

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 2017**

ISSN 1519-8642

parte 23  
Santa Catarina

Presidente da República  
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão  
Dyogo Henrique de Oliveira

**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  
Wadih João Scandar Neto

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 (em exercício)

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 2017**

parte 23  
Santa Catarina

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2017, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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 30/06/2017, 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 2017.

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 m<sup>3</sup> 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)
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>144</b>	<b>1 375 708</b>	<b>85</b>	<b>1 040 412</b>	<b>262</b>	<b>3 647 457</b>
Governo	4	3	29 800	1	98 000	1	5 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	145	74	690 542	29	423 226	117	1 410 684
Cooperativa	177	67	655 366	54	515 186	143	2 215 773
Economia Mista	1	-	-	1	4 000	1	16 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>144</b>	<b>1 375 708</b>	<b>85</b>	<b>1 040 412</b>	<b>262</b>	<b>3 647 457</b>
Comércio (exceto supermercado)	122	62	643 410	35	366 640	89	975 955
Indústria	81	31	172 764	9	249 316	69	1 306 089
Serviço de Armazenagem	108	43	511 334	37	414 086	89	1 268 433
Produção Agropecuária	16	8	48 200	4	10 370	15	96 980

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
<b>Total</b>	<b>144</b>	<b>1 375 708</b>
Menos de 2 000	22	18 106
2 000 a menos de 5 000	59	187 498
5 000 a menos de 10 000	29	217 476
10 000 a menos de 50 000	31	663 628
50 000 a menos de 100 000	2	113 000
100 000 a menos de 200 000	1	176 000
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>292</b>	<b>4 687 869</b>	<b>85</b>	<b>1 040 412</b>	<b>262</b>	<b>3 647 457</b>
Menos de 1 200	21	13 349	12	6 152	11	7 197
1 200 a menos de 5 000	97	299 331	33	91 900	72	207 431
5 000 a menos de 10 000	74	528 628	17	128 060	58	400 568
10 000 a menos de 50 000	123	2 584 761	17	374 300	109	2 210 461
50 000 a menos de 100 000	17	1 150 800	5	329 000	12	821 800
100 000 a menos de 200 000	1	111 000	1	111 000	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2017,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2017 (t)
Algodão (em pluma)	5	6	2 810
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	26	54	566 884
Arroz Beneficiado	19	26	20 281
Semente de Arroz	3	4	4 409
Café Arábica (em grão)	1	X	X
Café Canephora (em grão)	1	X	X
Feijão Preto (em grão)	30	41	15 194
Feijão de Cor (em grão)	19	24	1 059
Milho (em grão)	86	173	550 519
Semente de Milho	24	27	4 544
Soja (em grão)	67	134	825 695
Semente de Soja	7	15	59 528
Trigo (em grão)	26	40	133 616
Semente de Trigo	10	13	2 650
Outros Grãos e Sementes	6	8	15 225

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 810</b>	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	2 810	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	54	566 884	26	20 281
Governo	-	-	-	-	1	9
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	32	270 005	17	16 096
Cooperativa	-	-	22	296 880	8	4 177
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>4 409</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	1 500	1	21	1	2
Cooperativa	3	2 909	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>15 194</b>	<b>24</b>	<b>1 059</b>	<b>173</b>	<b>550 519</b>
Governo	2	10	1	4	2	2 370
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	14	6 993	9	84	63	171 801
Cooperativa	25	8 192	14	971	107	376 322
Economia Mista	-	-	-	-	1	25

