

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 1999**

parte 23  
Santa Catarina

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Martus Antônio Rodrigues Tavares

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

**ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Kaizô Iwakami Beltrão

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária  
Carlos Alberto Lauria

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 1999**

parte 23  
Santa Catarina

## APRESENTAÇÃO

---

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 1999.

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

Os dados referentes às demais Unidades da Federação e Brasil, encontram-se disponíveis em publicações distintas.

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 conjunturais 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”.

**MARIA MARTHA MALARD MAYER**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

<b>Introdução .....</b>	<b>V</b>
<b>Características básicas da pesquisa .....</b>	<b>V</b>
<b>Divulgação dos resultados .....</b>	<b>VII</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 30/06/1999, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1999, segundo os produtos.....	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	7
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	13
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	19
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	21
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1999, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	23
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente	

em 30/06/1999, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos.....	29
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	34
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	41
15 - 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.....	48
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	55
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	70
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	72

#### CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
- 0 O fenômeno existe, mas não atinge a metade da unidade adotada na tabela.

# INTRODUÇÃO

Através de um conjunto de tabelas, estão reunidas a seguir, informações relativas a: tipo de propriedade da empresa, de atividade do estabelecimento, modalidade e capacidade útil das unidades armazenadoras, e quantidade de produtos agropecuários estocados dentro e fora das unidades armazenadoras em 30 de junho de 1999.

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.

2 - ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO: O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA:

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

É constituído por 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 e/ou seus derivados vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.3 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m<sup>3</sup> ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram 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.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m<sup>3</sup> ou 240 t.

### OBSERVAÇÕES:

1 - Nos estabelecimentos investigados, foram também consideradas as informações referentes aos estoques existentes fora das unidades armazenadoras, dos produtos selecionados, na data-base da pesquisa.

2 - Foram investigados também, outros locais não considerados como unidades armazenadoras, tais como: igrejas, quadras de esportes, praças, estradas, etc., onde existiam estoques dos produtos selecionados na data-base da pesquisa.

#### 4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 - 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.

4.3.1.2 - 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.

4.3.1.3 - 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.

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

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**



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

2. UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL  
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

\*\*\*\*\*

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	UNIDADES ARMAZENADORAS							
		*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*ARMZENS GRANELEIROS *E GRANELIZADOS		*SILOS			
		*NUMERO *DE *INFORMANTES*	*CAPACIDADE *UTIL (M3)	*NUMERO *DE *INFORMANTES*	*CAPACIDADE *UTIL (T)	*NUMERO *DE *INFORMANTES*	*CAPACIDADE *UTIL (T)	*NUMERO *DE *INFORMANTES*	*CAPACIDADE *UTIL (T)
TOTAL.....	640	558	3 724 746	83	798 509	213	1 329 893		
COMERCIO.....	305	266	891 439	42	241 230	75	426 034		
SUPERMERCADO.....	20	20	141 379	-	-	1	3 500		
INDUSTRIA.....	191	165	1 682 981	24	264 939	82	599 885		
SERVIÇO.....	107	91	857 879	13	269 440	44	249 380		
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	16	15	149 148	4	22 900	11	51 094		
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	1	1	1 920	-	-	-	-		
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-		

\*\*\*\*\*

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA  
 \*\*\*\*\*

3. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

\*\*\*\*\*

	*	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*****	*****
(M3)	*	*NUMERO DE ESTABELECIMENTOS*	CAPACIDADE UTIL
	*		(M3)

\*\*\*\*\*

TOTAL.....	558	3 724 746
MENOS DE 1 000.....	143	83 056
1 000 A MENOS DE 5 000.....	262	626 850
5 000 A MENOS DE 10 000.....	86	588 789
10 000 A MENOS DE 50 000.....	54	917 991
50 000 A MENOS DE 100 000.....	6	376 947
100 000 A MENOS DE 200 000.....	5	635 091
200 000 E MAIS.....	2	496 022

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

4. ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL							
GRUPOS	T O T A L		ARMAZENS		S I L O S		
	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	
TOTAL.....	280	2 128 402	83	798 509	213	1 329 893	
MENOS DE 1 000.....	48	24 415	19	8 440	32	15 975	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	120	307 465	30	62 180	99	245 285	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	60	415 884	16	109 829	46	306 055	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	47	989 638	14	303 060	35	686 578	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	4	276 000	3	200 000	1	76 000	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	115 000	1	115 000	-	-	
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*  
 5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1999,  
 LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS  
 \*\*\*\*\*

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1999 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	4	9	6 614
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	48	116	287 866
ARROZ BENEFICIADO.....	31	67	8 344
SEMENTE DE ARROZ.....	9	11	7 734
CAFE (EM COCO).....	1	1	136
CAFE (EM GRÃO).....	5	7	259
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	75	139	11 092
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	55	103	4 540
MILHO (EM GRÃO).....	99	189	492 129
SEMENTE DE MILHO.....	10	10	4 738
SOJA (EM GRÃO).....	45	77	198 453
SEMENTE DE SOJA.....	9	19	42 288
TRIGO (EM GRÃO).....	26	34	19 373
SEMENTE DE TRIGO.....	2	3	4 281

