

# **Pesquisa de Estoques**

**número 2 julho/dezembro 2008**

ISSN 1519-8642

parte 23  
Santa Catarina

Presidente da República  
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Paulo Bernardo Silva

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

Presidente  
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo  
Sérgio da Costa Côrtes

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências  
Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática  
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Sérgio da Costa Côrtes (interino)

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2008**

parte 23  
Santa Catarina

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
--------------------------	-----------

## **Notas técnicas**

Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
---	------------

Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
---------------------------------	-----------

## **Tabelas de Resultados**

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

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

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

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

5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2008, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
---	----

8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
---	----

9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	23
--	----

10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	28
---	----

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	33
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	46
--	----

### CONVENÇÕES

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

# APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2008.

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 de sete produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987 passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

**WASMÁLIA BIVAR**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

# NOTAS TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários 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 agropecuários, que atendam aos seguintes critérios:

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

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

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

### 6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 8 - BASE CADASTRAL

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

## 9 - COLETA DE DADOS

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

## 10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

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

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

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

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

## **TABELAS DE RESULTADOS**

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>423</b>	<b>3 051 707</b>	<b>85</b>	<b>892 464</b>	<b>261</b>	<b>2 518 011</b>
Governo	5	3	33 875	1	120 000	2	10 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	333	271	2 287 103	38	419 920	141	1 203 829
Cooperativa	214	148	730 129	46	352 544	118	1 304 182
Economia Mista	1	1	600	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

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>553</b>	<b>423</b>	<b>3 051 707</b>	<b>85</b>	<b>892 464</b>	<b>261</b>	<b>2 518 011</b>
Comércio (exceto supermercado)	249	200	900 037	35	256 652	88	715 863
Supermercado	14	14	100 433	1	2 694	-	-
Indústria	154	119	1 235 419	13	213 670	82	899 057
Serviço de Armazenagem	114	75	737 072	32	396 578	74	801 921
Produção Agropecuária	22	15	78 746	4	22 870	17	101 170

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

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>423</b>	<b>3 051 707</b>
Menos de 1 000	88	53 823
1 000 a menos de 5 000	216	552 246
5 000 a menos de 10 000	62	434 018
10 000 a menos de 50 000	46	766 758
50 000 a menos de 100 000	4	252 913
100 000 a menos de 200 000	6	769 727
200 000 e mais	1	222 222

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

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>3 410 475</b>	<b>85</b>	<b>892 464</b>	<b>261</b>	<b>2 518 011</b>
Menos de 1 000	36	18 379	10	3 237	29	15 142
1 000 a menos de 5 000	97	249 902	16	32 024	88	217 878
5 000 a menos de 10 000	63	436 469	16	73 166	57	363 303
10 000 a menos de 50 000	82	1 663 523	33	325 037	75	1 338 486
50 000 a menos de 100 000	12	806 050	8	300 000	10	506 050
100 000 a menos de 200 000	2	236 152	2	159 000	2	77 152
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2008,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2008 (t)
Algodão (em pluma)	4	8	11 164
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	25	56	124 563
Arroz Beneficiado	22	39	3 632
Semente de Arroz	5	6	2 197
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	5	6	371
Feijão Preto (em grão)	66	106	2 008
Feijão de Cor (em grão)	63	103	1 281
Milho (em grão)	104	229	519 440
Semente de Milho	25	29	7 233
Soja (em grão)	63	100	130 457
Semente de Soja	11	17	6 349
Trigo (em grão)	47	86	168 459
Semente de Trigo	11	14	9 454

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>8</b>	<b>11 164</b>	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	11 164	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>	-	-	56	124 563	39	3 632
Governo	-	-	-	-	1	35
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	47	85 266	35	3 044
Cooperativa	-	-	9	39 297	3	554
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 197</b>	-	-	<b>6</b>	<b>371</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	2 082	-	-	6	371
Cooperativa	1	116	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>106</b>	<b>2 008</b>	<b>103</b>	<b>1 281</b>	<b>229</b>	<b>519 440</b>
Governo	2	140	1	9	2	39 138
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	28	1 077	26	445	68	216 034
Cooperativa	76	792	76	827	158	264 248
Economia Mista	-	-	-	-	1	20

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>29</b>	<b>7 233</b>	<b>100</b>	<b>130 457</b>	<b>17</b>	<b>6 349</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	1 126	14	74 117	4	261
Cooperativa	23	6 108	86	56 340	13	6 088
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>86</b>	<b>168 459</b>	<b>14</b>	<b>9 454</b>
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	34	68 579	6	1 973
Cooperativa	52	99 881	8	7 481
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>8</b>	<b>11 164</b>	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	8	11 164	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>56</b>	<b>124 563</b>	<b>39</b>	<b>3 632</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	4	5 865	12	44
Supermercado	-	-	-	-	7	208
Indústria	-	-	46	102 856	19	3 345
Serviço de Armazenagem	-	-	6	15 842	1	35
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 197</b>	-	-	<b>6</b>	<b>371</b>
Comércio (exceto supermercado)	1	400	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	2	0
Indústria	4	1 682	-	-	4	371
Serviço de Armazenagem	1	115	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>106</b>	<b>2 008</b>	<b>103</b>	<b>1 281</b>	<b>229</b>	<b>519 440</b>
Comércio (exceto supermercado)	78	1 559	76	833	127	177 564
Supermercado	9	179	10	84	8	350
Indústria	-	-	-	-	22	149 314
Serviço de Armazenagem	18	257	16	355	60	173 852
Produção Agropecuária	1	13	1	9	12	18 361

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>29</b>	<b>7 233</b>	<b>100</b>	<b>130 457</b>	<b>17</b>	<b>6 349</b>
Comércio (exceto supermercado)	18	6 043	65	58 750	6	1 498
Supermercado	3	7	1	0	1	2
Indústria	-	-	3	50 531	-	-
Serviço de Armazenagem	8	1 183	28	15 656	10	4 850
Produção Agropecuária	-	-	3	5 520	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>86</b>	<b>168 459</b>	<b>14</b>	<b>9 454</b>
Comércio (exceto supermercado)	37	57 753	4	4 441
Supermercado	1	0	-	-
Indústria	16	35 507	-	-
Serviço de Armazenagem	28	68 447	8	4 664
Produção Agropecuária	4	6 751	2	349

