063
Araranguá	-	-	18	302 205	9	4 081
Araranguá	-	-	X	X	X	X
Ermo	-	-	X	X	X	X
Jacinto Machado	-	-	X	X	X	X
Meleiro	-	-	4	28 207	X	X
Praia Grande	-	-	X	X	-	-
São João do Sul	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	7	149 285	3	612
Criciúma	-	-	10	75 734	X	X
Criciúma	-	-	X	X	X	X
Forquilha	-	-	4	46 953	X	X
Morro da Fumaça	-	-	3	18 141	-	-
Nova Veneza	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Vale do Itajaí	-	-	13	112 190	3	1 268
Blumenau	-	-	4	20 102	X	X
Ascurra	-	-	X	X	-	-
Benedito Novo	-	-	X	X	-	-
Gaspar	-	-	X	X	-	-
Rodeio	-	-	X	X	X	X
Itajaí	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Ilhota	-	-	X	X	-	-
Navegantes	-	-	X	X	X	X
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	7	82 834	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	3	63 934	-	-
Rio do Oeste	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	5	10 002	X	X	-	-
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Sul Catarinense	X	X	-	-	-	-
Araranguá	X	X	-	-	-	-
Jacinto Machado	X	X	-	-	-	-
Criciúma	X	X	-	-	-	-
Forquilha	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	X	X	X	X	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Ascurra	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 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	30	15 155	24	2 845	190	465 814
Norte Catarinense	9	7 941	X	X	27	62 913
Canoinhas	8	7 914	X	X	26	62 748
Canoinhas	X	X	X	X	7	20 759
Irineópolis	X	X	-	-	4	4 080
Itaiópolis	X	X	-	-	3	2 021
Mafra	X	X	-	-	4	13 515
Major Vieira	-	-	-	-	X	X
Papanduva	X	X	-	-	4	21 694
Porto União	-	-	-	-	X	X
Três Barras	-	-	-	-	X	X
Joinville	X	X	X	X	-	-
Joinville	X	X	X	X	-	-
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	13	5 364	11	716	110	266 647
Chapecó	5	2 753	X	X	33	69 169
Águas de Chapecó	-	-	-	-	X	X
Águas Frias	X	X	X	X	X	X
Caibi	-	-	-	-	X	X
Campo Erê	-	-	-	-	4	6 793
Chapecó	3	2 366	X	X	6	21 224
Cordilheira Alta	X	X	-	-	X	X
Coronel Freitas	-	-	-	-	X	X
Cunha Porã	-	-	-	-	X	X
Maravilha	-	-	-	-	3	5 694
Modelo	-	-	-	-	X	X
Nova Erechim	-	-	-	-	X	X
Palmitos	-	-	-	-	X	X
Pinhalzinho	-	-	-	-	X	X
Quilombo	-	-	-	-	X	X
São Carlos	-	-	-	-	X	X
São Lourenço do Oeste	-	-	-	-	5	738
Saudades	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	12	34 755
Concórdia	-	-	-	-	9	27 134
Irani	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	X	X	13	39 108
Caçador	-	-	-	-	X	X
Catanduvas	-	-	-	-	X	X
Fraiburgo	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Ouro	X	X	X	X	X	X
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	3	10 887
São Miguel d'Oeste	X	X	4	82	18	56 888
Anchieta	-	-	-	-	X	X
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	-	-	-	-	X	X
Dionísio Cerqueira	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	-	-	-	-	X	X
Guarujá do Sul	-	-	X	X	X	X
Iporã do Oeste	-	-	-	-	X	X
Itapiranga	-	-	-	-	X	X
Mondaí	-	-	-	-	X	X
Palma Sola	X	X	X	X	X	X
Romelândia	-	-	-	-	X	X
São João do Oeste	-	-	-	-	X	X
São José do Cedro	-	-	X	X	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	X	X
Xanxerê	5	2 261	4	46	34	66 727
Abelardo Luz	X	X	X	X	5	2 718
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Coronel Martins	-	-	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	3	981
Galvão	-	-	-	-	X	X
Ipuaçu	-	-	-	-	3	1 099
Jupiá	-	-	-	-	X	X
Ouro Verde	-	-	-	-	X	X
Passos Maia	-	-	-	-	4	2 420
São Domingos	X	X	X	X	6	4 238
Xanxerê	X	X	X	X	6	37 754
Xaxim	X	X	X	X	X	X
Serrana	5	1 353	9	2 065	29	83 914