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

 6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
 DECLARADO EM 30/06/1999, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1999 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	4	6	7 859
ARROZ BENEFICIADO.....	-	-	-
SEMENTE DE ARROZ.....	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	-	-	-
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	1	1	2 599
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	9	6 614	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	9	6 614	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	116	287 866	67	8 344
GOVERNO.....	-	-	1	13	1	4
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	92	185 333	61	7 966
COOPERATIVA.....	-	-	23	102 521	5	373
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	11	7 734	1	136	7	259
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	5	3 846	-	-	7	259
COOPERATIVA.....	6	3 888	1	136	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	139	11 092	103	4 540	189	492 129
GOVERNO.....	1	390	2	93	3	2 599
INICIATIVA PRIVADA.....	54	4 832	44	979	77	236 926
COOPERATIVA.....	84	5 871	57	3 469	109	252 604
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	10	4 738	77	198 453	19	42 288
GOVERNO.....	1	1 734	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	5	2 972	27	138 543	11	16 187
COOPERATIVA.....	4	32	50	59 910	8	26 101
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	34	19 373	3	4 281
GOVERNO.....	1	151	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	22	15 055	-	-
COOPERATIVA.....	11	4 167	3	4 281
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	9	6 614	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	9	6 614	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	116	287 866	67	8 344
COMERCIO.....	-	-	9	20 134	21	145
SUPERMERCADO.....	-	-	1	355	19	237
INDUSTRIA.....	-	-	71	211 852	25	7 940
SERVIÇO.....	-	-	35	55 525	1	4
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	1	17
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	11	7 734	1	136	7	259
COMERCIO.....	4	2 034	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	0
INDUSTRIA.....	5	4 408	-	-	6	259
SERVIÇO.....	2	1 292	1	136	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	139	11 092	103	4 540	189	492 129
COMERCIO.....	89	8 007	61	2 446	106	221 999
SUPERMERCADO.....	20	296	18	109	4	0
INDUSTRIA.....	3	15	1	33	25	136 407
SERVIÇO.....	25	2 764	22	1 950	48	127 319
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	5	-	-	6	6 403
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	1	6	1	3	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	10	4 738	77	198 453	19	42 288
COMERCIO.....	7	53	39	33 829	10	23 595
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	8	122 406	-	-
SERVIÇO.....	1	1 734	25	38 846	5	16 936
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	2 950	5	3 373	4	1 757
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	34	19 373	3	4 281
COMERCIO.....	12	4 671	1	109
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	14	13 773	-	-
SERVIÇO.....	7	730	2	4 172
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	200	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	6	7 859	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	2	2 030	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	4	5 829	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	2 599	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	2 599	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*  
 10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
 E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	6	7 859	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	4	7 155	-	-
SERVIÇO.....	-	-	2	704	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	2 599	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	2 599	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	9	6 614	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	6	1 849	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	7	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	783	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	3 976	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	103	215 286	66	8 127
MENOS DE 1 000.....	-	-	12	37 519	8	670
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	69	107 602	39	6 852
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	14	52 737	14	334
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	8	17 428	5	271
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	9	5 450	1	136	7	259
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	3	191
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	1 856	1	136	4	69
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	3 402	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	192	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	131	6 628	96	4 515	143	301 444
MENOS DE 1 000.....	36	163	21	153	27	6 617
1 000 A MENOS DE 5 000.....	56	1 579	41	734	67	127 716
5 000 A MENOS DE 10 000.....	21	1 877	19	1 519	21	56 422
10 000 A MENOS DE 50 000.....	18	3 009	15	2 109	27	109 330
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	1	1 358
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	9	3 004	56	84 922	18	42 026
MENOS DE 1 000.....	1	18	10	196	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	33	15	10 900	6	3 596
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	2 952	10	8 699	2	3 045
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	1	19	36 945	10	35 385
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	609	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	27 573	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	24	10 513	3	4 281
MENOS DE 1 000.....	5	3 115	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	1 703	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	6	2 039	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	8	3 657	3	4 281
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	71	257 731	15	7 084
MENOS DE 1 000.....	-	-	8	2 220	2	13
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	38	67 126	7	2 104
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	16	97 050	3	4 018
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	9	91 336	3	949
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	7	5 957	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	2	1 312	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	3 488	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	1 158	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-