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

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>553</b>	<b>5</b>	<b>333</b>	<b>214</b>	<b>1</b>
Grande Florianópolis	20	1	18	1	-
Florianópolis	12	1	11	-	-
Florianópolis	2	-	2	-	-
Palhoça	1	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	1	-	-
São José	8	1	7	-	-
Tabuleiro	2	-	1	1	-
Alfredo Wagner	2	-	1	1	-
Tijucas	6	-	6	-	-
Leoberto Leal	6	-	6	-	-
Norte Catarinense	85	1	55	29	-
Canoinhas	55	-	32	23	-
Bela Vista do Toldo	2	-	-	2	-
Canoinhas	15	-	10	5	-
Irineópolis	3	-	2	1	-
Itaiópolis	6	-	2	4	-
Mafra	10	-	8	2	-
Major Vieira	1	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	2	1	-
Papanduva	9	-	6	3	-
Porto União	4	-	2	2	-
Santa Terezinha	1	-	-	1	-
Três Barras	1	-	-	1	-
Joinville	25	1	19	5	-
Araquari	1	-	1	-	-
Jaraguá do Sul	6	-	5	1	-
Joinville	12	-	11	1	-
Massaranduba	4	-	1	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	219	2	80	137	-
Chapecó	93	-	21	72	-
Caibí	2	-	1	1	-
Campo Erê	9	-	5	4	-
Caxambu do Sul	3	-	-	3	-
Chapecó	18	-	5	13	-
Cordilheira Alta	2	-	2	-	-
Coronel Freitas	4	-	1	3	-

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
Cunha Porã	1	-	-	1	-
Formosa do Sul	1	-	-	1	-
Guatambú	1	-	-	1	-
Irati	3	-	-	3	-
Jardinópolis	1	-	-	1	-
Maravilha	3	-	1	2	-
Modelo	3	-	-	3	-
Nova Erechim	1	-	-	1	-
Nova Itaberaba	2	-	-	2	-
Novo Horizonte	1	-	1	-	-
Palmitos	3	-	2	1	-
Pinhalzinho	3	-	1	2	-
Planalto Alegre	1	-	-	1	-
Quilombo	4	-	-	4	-
Saltinho	1	-	-	1	-
Santiago do Sul	1	-	-	1	-
Saudades	3	-	1	2	-
Serra Alta	1	-	-	1	-
Sul Brasil	1	-	-	1	-
São Bernardino	1	-	-	1	-
São Carlos	3	-	-	3	-
São Lourenço do Oeste	7	-	-	7	-
União do Oeste	2	-	-	2	-
Águas Frias	3	-	-	3	-
Águas de Chapecó	4	-	1	3	-
Concórdia	14	-	2	12	-
Arvoredo	1	-	-	1	-
Concórdia	4	-	2	2	-
Ipumirim	1	-	-	1	-
Itá	2	-	-	2	-
Lindóia do Sul	2	-	-	2	-
Paial	2	-	-	2	-
Peritiba	1	-	-	1	-
Seara	1	-	-	1	-
Joaçaba	19	2	12	5	-
Capinzal	3	-	2	1	-
Caçador	2	-	2	-	-
Ervai Velho	1	-	1	-	-
Herval d'Oeste	2	2	-	-	-
Jaborá	1	-	1	-	-
Joaçaba	5	-	3	2	-
Lacerdópolis	1	-	1	-	-
Ouro	1	-	1	-	-
Tangará	1	-	-	1	-
Videira	2	-	1	1	-
São Miguel d'Oeste	29	-	13	16	-
Anchieta	1	-	-	1	-
Bandeirante	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
Descanso	1	-	-	1	-
Dionísio Cerqueira	1	-	1	-	-
Guaraciaba	2	-	1	1	-
Guarujá do Sul	2	-	1	1	-
Iporã do Oeste	1	-	-	1	-
Itapiranga	2	-	1	1	-
Mondaí	1	-	-	1	-
Palma Sola	6	-	3	3	-
Paraíso	1	-	-	1	-
Romelândia	1	-	-	1	-
São José do Cedro	3	-	1	2	-
São João do Oeste	1	-	1	-	-
São Miguel do Oeste	5	-	3	2	-
Xanxerê	64	-	32	32	-
Abelardo Luz	10	-	6	4	-
Bom Jesus	1	-	-	1	-
Coronel Martins	2	-	-	2	-
Entre Rios	1	-	-	1	-
Faxinal dos Guedes	3	-	2	1	-
Galvão	3	-	2	1	-
Ipuaçu	5	-	1	4	-
Lajeado Grande	1	-	-	1	-
Marema	2	-	1	1	-
Ouro Verde	3	-	-	3	-
Passos Maia	1	-	-	1	-
Ponte Serrada	2	-	2	-	-
São Domingos	7	-	3	4	-
Vargeão	2	-	1	1	-
Xanxerê	14	-	11	3	-
Xaxim	7	-	3	4	-
Serrana	30	1	11	17	1
Campos de Lages	13	-	7	5	1
Anita Garibaldi	2	-	-	2	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	1	-
Lages	9	-	6	2	1
São Joaquim	1	-	1	-	-
Curitibanos	17	1	4	12	-
Brunópolis	2	-	-	2	-
Campos Novos	11	1	3	7	-
Curitibanos	3	-	-	3	-
Zortéa	1	-	1	-	-
Sul Catarinense	85	-	63	22	-
Araranguá	37	-	26	11	-
Araranguá	5	-	4	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
Ermo	2	-	1	1	-
Jacinto Machado	5	-	3	2	-
Maracajá	1	-	1	-	-
Meleiro	8	-	7	1	-
Passo de Torres	1	-	1	-	-
Praia Grande	3	-	2	1	-
Sombrio	1	-	1	-	-
São João do Sul	1	-	-	1	-
Timbé do Sul	1	-	1	-	-
Turvo	9	-	5	4	-
Criciúma	31	-	25	6	-
Criciúma	5	-	5	-	-
Forquilha	7	-	3	4	-
Içara	2	-	2	-	-
Morro da Fumaça	8	-	8	-	-
Nova Veneza	8	-	6	2	-
Urussanga	1	-	1	-	-
Tubarão	17	-	12	5	-
Braço do Norte	1	-	1	-	-
Capivari de Baixo	2	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	1	-
Pedras Grandes	1	-	-	1	-
Sangão	2	-	2	-	-
Treze de Maio	4	-	3	1	-
Tubarão	4	-	3	1	-
Vale do Itajaí	114	-	106	8	-
Blumenau	18	-	17	1	-
Ascurra	2	-	2	-	-
Benedito Novo	1	-	-	1	-
Blumenau	2	-	2	-	-
Brusque	6	-	6	-	-
Gaspar	3	-	3	-	-
Indaial	1	-	1	-	-
Rodeio	2	-	2	-	-
Timbó	1	-	1	-	-
Itajaí	6	-	6	-	-
Itajaí	4	-	4	-	-
Navegantes	1	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-
Ituporanga	58	-	56	2	-
Agrolândia	1	-	1	-	-
Atalanta	1	-	1	-	-
Chapadão do Lageado	1	-	1	-	-
Imbuia	14	-	14	-	-