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>4 544</b>	<b>134</b>	<b>825 695</b>	<b>15</b>	<b>59 528</b>
Governo	1	20	2	37 453	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	9	4 380	39	174 572	6	11 312
Cooperativa	17	145	93	613 670	9	48 216
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>133 616</b>	<b>13</b>	<b>2 650</b>	<b>8</b>	<b>15 225</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	14	39 614	1	485	-	-
Cooperativa	26	94 002	12	2 165	8	15 225
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 810</b>	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	6	2 810	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	<b>54</b>	<b>566 884</b>	<b>26</b>	<b>20 281</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	7	65 506	6	3 151
Indústria	-	-	37	409 771	17	15 974
Serviço de Armazenagem	-	-	10	91 607	3	1 156
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da  
quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>4 409</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Comércio (exceto supermercado)	2	4 387	-	-	-	-
Indústria	2	22	1	21	1	2
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>15 194</b>	<b>24</b>	<b>1 059</b>	<b>173</b>	<b>550 519</b>
Comércio (exceto supermercado)	24	13 679	16	1 030	66	235 850
Indústria	3	14	2	1	21	48 833
Serviço de Armazenagem	12	1 465	5	25	77	241 216
Produção Agropecuária	2	36	1	4	9	24 620

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>4 544</b>	<b>134</b>	<b>825 695</b>	<b>15</b>	<b>59 528</b>
Comércio (exceto supermercado)	14	3 215	55	316 620	5	18 393
Indústria	2	17	8	63 504	-	-
Serviço de Armazenagem	7	105	64	417 601	9	39 811
Produção Agropecuária	4	1 207	7	27 969	1	1 324

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>133 616</b>	<b>13</b>	<b>2 650</b>	<b>8</b>	<b>15 225</b>
Comércio (exceto supermercado)	18	70 802	7	2 184	5	409
Indústria	5	29 550	-	-	1	8
Serviço de Armazenagem	17	33 264	6	466	2	14 808
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>4</b>	<b>145</b>	<b>177</b>	<b>1</b>
Grande Florianópolis	2	1	1	-	-
Florianópolis	2	1	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	1	1	-	-	-
Norte Catarinense	63	1	34	28	-
Canoinhas	45	-	22	23	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	7	-	3	4	-
Irineópolis	5	-	1	4	-
Itaiópolis	6	-	3	3	-
Mafra	8	-	4	4	-
Major Vieira	3	-	1	2	-
Monte Castelo	1	-	-	1	-
Papanduva	7	-	6	1	-
Porto União	3	-	2	1	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Três Barras	2	-	2	-	-
Joinville	13	1	8	4	-
Jaraguá do Sul	4	-	3	1	-
Joinville	4	-	4	-	-
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	149	1	55	92	1
Chapecó	47	-	12	34	1
Águas de Chapecó	1	-	-	1	-
Águas Frias	2	-	-	2	-
Caibi	2	-	1	1	-
Campo Erê	6	-	4	2	-
Caxambu do Sul	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
Chapecó	9	-	2	6	1
Cordilheira Alta	2	-	2	-	-
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	2	-	-	2	-
São Carlos	1	-	-	1	-
São Lourenço do Oeste	5	-	-	5	-
Saudades	1	-	-	1	-
Concórdia	11	-	5	6	-
Concórdia	6	-	4	2	-
Irani	2	-	1	1	-
Itá	1	-	-	1	-
Paial	1	-	-	1	-
Seara	1	-	-	1	-
Joaçaba	23	1	9	13	-
Água Doce	1	-	-	1	-
Caçador	3	-	1	2	-
Capinzal	2	-	1	1	-
Catanduvas	1	-	1	-	-
Erval Velho	1	-	-	1	-
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	1	-	-	-
Jaborá	1	-	1	-	-
Joaçaba	5	-	3	2	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	4	-	1	3	-
São Miguel d'Oeste	25	-	10	15	-
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	-

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
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondaí	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	-	3	3	-
Romelândia	2	-	-	2	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São José do Cedro	1	-	-	1	-
São Miguel do Oeste	4	-	1	3	-
Xanxerê	43	-	19	24	-
Abelardo Luz	9	-	5	4	-
Bom Jesus	1	-	-	1	-
Coronel Martins	1	-	-	1	-
Faxinal dos Guedes	4	-	2	2	-
Galvão	2	-	1	1	-
Ipuaçu	4	-	1	3	-
Jupirá	1	-	1	-	-
Marema	1	-	1	-	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	1	-	-	1	-
Ponte Serrada	1	-	1	-	-
São Domingos	6	-	3	3	-
Xanxerê	8	-	4	4	-
Xaxim	2	-	-	2	-
Serrana	36	1	8	27	-
Campos de Lages	11	-	2	9	-
Anita Garibaldi	1	-	-	1	-
Bom Retiro	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Cerro Negro	1	-	-	1	-
Correia Pinto	1	-	-	1	-
Lages	4	-	1	3	-
São José do Cerrito	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	-