\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO *		* NUMERO *		* NUMERO *	
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	41	9 258	28	2 945	125	472 285
MENOS DE 1 000.....	4	38	2	28	11	6 134
1 000 A MENOS DE 5 000.....	19	1 305	11	632	44	29 954
5 000 A MENOS DE 10 000.....	6	2 093	5	536	32	74 503
10 000 A MENOS DE 50 000.....	12	5 823	10	1 749	35	294 215
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	3	67 479
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	5	4 686	60	196 197	14	37 700
MENOS DE 1 000.....	-	-	4	1 631	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	2 952	14	9 108	6	10 458
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1 734	17	21 963	4	5 179
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	22	80 212	4	22 062
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	3	83 283	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	28	18 204	2	4 172
MENOS DE 1 000.....	5	1 418	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	13	6 079	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	3 503	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	7	7 204	2	4 172
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S					
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
TOTAL.....	640	11	439	190	-	-	
OESTE CATARINENSE.....	241	5	104	132	-	-	
SAO MIGUEL D'OESTE.....	26	-	17	9	-	-	
DESCANSO.....	1	-	-	1	-	-	
DIONISIO CERQUEIRA.....	1	-	1	-	-	-	
GUARACIABA.....	1	-	1	-	-	-	
GUARUJA DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	
IPORA DO OESTE.....	1	-	-	1	-	-	
ITAPIRANGA.....	3	-	2	1	-	-	
MONDAI.....	2	-	-	2	-	-	
PALMA SOLA.....	6	-	5	1	-	-	
RIQUEZA.....	1	-	1	-	-	-	
SAO JOSE DO CEDRO.....	3	-	2	1	-	-	
SAO MIGUEL D'OESTE.....	5	-	4	1	-	-	
TUNAPOLIS.....	1	-	1	-	-	-	
CHAPECO.....	121	1	35	85	-	-	
AGUAS DE CHAPECO.....	4	-	1	3	-	-	
AGUAS FRIAS.....	3	-	1	2	-	-	
CAIBI.....	2	-	1	1	-	-	
CAMPO ERE.....	12	-	6	6	-	-	
CAXAMBU DO SUL.....	4	-	-	4	-	-	
CHAPECO.....	22	1	7	14	-	-	
CORDILHEIRA ALTA.....	3	-	3	-	-	-	
CORONEL FREITAS.....	5	-	1	4	-	-	
CUNHA PORÁ.....	1	-	-	1	-	-	
FORMOSA DO SUL.....	2	-	-	2	-	-	
GUATAMBU.....	1	-	-	1	-	-	
IRATI.....	3	-	-	3	-	-	
JARDINOPOLIS.....	2	-	-	2	-	-	
MARAVILHA.....	4	-	2	2	-	-	
MODELO.....	3	-	-	3	-	-	
NOVA ERECHIM.....	2	-	-	2	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S				
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
NOVA ITABERABA.....	3	-	-	3	-	-
NOVO HORIZONTE.....	1	-	1	-	-	-
PALMITOS.....	11	-	6	5	-	-
PINHALZINHO.....	5	-	3	2	-	-
PLANALTO ALEGRE.....	1	-	-	1	-	-
QUILOMBO.....	8	-	1	7	-	-
SALTINHO.....	1	-	-	1	-	-
SAO BERNARDINO.....	1	-	-	1	-	-
SAO CARLOS.....	2	-	-	2	-	-
SAO LOURENCO DO OESTE.....	5	-	1	4	-	-
SAUDADES.....	5	-	1	4	-	-
SERRA ALTA.....	1	-	-	1	-	-
SUL BRASIL.....	2	-	-	2	-	-
UNIAO DO OESTE.....	2	-	-	2	-	-
XANXERE.....	61	-	37	24	-	-
ABELARDO LUZ.....	9	-	5	4	-	-
BOM JESUS.....	1	-	1	-	-	-
CORONEL MARTINS.....	2	-	1	1	-	-
ENTRE RIOS.....	1	-	-	1	-	-
FAXINAL DOS GUEDES.....	3	-	2	1	-	-
GALVAO.....	2	-	1	1	-	-
IPUACU.....	3	-	1	2	-	-
LAJEADO GRANDE.....	1	-	-	1	-	-
MAREMA.....	2	-	1	1	-	-
OURO VERDE.....	2	-	1	1	-	-
PONTE SERRADA.....	1	-	1	-	-	-
SAO DOMINGOS.....	5	-	2	3	-	-
VARGEAO.....	2	-	2	-	-	-
XANXERE.....	17	-	14	3	-	-
XAXIM.....	10	-	5	5	-	-
JOACABA.....	17	4	12	1	-	-
CACADOR.....	2	-	2	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S				
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
CATANDUVAS.....	1	-	1	-	-	-
ERVAL VELHO.....	1	-	1	-	-	-
HERVAL D'OESTE.....	2	2	-	-	-	-
JABORA.....	1	-	1	-	-	-
JOACABA.....	6	1	5	-	-	-
OURO.....	1	-	1	-	-	-
TANGARA.....	1	-	-	1	-	-
VIDEIRA.....	2	1	1	-	-	-
CONCORDIA.....	16	-	3	13	-	-
ARVOREDO.....	1	-	-	1	-	-
CONCORDIA.....	4	-	2	2	-	-
IPUMIRIM.....	1	-	-	1	-	-
ITA.....	2	-	-	2	-	-
LINDOIA DO SUL.....	3	-	1	2	-	-
PAIAL.....	1	-	-	1	-	-
PERITIBA.....	1	-	-	1	-	-
PIRATUBA.....	1	-	-	1	-	-
SEARA.....	1	-	-	1	-	-
XAVANTINA.....	1	-	-	1	-	-
NORTE CATARINENSE.....	94	2	70	22	-	-
CANOINHAS.....	50	-	34	16	-	-
BELA VISTA DO TOLDO.....	1	-	-	1	-	-
CANOINHAS.....	18	-	14	4	-	-
IRINEOPOLIS.....	3	-	1	2	-	-
ITAIOPOLIS.....	3	-	2	1	-	-
MAFRA.....	9	-	8	1	-	-
MAJOR VIEIRA.....	1	-	-	1	-	-
MONTE CASTELO.....	3	-	2	1	-	-
PAPANDUVA.....	6	-	5	1	-	-
PORTO UNIAO.....	4	-	2	2	-	-
SANTA TEREZINHA.....	1	-	-	1	-	-
TRES BARRAS.....	1	-	-	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S					
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
SAO BENTO DO SUL.....	4	-	3	1	-	-	
CAMPO ALEGRE.....	1	-	-	1	-	-	
SAO BENTO DO SUL.....	3	-	3	-	-	-	
JOINVILLE.....	40	2	33	5	-	-	
ARAQUARI.....	2	-	1	1	-	-	
GUARAMIRIM.....	1	-	1	-	-	-	
JARAGUA DO SUL.....	6	-	5	1	-	-	
JOINVILLE.....	23	-	21	2	-	-	
MASSARANDUBA.....	3	-	2	1	-	-	
SAO FRANCISCO DO SUL.....	5	2	3	-	-	-	
SERRANA.....	24	2	15	7	-	-	
CURITIBANOS.....	8	1	3	4	-	-	
CAMPOS NOVOS.....	7	1	3	3	-	-	
CURITIBANOS.....	1	-	-	1	-	-	
CAMPOS DE LAGES.....	16	1	12	3	-	-	
ANITA GARIBALDI.....	2	-	-	2	-	-	
CAMPO BELO DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	
LAGES.....	12	1	11	-	-	-	
SAO JOAQUIM.....	1	-	1	-	-	-	
VALE DO ITAJAI.....	134	1	125	8	-	-	
RIO DO SUL.....	34	-	31	3	-	-	
AGRONOMICA.....	1	-	1	-	-	-	
AURORA.....	10	-	10	-	-	-	
IBIRAMA.....	2	-	2	-	-	-	
LAURENTINO.....	6	-	6	-	-	-	
MIRIM DOCE.....	2	-	2	-	-	-	
POUSO REDONDO.....	2	-	1	1	-	-	
PRESIDENTE GETULIO.....	2	-	1	1	-	-	
RIO DO OESTE.....	1	-	1	-	-	-	
RIO DO SUL.....	5	-	4	1	-	-	
TAIO.....	1	-	1	-	-	-	
TROMBUDO CENTRAL.....	2	-	2	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
BLUMENAU.....	29	-	26	3	-	-	
ASCURRA.....	3	-	2	1	-	-	
BENEDITO NOVO.....	1	-	-	1	-	-	
BLUMENAU.....	3	-	3	-	-	-	
BRUSQUE.....	9	-	9	-	-	-	
GASPAR.....	3	-	2	1	-	-	
GUABIRUBA.....	1	-	1	-	-	-	
INDAIAL.....	2	-	2	-	-	-	
RIO DOS CEDROS.....	3	-	3	-	-	-	
RODEIO.....	3	-	3	-	-	-	
TIMBO.....	1	-	1	-	-	-	
ITAJAI.....	9	1	8	-	-	-	
ILHOTA.....	1	-	1	-	-	-	
ITAJAI.....	7	1	6	-	-	-	
NAVEGANTES.....	1	-	1	-	-	-	
ITUPORANGA.....	62	-	60	2	-	-	
AGROLANDIA.....	4	-	4	-	-	-	
ATALANTA.....	2	-	2	-	-	-	
IMBUIA.....	13	-	13	-	-	-	
ITUPORANGA.....	27	-	27	-	-	-	
PETROLANDIA.....	15	-	13	2	-	-	
VIDAL RAMOS.....	1	-	1	-	-	-	
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	35	1	34	-	-	-	
TIJUCAS.....	7	-	7	-	-	-	
LEOBERTO LEAL.....	5	-	5	-	-	-	
SAO JOAO BATISTA.....	1	-	1	-	-	-	
TIJUCAS.....	1	-	1	-	-	-	
FLORIANOPOLIS.....	15	1	14	-	-	-	
FLORIANOPOLIS.....	3	-	3	-	-	-	
PALHOCA.....	2	-	2	-	-	-	
PAULO LOPES.....	1	-	1	-	-	-	
SAO JOSE.....	9	1	8	-	-	-	