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
Ituporanga	29	-	28	1	-
Petrolândia	9	-	8	1	-
Vidal Ramos	3	-	3	-	-
Rio do Sul	32	-	27	5	-
Aurora	6	-	6	-	-
Braço do Trombudo	1	-	1	-	-
Ibirama	2	-	2	-	-
Laurentino	9	-	9	-	-
Mirim Doce	2	-	2	-	-
Pouso Redondo	2	-	1	1	-
Presidente Getúlio	1	-	-	1	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-
Rio do Sul	5	-	3	2	-
Trombudo Central	2	-	2	-	-
Witmarsum	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008



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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>249</b>	<b>14</b>	<b>154</b>	<b>114</b>	<b>22</b>
Grande Florianópolis	20	14	2	3	1	-
Florianópolis	12	6	2	3	1	-
Florianópolis	2	1	1	-	-	-
Palhoça	1	-	-	1	-	-
Paulo Lopes	1	-	-	1	-	-
São José	8	5	1	1	1	-
Tabuleiro	2	2	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	-	-	-	-
Tijucas	6	6	-	-	-	-
Leoberto Leal	6	6	-	-	-	-
Norte Catarinense	85	27	3	27	20	8
Canoinhas	55	19	1	9	18	8
Bela Vista do Toldo	2	-	-	-	2	-
Canoinhas	15	3	1	4	5	2
Irineópolis	3	1	-	-	1	1
Itaiópolis	6	2	-	1	2	1
Mafra	10	6	-	2	1	1
Major Vieira	1	-	-	-	1	-
Monte Castelo	3	-	-	2	1	-
Papanduva	9	6	-	-	1	2
Porto União	4	1	-	-	2	1
Santa Terezinha	1	-	-	-	1	-
Três Barras	1	-	-	-	1	-
Joinville	25	8	2	14	1	-
Araquari	1	1	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	6	1	-	5	-	-
Joinville	12	6	2	4	-	-
Massaranduba	4	-	-	4	-	-
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	219	125	5	28	56	5
Chapecó	93	69	-	4	19	1
Caibi	2	-	-	-	2	-
Campo Erê	9	6	-	-	2	1
Caxambu do Sul	3	3	-	-	-	-
Chapecó	18	15	-	2	1	-
Cordilheira Alta	2	1	-	1	-	-
Coronel Freitas	4	2	-	1	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Cunha Porã	1	-	-	-	1	-
Formosa do Sul	1	1	-	-	-	-
Guatambú	1	1	-	-	-	-
Irati	3	3	-	-	-	-
Jardinópolis	1	1	-	-	-	-
Maravilha	3	-	-	-	3	-
Modelo	3	3	-	-	-	-
Nova Erechim	1	1	-	-	-	-
Nova Itaberaba	2	2	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	-	-	-	1	-
Palmitos	3	1	-	-	2	-
Pinhalzinho	3	3	-	-	-	-
Planalto Alegre	1	1	-	-	-	-
Quilombo	4	3	-	-	1	-
Saltinho	1	1	-	-	-	-
Santiago do Sul	1	1	-	-	-	-
Saudades	3	3	-	-	-	-
Serra Alta	1	1	-	-	-	-
Sul Brasil	1	1	-	-	-	-
São Bernardino	1	1	-	-	-	-
São Carlos	3	1	-	-	2	-
São Lourenço do Oeste	7	5	-	-	2	-
União do Oeste	2	2	-	-	-	-
Águas Frias	3	3	-	-	-	-
Águas de Chapecó	4	3	-	-	1	-
Concórdia	14	5	5	3	1	-
Arvoredo	1	-	1	-	-	-
Concórdia	4	2	1	1	-	-
Ipumirim	1	-	1	-	-	-
Itá	2	-	1	-	1	-
Lindóia do Sul	2	-	-	2	-	-
Paial	2	2	-	-	-	-
Peritiba	1	-	1	-	-	-
Seara	1	1	-	-	-	-
Joaçaba	19	3	-	7	8	1
Capinzal	3	2	-	-	1	-
Caçador	2	-	-	2	-	-
Erval Velho	1	-	-	1	-	-
Herval d'Oeste	2	-	-	-	2	-
Jaborá	1	-	-	-	1	-
Joaçaba	5	-	-	2	2	1
Lacerdópolis	1	-	-	1	-	-
Ouro	1	1	-	-	-	-
Tangará	1	-	-	-	1	-
Videira	2	-	-	1	1	-
São Miguel d'Oeste	29	19	-	1	8	1
Anchieta	1	1	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	1	-

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Atividade do estabelecimento			
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem
Descanso	1	1	-	-	-
Dionísio Cerqueira	1	1	-	-	-
Guaraciaba	2	2	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	-	-	1
Iporã do Oeste	1	1	-	-	-
Itapiranga	2	1	-	1	-
Mondáí	1	-	-	-	1
Palma Sola	6	1	-	-	5
Paraíso	1	1	-	-	-
Romelândia	1	1	-	-	-
São José do Cedro	3	3	-	-	-
São João do Oeste	1	-	-	-	1
São Miguel do Oeste	5	5	-	-	-
Xanxerê	64	29	-	13	20
Abelardo Luz	10	2	-	1	6
Bom Jesus	1	1	-	-	-
Coronel Martins	2	2	-	-	-
Entre Rios	1	1	-	-	-
Faxinal dos Guedes	3	2	-	1	-
Galvão	3	-	-	-	3
Ipuaçu	5	1	-	-	4
Lajeado Grande	1	1	-	-	-
Marema	2	2	-	-	-
Ouro Verde	3	1	-	-	2
Passos Maia	1	-	-	-	1
Ponte Serrada	2	-	-	2	-
São Domingos	7	3	-	1	3
Vargeão	2	-	-	1	1
Xanxerê	14	8	-	5	-
Xaxim	7	5	-	2	-
Serrana	30	6	1	5	12
Campos de Lages	13	2	1	4	5
Anita Garibaldi	2	-	-	-	2
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	1
Lages	9	2	1	4	2
São Joaquim	1	-	-	-	-
Curitibanos	17	4	-	1	7
Brunópolis	2	1	-	-	1
Campos Novos	11	3	-	1	5
Curitibanos	3	-	-	-	1
Zortéa	1	-	-	-	-
Sul Catarinense	85	7	2	57	19
Araranguá	37	2	-	24	11
Araranguá	5	1	-	2	2