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
Sul Catarinense	45	-	26	19	-
Araranguá	22	-	12	10	-
Araranguá	3	-	1	2	-
Ermo	1	-	1	-	-
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	32	-	21	11	-
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	2	-	2	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	7	-	4	3	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Ituporanga	5	-	3	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
Petrolândia	1	-	-	1	-
Rio do Sul	12	-	6	6	-
Ibirama	1	-	1	-	-
Laurentino	1	-	1	-	-
Mirim Doce	2	-	1	1	-
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 2017



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
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>122</b>	<b>81</b>	<b>108</b>	<b>16</b>
Grande Florianópolis	2	-	1	1	-
Florianópolis	2	-	1	1	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	1	-	-	1	-
Norte Catarinense	63	28	14	16	5
Canoinhas	45	24	2	14	5
Bela Vista do Toldo	2	1	-	1	-
Canoinhas	7	2	-	4	1
Irineópolis	5	2	-	3	-
Itaiópolis	6	3	-	2	1
Mafra	8	4	2	1	1
Major Vieira	3	2	-	1	-
Monte Castelo	1	1	-	-	-
Papanduva	7	5	-	-	2
Porto União	3	2	-	1	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Três Barras	2	2	-	-	-
Joinville	13	3	9	1	-
Jaraguá do Sul	4	-	4	-	-
Joinville	4	3	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	149	63	21	57	8
Chapecó	47	26	6	14	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	-	-	-

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
Chapecó	9	6	2	1	-
Cordilheira Alta	2	-	1	1	-
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	2	1	-	1	-
São Carlos	1	-	-	1	-
São Lourenço do Oeste	5	3	-	2	-
Saudades	1	1	-	-	-
Concórdia	11	5	1	1	4
Concórdia	6	2	1	-	3
Irani	2	1	-	-	1
Itá	1	-	-	1	-
Paial	1	1	-	-	-
Seara	1	1	-	-	-
Joaçaba	23	5	6	11	1
Água Doce	1	1	-	-	-
Caçador	3	-	1	2	-
Capinzal	2	2	-	-	-
Catanduvas	1	-	1	-	-
Erval Velho	1	1	-	-	-
Fraiburgo	1	-	-	1	-
Herval d'Oeste	1	-	-	1	-
Jaborá	1	-	-	1	-
Joaçaba	5	-	3	1	1
Ouro	1	1	-	-	-
Tangará	2	-	-	2	-
Videira	4	-	1	3	-
São Miguel d'Oeste	25	11	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	-
Iporá do Oeste	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
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondaí	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	1	-	5	-
Romelândia	2	2	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	1
São José do Cedro	1	1	-	-	-
São Miguel do Oeste	4	3	1	-	-
Xanxerê	43	16	6	20	1
Abelardo Luz	9	-	-	8	1
Bom Jesus	1	1	-	-	-
Coronel Martins	1	1	-	-	-
Faxinal dos Guedes	4	3	1	-	-
Galvão	2	-	-	2	-
Ipuaçu	4	1	-	3	-
Jupia	1	-	-	1	-
Marema	1	1	-	-	-
Ouro Verde	2	-	-	2	-
Passos Maia	1	-	-	1	-
Ponte Serrada	1	-	1	-	-
São Domingos	6	2	1	3	-
Xanxerê	8	5	3	-	-
Xaxim	2	2	-	-	-
Serrana	36	11	2	20	3
Campos de Lages	11	3	-	8	-
Anita Garibaldi	1	-	-	1	-
Bom Retiro	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Cerro Negro	1	-	-	1	-
Correia Pinto	1	-	-	1	-
Lages	4	2	-	2	-
São José do Cerrito	1	1	-	-	-
Curitibanos	25	8	2	12	3
Brunópolis	3	1	-	2	-
Campos Novos	13	4	2	5	2
Curitibanos	5	2	-	3	-
Frei Rogério	2	1	-	1	-
Zortéa	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
Sul Catarinense	45	8	27	10	-
Araranguá	22	4	13	5	-
Araranguá	3	2	-	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	7	-	7	-	-
Criciúma	14	-	11	3	-
Criciúma	2	-	2	-	-
Forquilha	5	-	2	3	-
Morro da Fumaça	3	-	3	-	-
Nova Veneza	4	-	4	-	-
Tubarão	9	4	3	2	-
Braço do Norte	2	2	-	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Orleans	1	-	-	1	-
Sangão	1	-	1	-	-
Treze de Maio	2	2	-	-	-
Tubarão	2	-	2	-	-
Vale do Itajaí	32	12	16	4	-
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	2	-	1	1	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	-	1	-
Ituporanga	7	6	1	-	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Ituporanga	5	5	-	-	-