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S				
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TABULEIRO.....	13	-	13	-	-	-
ALFREDO WAGNER.....	13	-	13	-	-	-
SUL CATARINENSE.....	112	-	91	21	-	-
TUBARAO.....	24	-	18	6	-	-
BRACO DO NORTE.....	2	-	1	1	-	-
CAPIVARI DE BAIXO.....	2	-	2	-	-	-
GRAO PARA.....	1	-	-	1	-	-
IMBITUBA.....	1	-	1	-	-	-
JAGUARUNA.....	2	-	2	-	-	-
LAGUNA.....	2	-	2	-	-	-
ORLEANS.....	1	-	-	1	-	-
PEDRAS GRANDES.....	1	-	-	1	-	-
SANGAO.....	2	-	2	-	-	-
TREZE DE MAIO.....	3	-	2	1	-	-
TUBARAO.....	7	-	6	1	-	-
CRICIUMA.....	33	-	30	3	-	-
CRICIUMA.....	8	-	8	-	-	-
FORQUILHINHA.....	4	-	3	1	-	-
ICARA.....	2	-	2	-	-	-
MORRO DA FUMACA.....	8	-	8	-	-	-
NOVA VENEZA.....	10	-	8	2	-	-
URUSSANGA.....	1	-	1	-	-	-
ARARANGUA.....	55	-	43	12	-	-
ARARANGUA.....	10	-	9	1	-	-
ERMO.....	2	-	1	1	-	-
JACINTO MACHADO.....	5	-	3	2	-	-
MARACAJA.....	4	-	4	-	-	-
MELEIRO.....	9	-	7	2	-	-
MORRO GRANDE.....	1	-	1	-	-	-
PASSO DE TORRES.....	1	-	1	-	-	-
PRAIA GRANDE.....	6	-	5	1	-	-
SANTA ROSA DO SUL.....	1	-	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S						
E		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A						
MUNICIPIOS		TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
SAO JOAO DO SUL.....		4	-	2	2	-	-	
SOMBRIO.....		1	-	1	-	-	-	
TIMBE DO SUL.....		2	-	2	-	-	-	
TURVO.....		9	-	6	3	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	640	305	20	191	107	16	1	-
OESTE CATARINENSE.....	241	158	1	33	45	4	-	-
SAO MIGUEL D'OESTE.....	26	20	-	1	4	1	-	-
DESCANSO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
DIONISIO CERQUEIRA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
GUARACIABA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
GUARUJA DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
IPORA DO OESTE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ITAPIRANGA.....	3	2	-	1	-	-	-	-
MONDAI.....	2	-	-	-	2	-	-	-
PALMA SOLA.....	6	4	-	-	1	1	-	-
RIQUEZA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SAO JOSE DO CEDRO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL D'OESTE.....	5	5	-	-	-	-	-	-
TUNAPOLIS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CHAPECO.....	121	87	-	6	27	1	-	-
AGUAS DE CHAPECO.....	4	3	-	-	1	-	-	-
AGUAS FRIAS.....	3	3	-	-	-	-	-	-
CAIBI.....	2	-	-	-	2	-	-	-
CAMPO ERE.....	12	9	-	-	2	1	-	-
CAXAMBU DO SUL.....	4	4	-	-	-	-	-	-
CHAPECO.....	22	17	-	3	2	-	-	-
CORDILHEIRA ALTA.....	3	3	-	-	-	-	-	-
CORONEL FREITAS.....	5	4	-	1	-	-	-	-
CUNHA PORÁ.....	1	-	-	-	1	-	-	-
FORMOSA DO SUL.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUATAMBU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
IRATI.....	3	3	-	-	-	-	-	-
JARDINOPOLIS.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MARAVILHA.....	4	-	-	1	3	-	-	-
MODELO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
NOVA ERECHIM.....	2	2	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
NOVA ITABERABA.....	3		3	-	-	-	-	-
NOVO HORIZONTE.....	1		1	-	-	-	-	-
PALMITOS.....	11		-	-	11	-	-	-
PINHALZINHO.....	5		4	-	1	-	-	-
PLANALTO ALEGRE.....	1		1	-	-	-	-	-
QUILOMBO.....	8		8	-	-	-	-	-
SALTINHO.....	1		1	-	-	-	-	-
SAO BERNARDINO.....	1		1	-	-	-	-	-
SAO CARLOS.....	2		1	-	-	1	-	-
SAO LOURENCO DO OESTE.....	5		1	-	-	4	-	-
SAUDADES.....	5		5	-	-	-	-	-
SERRA ALTA.....	1		1	-	-	-	-	-
SUL BRASIL.....	2		2	-	-	-	-	-
UNIAO DO OESTE.....	2		2	-	-	-	-	-
XANXERE.....	61		36	-	15	8	2	-
ABELARDO LUZ.....	9		4	-	1	3	1	-
BOM JESUS.....	1		1	-	-	-	-	-
CORONEL MARTINS.....	2		2	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS.....	1		1	-	-	-	-	-
FAXINAL DOS GUEDES.....	3		2	-	1	-	-	-
GALVAO.....	2		1	-	-	1	-	-
IPUACU.....	3		2	-	-	1	-	-
LAJEADO GRANDE.....	1		1	-	-	-	-	-
MAREMA.....	2		2	-	-	-	-	-
OURO VERDE.....	2		1	-	-	1	-	-
PONTE SERRADA.....	1		-	-	1	-	-	-
SAO DOMINGOS.....	5		3	-	-	2	-	-
VARGEAO.....	2		1	-	1	-	-	-
XANXERE.....	17		9	-	7	-	1	-
XAXIM.....	10		6	-	4	-	-	-
JOACABA.....	17		4	-	7	6	-	-
CACADOR.....	2		-	-	2	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
CATANDUVAS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ERVAL VELHO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
HERVAL D'OESTE.....	2	-	-	-	2	-	-	-
JABORA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
JOACABA.....	6	2	-	3	1	-	-	-
OURO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
TANGARA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
VIDEIRA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
CONCORDIA.....	16	11	1	4	-	-	-	-
ARVOREDO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CONCORDIA.....	4	1	1	2	-	-	-	-
IPUMIRIM.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ITA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
LINDOIA DO SUL.....	3	1	-	2	-	-	-	-
PAIAL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PERITIBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PIRATUBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SEARA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
XAVANTINA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
NORTE CATARINENSE.....	94	35	10	28	12	8	1	-
CANOINHAS.....	50	24	-	9	10	7	-	-
BELA VISTA DO TOLDO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CANOINHAS.....	18	8	-	4	4	2	-	-
IRINEOPOLIS.....	3	2	-	-	1	-	-	-
ITAIOPOLIS.....	3	1	-	1	-	1	-	-
MAFRA.....	9	6	-	2	-	1	-	-
MAJOR VIEIRA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MONTE CASTELO.....	3	1	-	2	-	-	-	-
PAPANDUVA.....	6	4	-	-	-	2	-	-
PORTO UNIAO.....	4	1	-	-	2	1	-	-
SANTA TEREZINHA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
TRES BARRAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
SAO BENTO DO SUL.....	4	-	-	4	-	-	-	-
CAMPO ALEGRE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	3	-	-	3	-	-	-	-
JOINVILLE.....	40	11	10	15	2	1	1	-
ARAQUARI.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUARAMIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
JARAGUA DO SUL.....	6	-	-	5	-	-	1	-
JOINVILLE.....	23	8	9	5	-	1	-	-
MASSARANDUBA.....	3	-	-	3	-	-	-	-
SAO FRANCISCO DO SUL.....	5	1	1	1	2	-	-	-
SERRANA.....	24	6	2	5	8	3	-	-
CURITIBANOS.....	8	1	-	1	4	2	-	-
CAMPOS NOVOS.....	7	1	-	1	3	2	-	-
CURITIBANOS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CAMPOS DE LAGES.....	16	5	2	4	4	1	-	-
ANITA GARIBALDI.....	2	-	-	-	2	-	-	-
CAMPO BELO DO SUL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
LAGES.....	12	5	2	4	1	-	-	-
SAO JOAQUIM.....	1	-	-	-	-	1	-	-
VALE DO ITAJAI.....	134	75	1	53	5	-	-	-
RIO DO SUL.....	34	14	-	18	2	-	-	-
AGRONOMICA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
AURORA.....	10	8	-	2	-	-	-	-
IBIRAMA.....	2	-	-	2	-	-	-	-
LAURENTINO.....	6	1	-	5	-	-	-	-
MIRIM DOCE.....	2	-	-	-	2	-	-	-
POUSO REDONDO.....	2	1	-	1	-	-	-	-
PRESIDENTE GETULIO.....	2	1	-	1	-	-	-	-
RIO DO OESTE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
RIO DO SUL.....	5	3	-	2	-	-	-	-
TAIO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
TROMBUDO CENTRAL.....	2	-	-	2	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
BLUMENAU.....	29	3	-	24	2	-	-	-
ASCURRA.....	3	-	-	2	1	-	-	-
BENEDITO NOVO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BLUMENAU.....	3	2	-	1	-	-	-	-
BRUSQUE.....	9	-	-	9	-	-	-	-
GASPAR.....	3	-	-	2	1	-	-	-
GUABIRUBA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
INDAIAL.....	2	-	-	2	-	-	-	-
RIO DOS CEDROS.....	3	-	-	3	-	-	-	-
RODEIO.....	3	-	-	3	-	-	-	-
TIMBO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ITAJAI.....	9	1	1	6	1	-	-	-
ILHOTA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ITAJAI.....	7	1	1	4	1	-	-	-
NAVEGANTES.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ITUPORANGA.....	62	57	-	5	-	-	-	-
AGROLANDIA.....	4	1	-	3	-	-	-	-
ATALANTA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
IMBUIA.....	13	13	-	-	-	-	-	-
ITUPORANGA.....	27	26	-	1	-	-	-	-
PETROLANDIA.....	15	14	-	1	-	-	-	-
VIDAL RAMOS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	35	25	3	6	1	-	-	-
TIJUCAS.....	7	5	-	2	-	-	-	-
LEOBERTO LEAL.....	5	5	-	-	-	-	-	-
SAO JOAO BATISTA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
TIJUCAS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
FLORIANOPOLIS.....	15	7	3	4	1	-	-	-
FLORIANOPOLIS.....	3	1	2	-	-	-	-	-
PALHOCA.....	2	-	-	2	-	-	-	-
PAULO LOPES.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SAO JOSE.....	9	6	1	1	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TABULEIRO.....	13	13	-	-	-	-	-	-
ALFREDO WAGNER.....	13	13	-	-	-	-	-	-
SUL CATARINENSE.....	112	6	3	66	36	1	-	-
TUBARAO.....	24	3	-	14	6	1	-	-
BRACO DO NORTE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
CAPIVARI DE BAIXO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
GRAO PARA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
IMBITUBA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
JAGUARUNA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
LAGUNA.....	2	-	-	2	-	-	-	-
ORLEANS.....	1	-	-	-	-	1	-	-
PEDRAS GRANDES.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SANGAO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
TREZE DE MAIO.....	3	-	-	2	1	-	-	-
TUBARAO.....	7	1	-	5	1	-	-	-
CRICIUMA.....	33	1	3	26	3	-	-	-
CRICIUMA.....	8	-	2	6	-	-	-	-
FORQUILHINHA.....	4	-	-	2	2	-	-	-
ICARA.....	2	-	1	1	-	-	-	-
MORRO DA FUMACA.....	8	-	-	8	-	-	-	-
NOVA VENEZA.....	10	1	-	8	1	-	-	-
URUSSANGA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ARARANGUA.....	55	2	-	26	27	-	-	-
ARARANGUA.....	10	2	-	4	4	-	-	-
ERMO.....	2	-	-	1	1	-	-	-
JACINTO MACHADO.....	5	-	-	4	1	-	-	-
MARACAJA.....	4	-	-	2	2	-	-	-
MELEIRO.....	9	-	-	5	4	-	-	-
MORRO GRANDE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PASSO DE TORRES.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PRAIA GRANDE.....	6	-	-	3	3	-	-	-
SANTA ROSA DO SUL.....	1	-	-	-	1	-	-	-