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Ermo	2	-	-	1	1	-
Jacinto Machado	5	-	-	4	1	-
Maracajá	1	-	-	1	-	-
Meleiro	8	-	-	7	1	-
Passo de Torres	1	-	-	1	-	-
Praia Grande	3	-	-	2	1	-
Sombrio	1	1	-	-	-	-
São João do Sul	1	-	-	-	1	-
Timbé do Sul	1	-	-	-	1	-
Turvo	9	-	-	6	3	-
Criciúma	31	1	2	23	5	-
Criciúma	5	-	1	4	-	-
Forquilha	7	-	-	3	4	-
Içara	2	-	1	1	-	-
Morro da Fumaça	8	-	-	8	-	-
Nova Veneza	8	1	-	6	1	-
Urussanga	1	-	-	1	-	-
Tubarão	17	4	-	10	3	-
Braço do Norte	1	1	-	-	-	-
Capivari de Baixo	2	-	-	2	-	-
Imbituba	1	-	-	-	1	-
Jaguaruna	1	-	-	1	-	-
Orleans	1	-	-	-	1	-
Pedras Grandes	1	-	-	-	1	-
Sangão	2	-	-	2	-	-
Treze de Maio	4	2	-	2	-	-
Tubarão	4	1	-	3	-	-
Vale do Itajaí	114	70	1	34	6	3
Blumenau	18	2	-	15	1	-
Ascurra	2	-	-	2	-	-
Benedito Novo	1	1	-	-	-	-
Blumenau	2	1	-	1	-	-
Brusque	6	-	-	6	-	-
Gaspar	3	-	-	2	1	-
Indaial	1	-	-	1	-	-
Rodeio	2	-	-	2	-	-
Timbó	1	-	-	1	-	-
Itajaí	6	1	1	3	1	-
Itajaí	4	1	-	2	1	-
Navegantes	1	-	-	1	-	-
Porto Belo	1	-	1	-	-	-
Ituporanga	58	51	-	3	1	3
Agrolândia	1	1	-	-	-	-
Atalanta	1	1	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	-	-	-	-
Imbuia	14	14	-	-	-	-

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Ituporanga	29	24	-	2	1	2
Petrolândia	9	8	-	1	-	-
Vidal Ramos	3	2	-	-	-	1
Rio do Sul	32	16	-	13	3	-
Aurora	6	5	-	1	-	-
Braço do Trombudo	1	-	-	1	-	-
Ibirama	2	-	-	2	-	-
Laurentino	9	4	-	5	-	-
Mirim Doce	2	-	-	-	2	-
Pouso Redondo	2	1	-	-	1	-
Presidente Getúlio	1	1	-	-	-	-
Rio do Oeste	1	-	-	1	-	-
Rio do Sul	5	4	-	1	-	-
Trombudo Central	2	-	-	2	-	-
Witmarsum	1	1	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

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>553</b>	<b>423</b>	<b>3 051 707</b>	<b>85</b>	<b>892 464</b>	<b>261</b>	<b>2 518 011</b>
Grande Florianópolis	20	20	80 869	-	-	1	8 250
Florianópolis	12	12	65 850	-	-	1	8 250
Florianópolis	2	2	9 330	-	-	-	-
Palhoça	1	1	1 000	-	-	-	-
Paulo Lopes	1	1	1 800	-	-	1	8 250
São José	8	8	53 720	-	-	-	-
Tabuleiro	2	2	4 160	-	-	-	-
Alfredo Wagner	2	2	4 160	-	-	-	-
Tijucas	6	6	10 859	-	-	-	-
Leoberto Leal	6	6	10 859	-	-	-	-
Norte Catarinense	85	57	559 704	17	269 985	50	478 032
Canoinhas	55	34	254 527	14	72 520	34	290 258
Bela Vista do Toldo	2	1	2 800	1	1 200	-	-
Canoinhas	15	9	48 478	3	11 400	8	87 700
Irineópolis	3	2	3 200	-	-	3	11 400
Itaiópolis	6	5	14 880	2	2 100	2	19 400
Mafra	10	4	43 475	4	30 100	8	120 978
Major Vieira	1	1	2 800	-	-	1	1 800
Monte Castelo	3	3	5 800	-	-	-	-
Papanduva	9	4	110 384	3	26 220	8	41 660
Porto União	4	3	9 680	1	1 500	4	7 320
Santa Terezinha	1	1	4 600	-	-	-	-
Três Barras	1	1	8 430	-	-	-	-
Joinville	25	20	273 807	3	197 465	14	183 968
Araquari	1	1	2 082	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	6	3	22 170	-	-	5	78 950
Joinville	12	12	143 055	1	8 465	5	21 018
Massaranduba	4	3	6 500	-	-	2	50 000
São Francisco do Sul	2	1	100 000	2	189 000	2	34 000
São Bento do Sul	5	3	31 370	-	-	2	3 806
Campo Alegre	2	1	1 800	-	-	1	2 400
São Bento do Sul	3	2	29 570	-	-	1	1 406
Oeste Catarinense	219	162	870 225	57	486 053	109	1 084 013
Chapecó	93	72	254 858	15	130 852	38	409 382
Caibi	2	2	8 800	-	-	1	3 600
Campo Erê	9	8	50 525	2	9 900	6	64 600
Caxambu do Sul	3	2	1 169	-	-	1	4 500
Chapecó	18	11	25 962	4	76 700	7	216 432
Cordilheira Alta	2	1	6 250	-	-	2	10 440
Coronel Freitas	4	3	1 462	1	900	1	5 930