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
Petrolândia	1	1	-	-	-
Rio do Sul	12	5	5	2	-
Ibirama	1	-	1	-	-
Laurentino	1	-	1	-	-
Mirim Doce	2	1	-	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 2017

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>144</b>	<b>1 375 708</b>	<b>85</b>	<b>1 040 412</b>	<b>262</b>	<b>3 647 457</b>
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	63	24	387 232	16	344 700	46	538 376
Canoinhas	45	15	140 609	14	135 700	34	350 420
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	7	3	30 300	2	13 800	5	66 960
Irineópolis	5	-	-	2	40 200	3	29 400
Itaiópolis	6	2	10 400	1	2 400	5	40 260
Mafra	8	3	35 201	3	20 100	8	126 500
Major Vieira	3	1	2 800	2	16 600	2	3 200
Monte Castelo	1	1	2 800	-	-	-	-
Papanduva	7	2	50 808	2	36 900	6	54 000
Porto União	3	1	900	1	4 500	3	9 400
Santa Terezinha	1	1	4 600	-	-	-	-
Três Barras	2	-	-	-	-	2	20 700
Joinville	13	7	205 450	2	209 000	9	170 350
Jaraguá do Sul	4	2	20 250	-	-	4	73 600
Joinville	4	3	182 200	-	-	2	26 250
Massaranduba	3	2	3 000	-	-	3	70 500
São Francisco do Sul	2	-	-	2	209 000	-	-
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	149	67	505 232	55	506 190	116	1 596 131
Chapecó	47	20	129 395	17	150 360	36	652 160
Águas de Chapecó	1	-	-	1	6 600	-	-
Águas Frias	2	1	6 000	-	-	1	19 000
Caibi	2	-	-	-	-	2	4 560
Campo Erê	6	5	33 800	3	21 000	5	114 300
Caxambu do Sul	1	-	-	-	-	1	4 500

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

(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)
Chapecó	9	2	8 000	4	68 800	6	226 000
Cordilheira Alta	2	-	-	1	2 400	2	10 320
Coronel Freitas	2	1	160	2	6 900	1	2 000
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	9 600
Pinhalzinho	3	1	5 000	1	2 000	3	38 400
Quilombo	2	1	8 250	1	18 000	1	4 200
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	11	4	13 605	-	-	11	81 183
Concórdia	6	1	9 105	-	-	6	49 170
Irani	2	-	-	-	-	2	19 500
Itá	1	1	600	-	-	1	5 613
Paial	1	1	500	-	-	1	900
Seara	1	1	3 400	-	-	1	6 000
Joaçaba	23	8	121 855	5	57 630	22	315 985
Água Doce	1	-	-	-	-	1	12 000
Caçador	3	1	2 845	-	-	2	12 078
Capinzal	2	2	81 500	-	-	2	22 140
Catanduvas	1	-	-	-	-	1	30 000
Ervai Velho	1	-	-	-	-	1	10 800
Fraiburgo	1	-	-	-	-	1	13 920
Herval d'Oeste	1	1	2 300	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	1	1 000
Joaçaba	5	2	23 090	4	57 530	5	116 320
Ouro	1	1	11 400	1	100	1	6 000
Tangará	2	-	-	-	-	2	4 900
Videira	4	-	-	-	-	4	81 827
São Miguel d'Oeste	25	11	45 629	9	109 080	14	177 423
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100
Descanso	1	-	-	1	3 600	1	10 800
Dionísio Cerqueira	1	1	4 200	1	180	-	-
Guaraciaba	1	1	2 000	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	8 496	1	4 600	1	6 000
Iporá do Oeste	1	-	-	-	-	1	6 680