\*\*\*\*\*

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

		E S T A B E L E C I M E N T O S							
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
E		*****							
MUNICIPIOS		TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
SAO JOAO DO SUL.....	4	-	-	1	3	-	-	-	
SOMBRIO.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
TIMBE DO SUL.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
TURVO.....	9	-	-	4	5	-	-	-	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

## 15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABE- LIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS			* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)		
TOTAL.....	640	558	3 724 746	83	798 509	213	1 329 893		
OESTE CATARINENSE.....	241	196	854 008	52	406 048	93	709 020		
SAO MIGUEL D'OESTE.....	26	20	102 915	10	148 760	7	57 246		
DESCANSO.....	1	1	1 070	1	4 200	1	7 800		
DIONISIO CERQUEIRA.....	1	1	6 910	-	-	-	-		
GUARACIABA.....	1	1	2 000	-	-	-	-		
GUARUJA DO SUL.....	1	1	5 384	1	5 000	-	-		
IPORA DO OESTE.....	1	1	1 200	-	-	1	1 800		
ITAPIRANGA.....	3	1	320	2	8 760	1	6 780		
MONDAI.....	2	2	4 100	-	-	1	3 600		
PALMA SOLA.....	6	4	25 480	2	21 900	3	37 266		
RIQUEZA.....	1	1	6 000	-	-	-	-		
SAO JOSE DO CEDRO.....	3	3	13 883	1	7 200	-	-		
SAO MIGUEL D'OESTE.....	5	3	35 623	3	101 700	-	-		
TUNAPOLIS.....	1	1	945	-	-	-	-		
CHAPECO.....	121	105	349 574	13	101 440	37	320 315		
AGUAS DE CHAPECO.....	4	3	15 702	-	-	1	330		
AGUAS FRIAS.....	3	3	5 625	-	-	-	-		
CAIBI.....	2	2	8 800	-	-	1	1 200		
CAMPO ERE.....	12	10	50 300	3	11 700	5	54 400		
CAXAMBU DO SUL.....	4	3	1 410	-	-	1	4 215		
CHAPECO.....	22	17	78 806	4	53 600	8	159 760		
CORDILHEIRA ALTA.....	3	2	16 250	-	-	2	4 600		
CORONEL FREITAS.....	5	4	3 700	1	900	1	5 930		
CUNHA PORÁ.....	1	1	13 860	-	-	1	13 920		
FORMOSA DO SUL.....	2	2	1 205	-	-	-	-		
GUATAMBU.....	1	1	415	-	-	-	-		
IRATI.....	3	3	1 215	-	-	-	-		
JARDINOPOLIS.....	2	2	840	-	-	-	-		
MARAVILHA.....	4	3	35 924	-	-	1	12 960		
MODELO.....	3	3	14 975	-	-	1	5 400		
NOVA ERECHIM.....	2	1	405	-	-	1	5 930		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
NOVA ITABERABA.....	3	3	1 205	-	-	-	-
NOVO HORIZONTE.....	1	1	2 610	1	180	-	-
PALMITOS.....	11	11	46 190	-	-	1	1 200
PINHALZINHO.....	5	4	8 363	1	9 000	4	14 030
PLANALTO ALEGRE.....	1	1	800	-	-	-	-
QUILOMBO.....	8	8	8 320	1	60	2	18 180
SALTINHO.....	1	-	-	1	1 000	1	600
SAO BERNARDINO.....	1	1	420	-	-	-	-
SAO CARLOS.....	2	2	4 650	-	-	1	6 000
SAO LOURENCO DO OESTE.....	5	4	18 200	1	25 000	3	5 540
SAUDADES.....	5	5	4 500	-	-	2	6 120
SERRA ALTA.....	1	1	1 000	-	-	-	-
SUL BRASIL.....	2	2	1 600	-	-	-	-
UNIAO DO OESTE.....	2	2	2 284	-	-	-	-
XANXERE.....	61	49	297 801	17	95 350	31	170 940
ABELARDO LUZ.....	9	8	72 140	2	15 000	7	26 940
BOM JESUS.....	1	1	400	1	90	-	-
CORONEL MARTINS.....	2	1	1 100	2	2 580	1	140
ENTRE RIOS.....	1	1	405	-	-	-	-
FAXINAL DOS GUEDES.....	3	3	18 883	1	3 600	2	12 800
GALVAO.....	2	-	-	2	4 040	1	3 300
IPUACU.....	3	3	11 655	1	6 000	2	980
LAJEADO GRANDE.....	1	1	1 650	-	-	-	-
MAREMA.....	2	1	405	-	-	1	4 800
OURO VERDE.....	2	2	3 900	1	600	2	7 700
PONTE SERRADA.....	1	1	1 100	-	-	-	-
SAO DOMINGOS.....	5	5	23 160	3	29 240	2	4 600
VARGEAO.....	2	1	1 320	-	-	1	1 800
XANXERE.....	17	13	142 485	4	34 200	8	69 100
XAXIM.....	10	8	19 198	-	-	4	38 780
JOACABA.....	17	10	53 206	7	13 774	12	141 099
CACADOR.....	2	2	3 845	1	871	1	169