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)
Cunha Porã	1	1	13 860	-	-	1	13 920
Formosa do Sul	1	1	1 638	-	-	-	-
Guatambú	1	1	415	-	-	-	-
Irati	3	2	1 655	-	-	1	19 400
Jardinópolis	1	1	788	-	-	-	-
Maravilha	3	2	29 000	-	-	2	15 960
Modelo	3	3	14 975	-	-	1	5 400
Nova Erechim	1	-	-	-	-	1	5 930
Nova Itaberaba	2	2	1 030	-	-	-	-
Novo Horizonte	1	1	2 660	1	180	-	-
Palmitos	3	3	17 730	1	4 200	2	4 800
Pinhalzinho	3	2	5 333	1	9 000	2	11 280
Planalto Alegre	1	1	800	-	-	-	-
Quilombo	4	3	9 289	1	18 000	1	4 200
Saltinho	1	-	-	1	12	1	620
Santiago do Sul	1	1	692	-	-	-	-
Saudades	3	3	3 100	-	-	1	5 400
Serra Alta	1	1	1 000	-	-	-	-
Sul Brasil	1	1	800	-	-	-	-
São Bernardino	1	1	585	-	-	-	-
São Carlos	3	3	8 057	-	-	1	6 000
São Lourenço do Oeste	7	4	18 200	2	8 360	4	6 440
União do Oeste	2	2	2 101	-	-	-	-
Águas Frias	3	3	11 130	-	-	1	4 200
Águas de Chapecó	4	3	15 852	1	3 600	1	330
Concórdia	14	9	39 305	2	6 694	9	55 783
Arvoredo	1	1	2 950	-	-	-	-
Concórdia	4	2	23 105	1	4 000	3	41 800
Ipumirim	1	1	2 250	1	2 694	-	-
Itá	2	1	2 400	-	-	1	5 613
Lindóia do Sul	2	-	-	-	-	2	825
Paial	2	2	850	-	-	2	1 545
Peritiba	1	1	4 350	-	-	-	-
Seara	1	1	3 400	-	-	1	6 000
Joaçaba	19	12	105 130	7	67 835	14	209 509
Capinzal	3	2	51 500	-	-	2	14 640
Caçador	2	2	3 845	-	-	1	169
Erval Velho	1	-	-	-	-	1	660
Herval d'Oeste	2	1	6 375	-	-	1	5 000
Jaborá	1	1	720	-	-	-	-
Joaçaba	5	2	23 090	5	67 530	4	104 320
Lacerdópolis	1	1	700	1	205	1	720
Ouro	1	1	11 400	1	100	1	6 000
Tangará	1	1	2 300	-	-	1	3 000
Videira	2	1	5 200	-	-	2	75 000
São Miguel d'Oeste	29	19	62 034	10	128 180	14	132 046
Anchieta	1	1	2 400	-	-	-	-
Bandeirante	1	-	-	-	-	1	2 100

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)
Descanso	1	1	1 500	1	3 900	1	7 800
Dionísio Cerqueira	1	1	4 200	1	180	-	-
Guaraciaba	2	2	3 665	-	-	-	-
Guarujá do Sul	2	1	400	1	4 200	1	3 000
Iporã do Oeste	1	-	-	-	-	1	3 600
Itapiranga	2	1	320	-	-	2	14 880
Mondaí	1	1	1 200	-	-	1	9 000
Palma Sola	6	4	18 716	2	6 800	3	56 466
Paraíso	1	1	1 350	-	-	-	-
Romelândia	1	1	3 033	-	-	-	-
São José do Cedro	3	2	7 750	1	7 200	2	20 400
São João do Oeste	1	-	-	-	-	1	4 800
São Miguel do Oeste	5	3	17 500	4	105 900	1	10 000
Xanxerê	64	50	408 898	23	152 492	34	277 293
Abelardo Luz	10	9	105 160	5	39 692	8	94 352
Bom Jesus	1	-	-	1	20 460	-	-
Coronel Martins	2	1	1 200	2	1 860	1	321
Entre Rios	1	1	975	-	-	-	-
Faxinal dos Guedes	3	3	30 883	1	3 600	2	19 520
Galvão	3	1	3 500	2	4 040	2	6 900
Ipuaçu	5	4	11 612	2	9 480	2	14 600
Lajeado Grande	1	1	1 200	-	-	-	-
Marema	2	1	756	-	-	1	3 000
Ouro Verde	3	2	3 205	2	5 100	2	21 480
Passos Maia	1	1	1 638	-	-	1	11 400
Ponte Serrada	2	2	1 600	-	-	1	1 800
São Domingos	7	6	26 685	4	29 860	4	13 300
Vargeão	2	2	4 120	-	-	1	1 800
Xanxerê	14	11	203 786	3	33 400	8	82 920
Xaxim	7	5	12 578	1	5 000	1	5 900
Serrana	30	22	140 512	7	127 706	17	261 757
Campos de Lages	13	11	63 457	-	-	4	56 677
Anita Garibaldi	2	2	3 657	-	-	-	-
Campo Belo do Sul	1	-	-	-	-	1	22 440
Lages	9	8	56 800	-	-	3	34 237
São Joaquim	1	1	3 000	-	-	-	-
Curitibanos	17	11	77 055	7	127 706	13	205 080
Brunópolis	2	-	-	1	4 200	2	31 600
Campos Novos	11	8	57 395	6	123 506	7	125 180
Curitibanos	3	2	17 500	-	-	3	43 200
Zortéa	1	1	2 160	-	-	1	5 100
Sul Catarinense	85	55	218 186	3	7 720	62	549 218
Araranguá	37	25	107 575	-	-	28	322 600
Araranguá	5	3	18 508	-	-	3	13 850



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)
Ermo	2	1	3 100	-	-	2	3 850
Jacinto Machado	5	4	19 577	-	-	3	73 600
Maracajá	1	1	6 000	-	-	-	-
Meleiro	8	5	13 500	-	-	7	81 500
Passo de Torres	1	1	4 830	-	-	1	5 000
Praia Grande	3	3	11 060	-	-	3	4 500
Sombrio	1	1	5 000	-	-	-	-
São João do Sul	1	1	4 100	-	-	1	6 600
Timbé do Sul	1	1	1 200	-	-	-	-
Turvo	9	4	20 700	-	-	8	133 700
Criciúma	31	17	52 291	1	2 000	27	174 200
Criciúma	5	5	24 434	1	2 000	4	14 650
Forquilha	7	3	7 200	-	-	7	81 900
Içara	2	1	7 425	-	-	1	400
Morro da Fumaça	8	5	10 532	-	-	6	50 950
Nova Veneza	8	2	1 900	-	-	8	22 800
Urussanga	1	1	800	-	-	1	3 500
Tubarão	17	13	58 320	2	5 720	7	52 418
Braço do Norte	1	-	-	-	-	1	1 800
Capivari de Baixo	2	2	4 880	-	-	-	-
Imbituba	1	-	-	-	-	1	20 000
Jaguaruna	1	1	1 252	-	-	-	-
Orleans	1	1	8 130	1	720	1	720
Pedras Grandes	1	1	2 880	-	-	-	-
Sangão	2	2	11 588	-	-	-	-
Treze de Maio	4	2	20 780	-	-	2	3 648
Tubarão	4	4	8 810	1	5 000	2	26 250
Vale do Itajaí	114	107	1 182 211	1	1 000	22	136 741
Blumenau	18	16	359 854	-	-	6	39 649
Ascurra	2	1	6 150	-	-	2	11 649
Benedito Novo	1	1	2 250	-	-	1	2 000
Blumenau	2	2	134 445	-	-	-	-
Brusque	6	6	130 200	-	-	-	-
Gaspar	3	2	5 478	-	-	2	6 000
Indaial	1	1	801	-	-	-	-
Rodeio	2	2	5 530	-	-	1	20 000
Timbó	1	1	75 000	-	-	-	-
Itajaí	6	6	569 768	-	-	1	1 000
Itajaí	4	4	539 168	-	-	-	-
Navegantes	1	1	6 600	-	-	1	1 000
Porto Belo	1	1	24 000	-	-	-	-
Ituporanga	58	56	136 917	-	-	6	10 692
Agrolândia	1	1	1 260	-	-	-	-
Atalanta	1	1	1 565	-	-	-	-
Chapadão do Lageado	1	1	1 036	-	-	-	-
Imbuia	14	14	22 489	-	-	1	12