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)
Itapiranga	2	1	320	-	-	2	19 080
Mondaiá	1	-	-	-	-	1	31 289
Palma Sola	6	3	18 280	2	6 800	4	78 066
Romelândia	2	2	5 433	-	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São José do Cedro	1	-	-	1	1 500	1	13 200
São Miguel do Oeste	4	1	4 500	3	92 400	1	5 408
Xanxerê	43	24	194 748	24	189 120	33	369 380
Abelardo Luz	9	7	93 980	5	39 500	8	100 700
Bom Jesus	1	-	-	1	38 400	-	-
Coronel Martins	1	1	1 200	1	1 500	-	-
Faxinal dos Guedes	4	2	32 400	1	2 500	3	45 700
Galvão	2	1	670	1	3 800	2	5 100
Ipuaçu	4	2	11 000	4	11 800	2	16 200
Jupiaá	1	1	3 500	-	-	1	3 600
Marema	1	-	-	-	-	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	6	5	25 560	4	29 860	4	19 480
Xanxerê	8	2	21 500	4	54 860	6	107 020
Xaxim	2	-	-	1	1 800	2	30 300
Serrana	36	19	268 650	9	134 486	31	522 877
Campos de Lages	11	6	102 650	-	-	8	110 517
Anita Garibaldi	1	1	4 000	-	-	-	-
Bom Retiro	2	-	-	-	-	2	15 900
Campo Belo do Sul	1	1	25 500	-	-	1	32 820
Cerro Negro	1	-	-	-	-	1	14 280
Correia Pinto	1	-	-	-	-	1	14 280
Lages	4	3	70 350	-	-	3	33 237
São José do Cerrito	1	1	2 800	-	-	-	-
Curitibanos	25	13	166 000	9	134 486	23	412 360
Brunópolis	3	-	-	2	7 080	3	56 040
Campos Novos	13	11	157 440	6	126 206	11	246 100
Curitibanos	5	1	6 400	1	1 200	5	93 000
Frei Rogério	2	-	-	-	-	2	10 200
Zortéa	2	1	2 160	-	-	2	7 020



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)
Sul Catarinense	45	12	47 108	2	50 720	44	752 779
Araranguá	22	5	11 030	1	50 000	22	501 657
Araranguá	3	-	-	-	-	3	20 000
Ermo	1	1	780	-	-	1	29 000
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	109 968
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	19 800
Vale do Itajaí	32	20	135 986	3	4 316	24	209 294
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	2	1	36 000	-	-	1	10 684
Navegantes	1	-	-	-	-	1	10 684
Porto Belo	1	1	36 000	-	-	-	-
Ituporanga	7	4	14 812	-	-	6	25 860
Atalanta	1	-	-	-	-	1	3 900
Ituporanga	5	3	11 012	-	-	4	19 560

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)
Petrolândia	1	1	3 800	-	-	1	2 400
Rio do Sul	12	6	36 786	3	4 316	10	119 500
Ibirama	1	1	3 840	-	-	-	-
Laurentino	1	-	-	1	316	1	6 000
Mirim Doce	2	-	-	1	3 000	2	7 200
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 2017