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

## 15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
CATANDUVAS.....	1	-	-	1	4 400	1	16 800
ERVAL VELHO.....	1	-	-	-	-	1	660
HERVAL D'OESTE.....	2	1	6 375	-	-	1	5 000
JABORA.....	1	1	720	-	-	-	-
JOACABA.....	6	4	23 916	4	8 403	5	73 620
OURO.....	1	1	11 400	1	100	1	6 000
TANGARA.....	1	1	6 950	-	-	-	-
VIDEIRA.....	2	-	-	-	-	2	38 850
CONCORDIA.....	16	12	50 512	5	46 724	6	19 420
ARVOREDO.....	1	1	8 000	-	-	-	-
CONCORDIA.....	4	4	26 612	2	42 644	2	11 200
IPUMIRIM.....	1	1	3 000	-	-	-	-
ITA.....	2	1	500	1	1 800	1	900
LINDOIA DO SUL.....	3	2	3 600	-	-	1	720
PAIAL.....	1	-	-	1	480	1	600
PERITIBA.....	1	1	4 500	-	-	-	-
PIRATUBA.....	1	1	1 300	-	-	-	-
SEARA.....	1	-	-	1	1 800	1	6 000
XAVANTINA.....	1	1	3 000	-	-	-	-
NORTE CATARINENSE.....	94	78	684 780	15	260 485	38	231 702
CANOINHAS.....	50	40	295 891	12	68 020	23	91 368
BELA VISTA DO TOLDO.....	1	1	2 500	-	-	-	-
CANOINHAS.....	18	16	114 152	3	8 400	6	26 820
IRINEOPOLIS.....	3	-	-	1	6 600	3	7 200
ITAIOPOLIS.....	3	3	10 380	1	1 800	1	800
MAFRA.....	9	6	50 065	3	22 600	5	28 948
MAJOR VIEIRA.....	1	1	2 800	-	-	1	1 800
MONTE CASTELO.....	3	3	5 800	-	-	-	-
PAPANDUVA.....	6	4	90 384	3	26 220	4	22 320
PORTO UNIAO.....	4	4	8 580	1	2 400	3	3 480
SANTA TEREZINHA.....	1	1	2 800	-	-	-	-
TRES BARRAS.....	1	1	8 430	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

## 15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
SAO BENTO DO SUL.....	4	3	19 021	-	-	1	1 406
CAMPO ALEGRE.....	1	1	1 800	-	-	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	3	2	17 221	-	-	1	1 406
JOINVILLE.....	40	35	369 868	3	192 465	14	138 928
ARAQUARI.....	2	1	2 082	-	-	1	250
GUARAMIRIM.....	1	1	11 261	-	-	1	12 000
JARAGUA DO SUL.....	6	4	17 680	-	-	4	55 910
JOINVILLE.....	23	23	166 761	1	8 465	4	13 518
MASSARANDUBA.....	3	2	5 180	-	-	2	23 250
SAO FRANCISCO DO SUL.....	5	4	166 904	2	184 000	2	34 000
SERRANA.....	24	20	104 720	4	76 106	9	91 839
CURITIBANOS.....	8	6	52 115	4	76 106	6	82 282
CAMPOS NOVOS.....	7	5	39 115	4	76 106	5	70 930
CURITIBANOS.....	1	1	13 000	-	-	1	11 352
CAMPOS DE LAGES.....	16	14	52 605	-	-	3	9 557
ANITA GARIBALDI.....	2	2	3 657	-	-	-	-
CAMPO BELO DO SUL.....	1	-	-	-	-	1	4 320
LAGES.....	12	11	45 948	-	-	2	5 237
SAO JOAQUIM.....	1	1	3 000	-	-	-	-
VALE DO ITAJAI.....	134	128	1 490 486	7	35 960	21	84 165
RIO DO SUL.....	34	29	97 776	4	3 560	8	48 450
AGRONOMICA.....	1	1	6 000	-	-	-	-
AURORA.....	10	8	14 758	2	1 560	-	-
IBIRAMA.....	2	2	5 016	-	-	-	-
LAURENTINO.....	6	5	9 970	-	-	1	6 000
MIRIM DOCE.....	2	1	4 800	-	-	2	8 500
POUSO REDONDO.....	2	2	4 386	-	-	2	8 900
PRESIDENTE GETULIO.....	2	2	7 040	-	-	-	-
RIO DO OESTE.....	1	1	7 000	1	1 000	1	12 250
RIO DO SUL.....	5	5	34 568	-	-	1	6 600
TAIO.....	1	-	-	1	1 000	-	-
TROMBUDO CENTRAL.....	2	2	4 238	-	-	1	6 200