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Ituporanga	29	27	72 552	-	-	4	9 480
Petrolândia	9	9	29 595	-	-	1	1 200
Vidal Ramos	3	3	8 420	-	-	-	-
Rio do Sul	32	29	115 672	1	1 000	9	85 400
Aurora	6	6	10 076	-	-	-	-
Braço do Trombudo	1	1	1 499	-	-	-	-
Ibirama	2	2	5 016	-	-	-	-
Laurentino	9	8	31 840	-	-	1	6 000
Mirim Doce	2	1	4 800	-	-	2	8 500
Pouso Redondo	2	1	3 456	-	-	2	45 900
Presidente Getúlio	1	1	3 840	-	-	1	2 700
Rio do Oeste	1	1	7 000	1	1 000	1	9 500
Rio do Sul	5	5	42 910	-	-	1	6 600
Trombudo Central	2	2	4 160	-	-	1	6 200
Witmarsum	1	1	1 075	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>8</b>	<b>11 164</b>	-	-	-	-
Norte Catarinense	3	10 121	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-	-	-
Vale do Itajaí	5	1 043	-	-	-	-
Blumenau	5	1 043	-	-	-	-
Brusque	X	X	-	-	-	-
Gaspar	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>56</b>	<b>124 563</b>	<b>39</b>	<b>3 632</b>
Grande Florianópolis	-	-	X	X	6	229
Florianópolis	-	-	X	X	6	229
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Paulo Lopes	-	-	X	X	X	X
São José	-	-	X	X	4	224
Norte Catarinense	-	-	6	28 973	15	1 928
Canoinhas	-	-	-	-	X	X
Mafra	-	-	-	-	X	X
Joinville	-	-	6	28 973	13	1 920
Araquari	-	-	-	-	X	X
Jaraguá do Sul	-	-	3	9 163	4	1 570
Joinville	-	-	X	X	7	96
Massaranduba	-	-	X	X	X	X
Oeste Catarinense	-	-	-	-	5	247
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Chapecó	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	X	X
Caçador	-	-	-	-	X	X
Xanxerê	-	-	-	-	X	X
Xaxim	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	X	X	X	X
Campos de Lages	-	-	X	X	X	X
Lages	-	-	X	X	X	X
Sul Catarinense	-	-	38	87 028	8	1 121
Araranguá	-	-	22	46 304	X	X
Araranguá	-	-	3	861	X	X
Ermo	-	-	X	X	-	-
Jacinto Machado	-	-	3	10 293	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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)
Meleiro	-	-	6	14 499	-	-
Passo de Torres	-	-	X	X	-	-
Praia Grande	-	-	X	X	-	-
Timbé do Sul	-	-	X	X	-	-
Turvo	-	-	5	18 766	-	-
Criciúma	-	-	15	34 651	6	900
Criciúma	-	-	X	X	3	584
Forquilha	-	-	5	14 336	X	X
Morro da Fumaça	-	-	5	16 969	X	X
Nova Veneza	-	-	3	2 125	-	-
Urussanga	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Tubarão	-	-	X	X	X	X
Vale do Itajaí	-	-	9	8 402	3	81
Blumenau	-	-	4	635	X	X
Ascurra	-	-	X	X	X	X
Brusque	-	-	-	-	X	X
Rodeio	-	-	X	X	-	-
Itajaí	-	-	X	X	X	X
Navegantes	-	-	X	X	X	X
Rio do Sul	-	-	4	6 190	-	-
Mirim Doce	-	-	X	X	-	-
Pouso Redondo	-	-	X	X	-	-
Rio do Sul	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2 197</b>	-	-	<b>6</b>	<b>371</b>
Grande Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Florianópolis	-	-	-	-	X	X
Palhoça	-	-	-	-	X	X
Norte Catarinense	4	2 042	-	-	-	-
Joinville	4	2 042	-	-	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	-	-	-	-
Joinville	X	X	-	-	-	-
Massaranduba	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Concórdia	-	-	-	-	X	X
Serrana	-	-	-	-	X	X
Campos de Lages	-	-	-	-	X	X
Lages	-	-	-	-	X	X
Sul Catarinense	X	X	-	-	X	X
Araranguá	X	X	-	-	-	-
Ermo	X	X	-	-	-	-
Turvo	X	X	-	-	-	-
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Tubarão	-	-	-	-	X	X
Vale do Itajaí	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	-	-	-	-	X	X
Ibirama	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>106</b>	<b>2 008</b>	<b>103</b>	<b>1 281</b>	<b>229</b>	<b>519 440</b>
Grande Florianópolis	4	42	X	X	X	X
Florianópolis	4	42	X	X	X	X
Florianópolis	X	X	X	X	X	X
São José	X	X	X	X	X	X
Norte Catarinense	18	681	13	27	35	150 360
Canoinhas	10	637	5	8	30	48 937
Bela Vista do Toldo	-	-	-	-	X	X
Canoinhas	X	X	X	X	9	15 767
Irineópolis	X	X	X	X	X	X
Itaiópolis	-	-	-	-	X	X
Mafra	4	547	X	X	6	19 335
Monte Castelo	-	-	-	-	X	X
Papanduva	X	X	-	-	4	9 495
Porto União	X	X	X	X	4	749
Joinville	8	45	8	19	4	100 523
Araquari	X	X	X	X	-	-
Jaraguá do Sul	X	X	X	X	X	X
Joinville	6	42	6	19	-	-
São Francisco do Sul	-	-	-	-	X	X
São Bento do Sul	-	-	-	-	X	X
Campo Alegre	-	-	-	-	X	X
Oeste Catarinense	74	729	80	1 175	152	242 743
Chapecó	45	567	53	1 089	67	98 852
Caibi	X	X	X	X	X	X
Campo Erê	X	X	X	X	5	1 078
Caxambu do Sul	X	X	X	X	3	16
Chapecó	8	187	8	80	11	70 546
Cordilheira Alta	X	X	X	X	X	X
Coronel Freitas	X	X	X	X	3	2 115
Cunha Porã	X	X	X	X	X	X
Formosa do Sul	X	X	X	X	X	X
Guatambú	-	-	X	X	X	X
Irati	X	X	X	X	3	21
Jardinópolis	X	X	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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)
Maravilha	-	-	-	-	X	X
Modelo	X	X	X	X	X	X
Nova Erechim	X	X	X	X	X	X
Nova Itaberaba	X	X	X	X	X	X
Palmitos	X	X	X	X	X	X
Pinhalzinho	-	-	X	X	3	3 211
Planalto Alegre	X	X	X	X	X	X
Quilombo	3	4	3	3	3	5 991
Saltinho	-	-	X	X	X	X
Santiago do Sul	X	X	X	X	X	X
Saudades	X	X	X	X	X	X
Serra Alta	-	-	X	X	X	X
Sul Brasil	X	X	X	X	X	X
São Bernardino	X	X	X	X	X	X
São Carlos	X	X	X	X	X	X
São Lourenço do Oeste	X	X	4	1	3	264
União do Oeste	X	X	X	X	X	X
Águas Frias	3	57	X	X	3	6 458
Águas de Chapecó	X	X	X	X	3	668
Concórdia	3	9	5	24	12	12 734
Arvoredo	-	-	-	-	X	X
Concórdia	X	X	X	X	3	10 998
Ipumirim	-	-	-	-	X	X
Itá	X	X	X	X	X	X
Lindóia do Sul	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	X	X
Peritiba	-	-	-	-	X	X
Seara	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	X	X	-	-	11	35 153
Capinzal	X	X	-	-	3	5 415
Herval d'Oeste	X	X	-	-	X	X
Jaborá	-	-	-	-	X	X
Joaçaba	-	-	-	-	3	7 803
Tangará	-	-	-	-	X	X
Videira	-	-	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	11	6	10	15	20	37 301
Anchieta	X	X	X	X	X	X
Bandeirante	-	-	-	-	X	X
Descanso	-	-	-	-	X	X
Guaraciaba	X	X	X	X	X	X
Guarujá do Sul	X	X	X	X	X	X
Iporá do Oeste	X	X	-	-	X	X
Itapiranga	X	X	X	X	X	X