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 810</b>	-	-	-	-
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	4	258	-	-	-	-
Blumenau	4	258	-	-	-	-
Blumenau	X	X	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-
Indaial	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	-	-	<b>54</b>	<b>566 884</b>	<b>26</b>	<b>20 281</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	X	X
Florianópolis	-	-	X	X	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	-	-	8	91 224	5	5 575
Joinville	-	-	8	91 224	5	5 575
Jaraguá do Sul	-	-	3	30 679	X	X
Joinville	-	-	X	X	X	X
Massaranduba	-	-	3	46 056	X	X
Oeste Catarinense	-	-	-	-	X	X
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Caçador	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	-	-	32	376 455	13	13 210
Araranguá	-	-	20	282 978	8	10 939
Araranguá	-	-	X	X	X	X
Ermo	-	-	X	X	-	-
Jacinto Machado	-	-	3	56 658	X	X
Meleiro	-	-	5	37 090	X	X
Praia Grande	-	-	X	X	-	-
São João do Sul	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	7	111 923	3	6 112
Criciúma	-	-	10	70 277	4	1 472
Criciúma	-	-	X	X	X	X
Forquilha	-	-	4	42 936	X	X
Morro da Fumaça	-	-	3	20 989	X	X
Nova Veneza	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
Vale do Itajaí	-	-	13	97 086	4	1 406
Blumenau	-	-	6	15 444	3	1 159
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Benedito Novo	-	-	X	X	-	-
Gaspar	-	-	X	X	-	-
Rio dos Cedros	-	-	X	X	X	X
Rodeio	-	-	X	X	X	X
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	-	-
Porto Belo	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	6	72 708	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	3	64 320	-	-
Rio do Oeste	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>4 409</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Norte Catarinense	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Sul Catarinense	X	X	-	-	-	-
Araranguá	X	X	-	-	-	-
Turvo	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	X	X	X	X	X	X
Rio do Sul	X	X	X	X	X	X
Ibirama	-	-	X	X	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>15 194</b>	<b>24</b>	<b>1 059</b>	<b>173</b>	<b>550 519</b>
Grande Florianópolis	X	X	-	-	-	-
Florianópolis	X	X	-	-	-	-
São José	X	X	-	-	-	-
Norte Catarinense	11	6 280	X	X	31	87 976
Canoinhas	9	6 242	-	-	30	87 835
Bela Vista do Toldo	-	-	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	-	-	6	11 724
Irineópolis	X	X	-	-	4	8 756
Itaiópolis	X	X	-	-	4	7 484
Mafra	X	X	-	-	5	30 264
Major Vieira	-	-	-	-	X	X
Papanduva	X	X	-	-	4	25 807
Porto União	X	X	-	-	3	2 284
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	19	7 474	13	410	94	293 441
Chapecó	8	7 101	5	363	28	91 861
Águas de Chapecó	-	-	-	-	X	X
Águas Frias	-	-	X	X	X	X
Caibi	-	-	-	-	X	X
Campo Erê	X	X	-	-	5	12 931
Chapecó	4	2 366	3	38	3	6 978
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	-	-	-	-	X	X
Cunha Porã	-	-	-	-	X	X
Maravilha	-	-	-	-	3	17 004
Modelo	X	X	-	-	X	X
Palmitos	-	-	-	-	X	X
Pinhalzinho	-	-	-	-	X	X
Quilombo	-	-	-	-	X	X
São Carlos	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
São Lourenço do Oeste	-	-	-	-	4	7 595
Saudades	X	X	-	-	-	-
Concórdia	X	X	-	-	4	6 014
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Irani	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	X	X	13	50 233
Caçador	X	X	X	X	X	X
Catanduvas	-	-	-	-	X	X
Fraiburgo	-	-	-	-	X	X
Herval d'Oeste	-	-	-	-	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	4	18 990
São Miguel d'Oeste	5	275	X	X	18	66 480
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	-	-	-	-	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	-	-	3	13 291
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	-	-	3	22 140
Xanxerê	4	87	6	46	31	78 853
Abelardo Luz	-	-	X	X	4	9 584
Bom Jesus	-	-	-	-	X	X
Coronel Martins	-	-	X	X	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	3	7 634
Galvão	-	-	-	-	X	X
Ipuaçu	X	X	X	X	3	2 446
Jupia	-	-	-	-	X	X
Ouro Verde	-	-	-	-	X	X
São Domingos	X	X	X	X	6	6 218
Xanxerê	X	X	X	X	7	22 014
Xaxim	X	X	X	X	X	X
Serrana	6	966	5	626	25	113 877