\*\*\*\*\*

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
BLUMENAU.....	29	28	492 614	2	2 400	7	27 266
ASCURRA.....	3	2	8 050	1	1 400	3	16 350
BENEDITO NOVO.....	1	1	2 250	-	-	1	2 000
BLUMENAU.....	3	3	137 725	-	-	-	-
BRUSQUE.....	9	9	132 620	1	1 000	1	3 500
GASPAR.....	3	3	15 478	-	-	1	1 666
GUABIRUBA.....	1	1	3 800	-	-	-	-
INDAIAL.....	2	2	119 801	-	-	-	-
RIO DOS CEDROS.....	3	3	8 820	-	-	1	3 750
RODEIO.....	3	3	8 070	-	-	-	-
TIMBO.....	1	1	56 000	-	-	-	-
ITAJAI.....	9	9	785 079	1	30 000	3	6 577
ILHOTA.....	1	1	16 666	1	30 000	1	2 250
ITAJAI.....	7	7	761 813	-	-	1	3 327
NAVEGANTES.....	1	1	6 600	-	-	1	1 000
ITUPORANGA.....	62	62	115 017	-	-	3	1 872
AGROLANDIA.....	4	4	7 335	-	-	-	-
ATALANTA.....	2	2	2 983	-	-	-	-
IMBUIA.....	13	13	10 894	-	-	1	12
ITUPORANGA.....	27	27	59 733	-	-	1	660
PETROLANDIA.....	15	15	33 208	-	-	1	1 200
VIDAL RAMOS.....	1	1	864	-	-	-	-
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	35	35	138 778	1	10 000	2	3 750
TIJUCAS.....	7	7	41 587	1	10 000	2	3 750
LEOBERTO LEAL.....	5	5	6 310	-	-	-	-
SAO JOAO BATISTA.....	1	1	27 777	1	10 000	1	1 000
TIJUCAS.....	1	1	7 500	-	-	1	2 750
FLORIANOPOLIS.....	15	15	82 569	-	-	-	-
FLORIANOPOLIS.....	3	3	18 330	-	-	-	-
PALHOCA.....	2	2	2 050	-	-	-	-
PAULO LOPES.....	1	1	1 800	-	-	-	-
SAO JOSE.....	9	9	60 389	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

## 15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
TABULEIRO.....	13	13	14 622	-	-	-	-
ALFREDO WAGNER.....	13	13	14 622	-	-	-	-
SUL CATARINENSE.....	112	101	451 974	4	9 910	50	209 417
TUBARAO.....	24	23	188 380	1	5 000	5	45 450
BRACO DO NORTE.....	2	1	2 500	-	-	2	14 400
CAPIVARI DE BAIXO.....	2	2	4 880	-	-	-	-
GRAO PARA.....	1	1	4 500	-	-	-	-
IMBITUBA.....	1	1	25 500	-	-	-	-
JAGUARUNA.....	2	2	4 652	-	-	-	-
LAGUNA.....	2	2	1 250	-	-	-	-
ORLEANS.....	1	1	10 320	-	-	1	4 800
PEDRAS GRANDES.....	1	1	2 880	-	-	-	-
SANGAO.....	2	2	11 588	-	-	-	-
TREZE DE MAIO.....	3	3	27 116	-	-	-	-
TUBARAO.....	7	7	93 194	1	5 000	2	26 250
CRICIUMA.....	33	29	96 021	3	4 910	22	70 560
CRICIUMA.....	8	8	45 730	1	2 000	5	19 000
FORQUILHINHA.....	4	4	12 480	-	-	4	13 250
ICARA.....	2	1	7 425	1	2 160	1	2 160
MORRO DA FUMACA.....	8	6	14 152	-	-	5	23 700
NOVA VENEZA.....	10	9	15 434	1	750	6	8 750
URUSSANGA.....	1	1	800	-	-	1	3 700
ARARANGUA.....	55	49	167 573	-	-	23	93 407
ARARANGUA.....	10	10	52 496	-	-	1	350
ERMO.....	2	1	3 100	-	-	1	2 500
JACINTO MACHADO.....	5	5	23 077	-	-	4	14 395
MARACAJA.....	4	4	12 800	-	-	-	-
MELEIRO.....	9	7	19 080	-	-	5	24 012
MORRO GRANDE.....	1	1	1 500	-	-	1	6 000
PASSO DE TORRES.....	1	1	4 830	-	-	1	5 000
PRAIA GRANDE.....	6	6	14 290	-	-	3	4 500
SANTA ROSA DO SUL.....	1	1	1 250	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, * *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS *		* ARMAZENS GRANELEIROS * * E GRANELIZADOS *		* SILOS *	
		* ESTABELE-	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * * UTIL * * (M3) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * * UTIL * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES*
SAO JOAO DO SUL.....	4	4	8 550	-	-	1	2 500
SOMBRIO.....	1	1	1 200	-	-	-	-
TIMBE DO SUL.....	2	2	2 400	-	-	-	-
TURVO.....	9	6	23 000	-	-	6	34 150



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	9	6 614	-	-	-	-
NORTE CATARINENSE.....	3	4 842	-	-	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	2	866	-	-	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	2	866	-	-	-	-
JOINVILLE.....	1	3 976	-	-	-	-
JOINVILLE.....	1	3 976	-	-	-	-
VALE DO ITAJAI.....	6	1 772	-	-	-	-
BLUMENAU.....	6	1 772	-	-	-	-
BRUSQUE.....	5	1 759	-	-	-	-
GASPAR.....	1	13	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	116	287 866	67	8 344
OESTE CATARINENSE.....	-	-	6	207	7	99
SAO MIGUEL D'OESTE.....	-	-	-	-	2	1
SAO JOSE DO CEDRO.....	-	-	-	-	1	0
TUNAPOLIS.....	-	-	-	-	1	0
CHAPECO.....	-	-	2	22	1	35
CHAPECO.....	-	-	1	13	1	35
PINHALZINHO.....	-	-	1	9	-	-
XANXERE.....	-	-	3	176	1	24
ABELARDO LUZ.....	-	-	2	168	-	-
XAXIM.....	-	-	1	8	1	24
JOACABA.....	-	-	-	-	2	23
CACADOR.....	-	-	-	-	1	19
HERVAL D'OESTE.....	-	-	-	-	1	4
CONCORDIA.....	-	-	1	10	1	16
CONCORDIA.....	-	-	-	-	1	16
LINDOIA DO SUL.....	-	-	1	10	-	-
NORTE CATARINENSE.....	-	-	12	67 154	25	924
CANOINHAS.....	-	-	3	134	1	1
CANOINHAS.....	-	-	2	126	-	-
MAFRA.....	-	-	-	-	1	1
PAPANDUVA.....	-	-	1	8	-	-
JOINVILLE.....	-	-	9	67 020	24	924
ARAQUARI.....	-	-	-	-	1	2
GUARAMIRIM.....	-	-	1	1 703	-	-
JARAGUA DO SUL.....	-	-	3	32 690	3	566
JOINVILLE.....	-	-	2	8 630	17	126
MASSARANDUBA.....	-	-	3	23 996	1	217
SAO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	-	-	2	13
SERRANA.....	-	-	1	135	5	24
CAMPOS DE LAGES.....	-	-	1	135	5	24
LAGES.....	-	-	1	135	5	24