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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)
Mondaí	X	X	X	X	X	X
Palma Sola	X	X	X	X	3	255
Paraíso	-	-	-	-	X	X
Romelândia	X	X	X	X	X	X
São José do Cedro	X	X	X	X	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	X	X	4	13 675
Xanxerê	13	33	12	46	42	58 703
Abelardo Luz	-	-	-	-	5	10 021
Bom Jesus	X	X	-	-	X	X
Coronel Martins	-	-	X	X	X	X
Entre Rios	X	X	-	-	X	X
Faxinal dos Guedes	-	-	-	-	X	X
Galvão	-	-	-	-	X	X
Iguaçu	3	0	X	X	5	2 635
Lajeado Grande	-	-	-	-	X	X
Marema	X	X	X	X	X	X
Ouro Verde	X	X	X	X	3	3 392
Passos Maia	-	-	-	-	X	X
São Domingos	X	X	X	X	7	1 548
Xanxerê	X	X	X	X	7	25 812
Xaxim	X	X	3	0	4	260
Serrana	4	20	4	18	19	100 288
Campos de Lages	X	X	X	X	7	23 541
Anita Garibaldi	-	-	-	-	X	X
Campo Belo do Sul	-	-	-	-	X	X
Lages	X	X	X	X	5	10 307
Curitibanos	X	X	X	X	12	76 746
Brunópolis	-	-	-	-	X	X
Campos Novos	X	X	X	X	7	57 003
Curitibanos	-	-	-	-	3	2 505
Sul Catarinense	3	83	3	48	10	11 156
Criciúma	X	X	X	X	7	9 116
Criciúma	X	X	X	X	X	X
Forquilha	-	-	-	-	X	X
Içara	X	X	X	X	X	X
Nova Veneza	-	-	-	-	3	4 588
Tubarão	X	X	X	X	3	2 040
Orleans	-	-	-	-	X	X
Treze de Maio	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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)
Tubarão	X	X	X	X	-	-
Vale do Itajaí	3	452	X	X	11	14 893
Blumenau	-	-	-	-	X	X
Benedito Novo	-	-	-	-	X	X
Itajaí	X	X	X	X	-	-
Porto Belo	X	X	X	X	-	-
Ituporanga	X	X	-	-	3	3 813
Ituporanga	X	X	-	-	X	X
Petrolândia	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	7	9 233
Laurentino	-	-	-	-	X	X
Presidente Getúlio	-	-	-	-	X	X
Rio do Oeste	-	-	-	-	X	X
Rio do Sul	X	X	-	-	3	1 066
Trombudo Central	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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>29</b>	<b>7 233</b>	<b>100</b>	<b>130 457</b>	<b>17</b>	<b>6 349</b>
Norte Catarinense	X	X	12	19 552	-	-
Canoinhas	X	X	12	19 552	-	-
Bela Vista do Toldo	-	-	X	X	-	-
Canoinhas	-	-	4	408	-	-
Irineópolis	-	-	X	X	-	-
Itaiópolis	-	-	X	X	-	-
Mafra	-	-	X	X	-	-
Papanduva	-	-	X	X	-	-
Porto União	-	-	X	X	-	-
Santa Terezinha	X	X	-	-	-	-
Oeste Catarinense	25	7 085	82	94 103	13	2 274
Chapecó	9	71	37	25 218	-	-
Caibi	-	-	X	X	-	-
Campo Erê	-	-	X	X	-	-
Caxambu do Sul	-	-	X	X	-	-
Chapecó	-	-	6	23 346	-	-
Cordilheira Alta	-	-	X	X	-	-
Coronel Freitas	-	-	X	X	-	-
Cunha Porã	-	-	X	X	-	-
Formosa do Sul	-	-	X	X	-	-
Irati	-	-	X	X	-	-
Maravilha	-	-	X	X	-	-
Modelo	X	X	X	X	-	-
Nova Erechim	-	-	X	X	-	-
Nova Itaberaba	-	-	X	X	-	-
Palmitos	-	-	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	X	X	-	-
Quilombo	-	-	X	X	-	-
Saltinho	X	X	-	-	-	-
Santiago do Sul	-	-	X	X	-	-
Saudades	X	X	-	-	-	-
Serra Alta	-	-	X	X	-	-
Sul Brasil	X	X	-	-	-	-
São Bernardino	-	-	X	X	-	-
São Carlos	-	-	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	-	-	3	1	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, 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)
União do Oeste	-	-	X	X	-	-
Águas Frias	X	X	X	X	-	-
Águas de Chapecó	-	-	X	X	-	-
Concórdia	5	35	5	57	X	X
Arvoredo	X	X	X	X	-	-
Concórdia	-	-	X	X	X	X
Ipumirim	X	X	-	-	-	-
Itá	-	-	-	-	X	X
Paial	X	X	X	X	-	-
Peritiba	X	X	-	-	-	-
Seara	X	X	X	X	-	-
Joaçaba	X	X	3	50 276	X	X
Capinzal	X	X	X	X	X	X
Joaçaba	-	-	X	X	-	-
Ouro	X	X	-	-	-	-
Videira	-	-	X	X	-	-
São Miguel d'Oeste	4	6 859	9	2 491	X	X
Bandeirante	X	X	-	-	-	-
Descanso	-	-	X	X	-	-
Guaraciaba	X	X	-	-	-	-
Guarujá do Sul	X	X	X	X	-	-
Iporã do Oeste	-	-	X	X	-	-
Itapiranga	-	-	X	X	-	-
Palma Sola	-	-	X	X	X	X
Romelândia	-	-	X	X	-	-
São José do Cedro	X	X	X	X	-	-
São Miguel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Xanxerê	5	82	28	16 062	9	971
Abelardo Luz	X	X	4	3 127	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	-	-
Coronel Martins	-	-	X	X	-	-
Entre Rios	-	-	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	-	-	X	X	-	-
Galvão	-	-	X	X	-	-
Ipuaçu	-	-	3	403	X	X
Lajeado Grande	-	-	X	X	-	-
Marema	-	-	X	X	-	-