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Campos de Lages	3	1 274	X	X	10	26 590
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Bom Retiro	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Cerro Negro	-	-	-	-	X	X
Correia Pinto	-	-	-	-	X	X
Lages	X	X	X	X	4	15 974
São José do Cerrito	X	X	X	X	-	-
Curitibanos	X	X	7	717	19	57 324
Brunópolis	-	-	-	-	3	10 559
Campos Novos	X	X	7	717	10	37 671
Curitibanos	-	-	-	-	X	X
Frei Rogério	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	-	-	-	-	11	27 945
Araranguá	-	-	-	-	X	X
Jacinto Machado	-	-	-	-	X	X
Praia Grande	-	-	-	-	X	X
Criciúma	-	-	-	-	4	22 773
Criciúma	-	-	-	-	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	5	2 210
Braço do Norte	-	-	-	-	X	X
Orleans	-	-	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	3	497	X	X	13	24 395
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	8	12 177
Agrolândia	-	-	-	-	X	X
Atalanta	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	-	-	5	7 849
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	X	X	5	12 218
Laurentino	-	-	-	-	X	X
Pouso Redondo	-	-	-	-	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Rio do Sul	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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	11	262	137	965 078	11	47 150
Norte Catarinense	-	-	25	241 294	X	X
Canoinhas	-	-	23	111 084	X	X
Canoinhas	-	-	7	36 128	X	X
Irineópolis	-	-	4	27 518	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	4	25 324	-	-
Major Vieira	-	-	X	X	-	-
Papanduva	-	-	X	X	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Três Barras	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	8	89	76	453 043	4	17 337
Chapecó	X	X	20	117 167	-	-
Águas Frias	-	-	X	X	-	-
Caibi	-	-	X	X	-	-
Campo Erê	-	-	3	12 390	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	3	67 284	-	-
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	3	9 087	-	-
Modelo	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Palmitos	X	X	X	X	-	-
Pinhalzinho	-	-	X	X	-	-
Quilombo	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	X	X	-	-
Concórdia	-	-	6	22 123	-	-
Concórdia	-	-	4	16 263	-	-
Irani	-	-	X	X	-	-
Seara	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	7	71 228	-	-
Caçador	-	-	X	X	-	-
Fraiburgo	-	-	X	X	-	-
Jaborá	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Joaçaba	-	-	X	X	-	-
Ouro	X	X	-	-	-	-
Tangará	-	-	X	X	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	13	48 043	-	-
Descanso	-	-	X	X	-	-
Guaraciaba	X	X	-	-	-	-
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Iporã do Oeste	-	-	X	X	-	-
Itapiranga	-	-	X	X	-	-
Mondai	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	4	32 103	-	-
São José do Cedro	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	5	72	30	194 482	4	17 337
Abelardo Luz	X	X	7	50 124	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X	X	X
Galvão	-	-	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	3	22 233	-	-
Jupia	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	X	X	X	X	-	-
Passos Maia	-	-	X	X	-	-
São Domingos	X	X	6	43 524	X	X
Xanxerê	X	X	4	24 671	X	X
Xaxim	-	-	X	X	-	-
Serrana	3	173	29	252 366	6	27 013
Campos de Lages	X	X	9	74 785	X	X
Bom Retiro	-	-	X	X	-	-
Campo Belo do Sul	-	-	X	X	-	-
Capão Alto	-	-	X	X	-	-
Cerro Negro	-	-	X	X	-	-
Correia Pinto	-	-	X	X	-	-
Lages	X	X	X	X	X	X
Otacílio Costa	-	-	X	X	-	-
Curitibanos	X	X	20	177 582	5	24 513
Brunópolis	-	-	3	33 773	-	-
Campos Novos	X	X	9	98 587	5	24 513
Curitibanos	-	-	5	28 100	-	-
Frei Rogério	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, 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)
Zortéa	-	-	X	X	-	-
Sul Catarinense	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	-	-
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	-	-	6	15 570	-	-
Ituporanga	-	-	5	10 758	-	-
Agrolândia	-	-	X	X	-	-
Ituporanga	-	-	3	7 978	-	-
Petrolândia	-	-	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 2018

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	26	104 987	9	901	5	21 073
Norte Catarinense	4	20 765	-	-	X	X
Canoinhas	4	20 765	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	X	X
Irineópolis	X	X	-	-	-	-
Mafra	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	15	71 149	5	29	X	X
Chapecó	10	55 880	-	-	-	-
Campo Erê	3	1 287	-	-	-	-
Chapecó	3	36 694	-	-	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-	-	-
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Irani	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	-	-	-	-
Joaçaba	X	X	-	-	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	X	X	-	-	-	-
Palma Sola	X	X	-	-	-	-
São Miguel do Oeste	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	X	X	5	29	-	-
Abelardo Luz	-	-	X	X	-	-
Ipuçu	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	-	-
São Domingos	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	X	X	X	X	-	-
Serrana	6	13 048	4	871	-	-
Campos de Lages	X	X	-	-	-	-
Lages	X	X	-	-	-	-
Curitibanos	5	13 016	4	871	-	-
Brunópolis	X	X	-	-	-	-
Campos Novos	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Zortéa	-	-	X	X	-	-
Sul Catarinense	-	-	-	-	X	X
Araranguá	-	-	-	-	X	X
Jacinto Machado	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Imbituba	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	-	-
Agrolândia	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	361 309 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	22 092 (t)
Silo (para grãos)	149 790 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	38
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	38
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2018

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Octavio Costa de Oliveira

Gerência de Agricultura

Carlos Alfredo Barreto Guedes

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Bernardo Souza Mello Viscardi

Leonardo Correia da Costa

Mario Ferreira

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Cláudio Mariano Fernandes – Coordenador da COADS

Eduardo Correa Gonçalves

Elcio Rubem Igrejas Fragoso

Luan Filipe de Oliveira (Estagiário)

Marcio Tadeu Medeiros Vieira

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Vinicius Luiz do Nascimento Passos (Estagiário)

Supervisão Estadual

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Eduardo Vasconcelos Garcia Frigério

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP – Raul Tabajara Lima e Silva

TO – David Dirceu Winicio de Souza

MA – Francisco Alberto B. Oliveira

PI – Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lúcia Feitosa Dias

RN – Tarcisio Alberto Lopes Soares

PB – José Rinaldo de Souza

PE – Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Wanderson Junio Azevedo Silva

SE – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Augusto Sampaio Barreto

MG – Humberto Silva Augusto

ES – Darcy Anderson Daltio

RJ – Paulo César Tozato

SP – Bianca Schmid

PR – Jorge Mryczka

SC – Jair Aguilar Quaresma

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS – Alexander Bruno Pegorare

MT – Pedro Nessi Snizek Junior

GO – Lucas Cesar Ramos Pereira

DF – Elton Mendes Fior

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.