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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	4	767	3	618	9	41 869
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	3	20 646
São José do Cerrito	X	X	X	X	-	-
Curitibanos	X	X	X	X	16	72 008
Brunópolis	-	-	-	-	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	7	47 416
Curitibanos	-	-	-	-	5	13 492
Frei Rogério	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	X	X	X	X	11	34 478
Araranguá	X	X	X	X	X	X
Araranguá	-	-	X	X	-	-
Jacinto Machado	-	-	-	-	X	X
Praia Grande	-	-	-	-	X	X
Turvo	X	X	X	X	-	-
Criciúma	-	-	-	-	3	2 650
Criciúma	-	-	-	-	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	6	27 527
Braço do Norte	-	-	-	-	X	X
Imbituba	-	-	-	-	X	X
Orleans	-	-	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	3	469	X	X	12	20 746
Blumenau	-	-	-	-	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	X	X	6	6 718
Atalanta	-	-	-	-	X	X
Ituporanga	X	X	X	X	4	3 977
Petrolândia	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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	-	-	5	13 937
Laurentino	-	-	-	-	X	X
Pouso Redondo	-	-	-	-	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>4 544</b>	<b>134</b>	<b>825 695</b>	<b>15</b>	<b>59 528</b>
Norte Catarinense	4	0	26	143 981	X	X
Canoinhas	4	0	24	106 513	X	X
Bela Vista do Toldo	-	-	X	X	-	-
Canoinhas	-	-	6	23 706	X	X
Irineópolis	-	-	4	29 335	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	X	X	4	19 577	-	-
Major Vieira	X	X	X	X	-	-
Monte Castelo	X	X	-	-	-	-
Papanduva	X	X	4	15 499	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Três Barras	-	-	X	X	-	-
Joinville	-	-	X	X	-	-
São Francisco do Sul	-	-	X	X	-	-
Oeste Catarinense	20	4 420	75	394 647	8	7 403
Chapecó	X	X	22	125 861	X	X
Águas de Chapecó	-	-	X	X	-	-
Águas Frias	-	-	X	X	-	-
Caibi	-	-	X	X	-	-
Campo Erê	-	-	4	34 448	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	3	56 673	-	-
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	3	10 695	-	-
Modelo	-	-	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Palmitos	X	X	X	X	X	X
Pinhalzinho	-	-	X	X	-	-
São Carlos	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	X	X	-	-
Concórdia	3	20	X	X	-	-
Concórdia	X	X	-	-	-	-
Irani	-	-	X	X	-	-
Paial	-	-	X	X	-	-
Seara	X	X	-	-	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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	5	152	8	69 876	X	X
Caçador	X	X	X	X	-	-
Capinzal	X	X	X	X	-	-
Erval Velho	X	X	-	-	-	-
Fraiburgo	-	-	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	X	X	X	X
Ouro	X	X	X	X	-	-
Tangará	-	-	X	X	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	15	44 825	-	-
Descanso	-	-	X	X	-	-
Dionísio Cerqueira	X	X	-	-	-	-
Guaraciaba	X	X	-	-	-	-
Guarujá do Sul	-	-	X	X	-	-
Iporã do Oeste	-	-	X	X	-	-
Itapiranga	-	-	X	X	-	-
Mondaí	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	4	22 568	-	-
Romelândia	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	-	-	3	12 591	-	-
Xanxerê	9	1 223	28	153 620	6	6 803
Abelardo Luz	X	X	6	35 587	4	4 544
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X	X	X
Galvão	-	-	X	X	-	-
Ipuaçu	X	X	3	18 911	X	X
Jupia	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	X	X	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	-	-
Ponte Serrada	X	X	-	-	-	-
São Domingos	X	X	5	38 114	-	-
Xanxerê	X	X	5	33 738	-	-
Xaxim	-	-	X	X	-	-
Serrana	3	124	28	271 019	6	48 965
Campos de Lages	X	X	8	57 810	-	-
Bom Retiro	-	-	X	X	-	-
Campo Belo do Sul	-	-	X	X	-	-
Cerro Negro	-	-	X	X	-	-
Correia Pinto	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Lages	X	X	3	19 130	-	-
Curitiba	X	X	20	213 209	6	48 965
Brunópolis	-	-	3	38 454	-	-
Campos Novos	X	X	10	115 455	6	48 965
Curitiba	-	-	5	55 700	-	-
Frei Rogério	-	-	X	X	-	-
Sul Catarinense	-	-	X	X	-	-
Tubarão	-	-	X	X	-	-
Imbituba	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	-	-	4	5 775	-	-
Ituporanga	-	-	X	X	-	-
Ituporanga	-	-	X	X	-	-
Petrolândia	-	-	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 1º semestre de 2017