Ouro Verde	-	-	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-	X	X
São Domingos	X	X	6	1 047	X	X
Xanxerê	X	X	X	X	3	75
Xaxim	-	-	3	3	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Serrana	X	X	6	16 802	4	4 075
Campos de Lages	X	X	X	X	-	-
Campo Belo do Sul	-	-	X	X	-	-
Lages	X	X	-	-	-	-
Curitibanos	X	X	5	16 799	4	4 075
Brunópolis	-	-	X	X	X	X
Campos Novos	X	X	3	5 538	X	X
Curitibanos	-	-	X	X	-	-
Vale do Itajaí	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-
Rio do Sul	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>86</b>	<b>168 459</b>	<b>14</b>	<b>9 454</b>
Norte Catarinense	18	41 552	-	-
Canoinhas	16	31 540	-	-
Canoinhas	4	7 455	-	-
Irineópolis	X	X	-	-
Itaiópolis	X	X	-	-
Maíra	5	20 423	-	-
Major Vieira	X	X	-	-
Papanduva	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
Joinville	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
São Bento do Sul	X	X	-	-
Oeste Catarinense	54	71 366	10	2 970
Chapecó	19	22 000	-	-
Campo Erê	3	5 690	-	-
Caxambu do Sul	X	X	-	-
Chapecó	4	4 005	-	-
Cordilheira Alta	X	X	-	-
Coronel Freitas	X	X	-	-
Cunha Porã	X	X	-	-
Maravilha	X	X	-	-
Modelo	X	X	-	-
Palmitos	X	X	-	-
Pinhalzinho	X	X	-	-
São Lourenço do Oeste	X	X	-	-
Águas de Chapecó	X	X	-	-
Concórdia	5	1 282	-	-
Concórdia	X	X	-	-
Ipumirim	X	X	-	-
Lindóia do Sul	X	X	-	-
Seara	X	X	-	-
Joaçaba	9	22 447	X	X
Capinzal	3	7 233	-	-
Caçador	X	X	-	-
Erval Velho	X	X	-	-
Joaçaba	3	14 528	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2008, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Lacerdópolis	X	X	-	-
Ouro	-	-	X	X
São Miguel d'Oeste	4	1 373	X	X
Guarujá do Sul	-	-	X	X
Iporã do Oeste	X	X	-	-
Palma Sola	X	X	X	X
São Miguel do Oeste	X	X	-	-
Xanxerê	17	24 265	7	2 196
Abelardo Luz	3	3 018	X	X
Bom Jesus	X	X	-	-
Coronel Martins	X	X	-	-
Faxinal dos Guedes	X	X	X	X
Ipuaçu	X	X	X	X
Ouro Verde	X	X	-	-
Passos Maia	X	X	-	-
São Domingos	4	4 731	X	X
Xanxerê	3	7 824	X	X
Xaxim	X	X	-	-
Serrana	14	55 540	4	6 483
Campos de Lages	3	6 405	-	-
Campo Belo do Sul	X	X	-	-
Lages	X	X	-	-
Curitibanos	11	49 136	4	6 483
Brunópolis	X	X	X	X
Campos Novos	8	35 237	X	X
Curitibanos	X	X	-	-
Zortéa	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	266 495 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	32 763 (t)
Silo (para grãos)	84 840 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>68</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>65</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>3</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2008



# **EQUIPE TÉCNICA**

## **Diretoria de Pesquisas**

### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

### **Gerência de Agricultura**

Mauro André Ratzsch Andreazzi

### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

## **Colaboradores**

### **Diretoria de Informática**

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

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Nelson de Mattos Coimbra

### **Supervisão Estadual**

**RO** - Devalcir Moreira dos Santos

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** - Maria de Fátima Santos Silva

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** - Francisco Alberto Bastos Oliveira

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** - Tarcísio Alberto Lopes Soares

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** - Hélio Augusto Fonseca Pereira

**SE** - João José de Santana

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** - Geraldo Modenesi Herzog

**RJ** - José Cândido Almeida Rodrigues

**SP** - Mitsuo Ito

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Gonçalo Manuel L. F. David

**RS** - Cláudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Fernando Marques de Figueiredo

**GO** - Emival Ludovino Santana

**DF** - Maria dos Reis R. Pinheiro

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos 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.