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>133 616</b>	<b>13</b>	<b>2 650</b>	<b>8</b>	<b>15 225</b>
Norte Catarinense	6	19 311	X	X	-	-
Canoinhas	6	19 311	X	X	-	-
Canoinhas	X	X	-	-	-	-
Irineópolis	X	X	X	X	-	-
Itaiópolis	X	X	-	-	-	-
Mafra	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	23	94 093	7	148	7	1 353
Chapecó	11	71 133	-	-	3	266
Águas Frias	-	-	-	-	X	X
Campo Erê	X	X	-	-	-	-
Chapecó	4	45 139	-	-	X	X
Cordilheira Alta	X	X	-	-	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-	-	-
Maravilha	X	X	-	-	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-	-	-
Joaçaba	X	X	X	X	-	-
Capinzal	X	X	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	X	X	-	-	X	X
Guarujá do Sul	X	X	-	-	-	-
Palma Sola	X	X	-	-	X	X
São Miguel do Oeste	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	8	12 675	5	147	X	X
Abelardo Luz	X	X	X	X	-	-
Bom Jesus	X	X	-	-	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	-	-	-	-
Ipuaçu	X	X	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	-	-
São Domingos	X	X	X	X	-	-
Xanxerê	X	X	X	X	X	X
Xaxim	X	X	-	-	-	-
Serrana	10	20 158	5	2 503	-	-
Campos de Lages	X	X	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2017, 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)
Lages	X	X	X	X	-	-
Curitibanos	8	18 795	4	2 303	-	-
Brunópolis	X	X	-	-	-	-
Campos Novos	X	X	4	2 303	-	-
Sul Catarinense	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Imbituba	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-
Pouso Redondo	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017

**Informações suplementares**

**Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	369 289 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	22 092 (t)
Silo (para grãos)	163 640 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>38</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>38</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>-</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2017



# **EQUIPE TÉCNICA**

## **Diretoria de Pesquisas**

### **Coordenação de Agropecuária**

Octavio Costa de Oliveira (em exercício)

### **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**

Eduardo Correa Gonçalves

Elcio Rubem Igrejas Fragoso

Guilherme Gomes do Braz

Marcio Tadeu Medeiros Vieira

Nelson de Mattos Coimbra

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Rodrigo Moura Araujo

Rodrigo Otavio Santana Murta

Vinicius Luiz do Nascimento Passos

### **Supervisão Estadual**

**RO** – Antony dos Santos Souza

**AC** – Gardenia de Oliveira Sales

**AM** – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

**RR** – Francisco Carlos Alberto da Silva

**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** – Luiz Carlos Dias Lopes

**PB** – José Rinaldo de Souza

**PE** – Marcos Augusto Monteiro Pontes

**AL** – Wanderson Junio Azevedo Silva

**SE** – Hellie de Cássia Nunes Mansur

**BA** – Augusto Sampaio Barreto

**MG** – Humberto Silva Augusto

**ES** – Darcy Anderson Daut

**RJ** – Paulo César Tosato

**SP** – Bianca Schmid

**PR** – Jorge Mryczka

**SC** – Renan Birck Pinheiro

**RS** – Jair Cosmo dos Santos Silveira

**MS** – Espedito Soares de Souza

**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.