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
VALE DO ITAJAI.....	-	-	21	63 167	10	2 743
RIO DO SUL.....	-	-	7	34 030	1	1
AURORA.....	-	-	1	15	-	-
MIRIM DOCE.....	-	-	2	11 000	-	-
POUSO REDONDO.....	-	-	2	8 873	1	1
RIO DO OESTE.....	-	-	1	9 500	-	-
RIO DO SUL.....	-	-	1	4 642	-	-
BLUMENAU.....	-	-	13	28 045	8	2 708
ASCURRA.....	-	-	3	13 065	1	167
BENEDITO NOVO.....	-	-	1	1 725	-	-
BLUMENAU.....	-	-	-	-	1	2
BRUSQUE.....	-	-	2	2 946	1	1 777
GASPAR.....	-	-	2	3 907	-	-
GUABIRUBA.....	-	-	1	396	1	97
RIO DOS CEDROS.....	-	-	1	4 199	1	86
RODEIO.....	-	-	3	1 807	3	579
ITAJAI.....	-	-	1	1 092	1	35
ITAJAI.....	-	-	-	-	1	35
NAVEGANTES.....	-	-	1	1 092	-	-
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	-	-	3	481	11	267
TIJUCAS.....	-	-	1	7	1	4
TIJUCAS.....	-	-	1	7	1	4
FLORIANOPOLIS.....	-	-	2	475	10	263
FLORIANOPOLIS.....	-	-	-	-	3	40
PAULO LOPES.....	-	-	1	40	1	40
SAO JOSE.....	-	-	1	435	6	183
SUL CATARINENSE.....	-	-	73	156 722	9	4 286
TUBARAO.....	-	-	4	15 604	1	224
JAGUARUNA.....	-	-	1	225	-	-
TUBARAO.....	-	-	3	15 379	1	224
CRICIUMA.....	-	-	22	42 169	3	166
CRICIUMA.....	-	-	5	1 476	2	35

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
FORQUILHINHA.....	-	-	4	11 605	-	-
MORRO DA FUMACA.....	-	-	6	22 497	-	-
NOVA VENEZA.....	-	-	6	5 801	-	-
URUSSANGA.....	-	-	1	791	1	131
ARARANGUA.....	-	-	47	98 948	5	3 896
ARARANGUA.....	-	-	6	6 062	3	45
ERMO.....	-	-	2	3 633	-	-
JACINTO MACHADO.....	-	-	5	20 816	-	-
MARACAJA.....	-	-	2	1 380	-	-
MELEIRO.....	-	-	9	21 951	-	-
MORRO GRANDE.....	-	-	1	4 317	-	-
PASSO DE TORRES.....	-	-	1	3 445	-	-
PRAIA GRANDE.....	-	-	6	4 349	-	-
SANTA ROSA DO SUL.....	-	-	1	250	-	-
SAO JOAO DO SUL.....	-	-	3	5 000	-	-
SOMBRIO.....	-	-	1	200	-	-
TIMBE DO SUL.....	-	-	2	625	-	-
TURVO.....	-	-	8	26 920	2	3 851

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	11	7 734	1	136	7	259
OESTE CATARINENSE.....	2	485	1	136	-	-
SAO MIGUEL D'OESTE.....	-	-	1	136	-	-
MONDAI.....	-	-	1	136	-	-
CHAPECO.....	1	292	-	-	-	-
CHAPECO.....	1	292	-	-	-	-
XANXERE.....	1	192	-	-	-	-
ABELARDO LUZ.....	1	192	-	-	-	-
NORTE CATARINENSE.....	4	3 339	-	-	-	-
JOINVILLE.....	4	3 339	-	-	-	-
JARAGUA DO SUL.....	1	712	-	-	-	-
JOINVILLE.....	2	1 741	-	-	-	-
MASSARANDUBA.....	1	886	-	-	-	-
SERRANA.....	-	-	-	-	2	116
CAMPOS DE LAGES.....	-	-	-	-	2	116
LAGES.....	-	-	-	-	2	116
VALE DO ITAJAI.....	2	2 347	-	-	1	14
RIO DO SUL.....	1	950	-	-	1	14
IBIRAMA.....	-	-	-	-	1	14
RIO DO SUL.....	1	950	-	-	-	-
BLUMENAU.....	1	1 397	-	-	-	-
ASCURRA.....	1	1 397	-	-	-	-
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	-	-	-	-	1	47
FLORIANOPOLIS.....	-	-	-	-	1	47
PALHOCA.....	-	-	-	-	1	47
SUL CATARINENSE.....	3	1 563	-	-	3	82
TUBARAO.....	2	687	-	-	2	75
TUBARAO.....	2	687	-	-	2	75
ARARANGUA.....	1	877	-	-	1	8
MARACAJA.....	-	-	-	-	1	8
TURVO.....	1	877	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	139	11 092	103	4 540	189	492 129
OESTE CATARINENSE.....	85	3 325	69	3 618	117	367 289
SAO MIGUEL D'OESTE.....	2	91	2	96	13	36 676
DESCANSO.....	1	62	-	-	1	3 559
GUARUJA DO SUL.....	-	-	-	-	1	1 311
IPORA DO OESTE.....	-	-	-	-	1	1 096
ITAPIRANGA.....	-	-	-	-	3	5 862
MONDAI.....	-	-	-	-	1	980
PALMA SOLA.....	-	-	-	-	1	2 100
SAO JOSE DO CEDRO.....	-	-	-	-	1	2 091
SAO MIGUEL D'OESTE.....	1	29	1	95	4	19 677
TUNAPOLIS.....	-	-	1	0	-	-
CHAPECO.....	58	1 983	53	3 192	56	184 000
AGUAS DE CHAPECO.....	1	0	1	6	1	2 779
AGUAS FRIAS.....	3	248	3	165	1	52
CAIBI.....	2	448	2	294	1	1 038
CAMPO ERE.....	3	32	4	10	5	31 790
CAXAMBU DO SUL.....	2	0	2	0	2	93
CHAPECO.....	7	325	7	1 145	8	100 614
CORDILHEIRA ALTA.....	1	177	1	231	1	557
CORONEL FREITAS.....	2	0	-	-	1	4 840
CUNHA PORÁ.....	1	150	1	140	1	1 239
FORMOSA DO SUL.....	1	0	-	-	-	-
GUATAMBU.....	-	-	-	-	1	5
IRATI.....	1	0	-	-	-	-
JARDINOPOLIS.....	2	1	2	8	1	1
MARAVILHA.....	2	142	2	48	2	5 569
MODELO.....	2	132	2	526	2	2 850
NOVA ERECHIM.....	1	0	1	0	1	2 225
NOVA ITABERABA.....	1	0	2	7	3	8
NOVO HORIZONTE.....	1	25	1	5	1	948
PALMITOS.....	6	222	7	525	6	3 790

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
PINHALZINHO.....	3	21	3	24	4	5 506
PLANALTO ALEGRE.....	1	0	-	-	-	-
QUILOMBO.....	5	1	4	2	2	14 678
SALTINHO.....	1	0	1	2	1	602
SAO BERNARDINO.....	1	0	-	-	-	-
SAO CARLOS.....	-	-	1	3	1	953
SAO LOURENCO DO OESTE.....	2	11	1	15	2	218
SAUDADES.....	1	38	1	1	4	3 537
SERRA ALTA.....	1	5	1	19	1	8
SUL BRASIL.....	2	2	2	15	2	86
UNIAO DO OESTE.....	2	1	1	1	1	15
XANXERE.....	16	1 109	5	208	26	86 619
ABELARDO LUZ.....	2	138	1	163	4	11 035
BOM JESUS.....	-	-	-	-	1	11
CORONEL MARTINS.....	1	0	-	-	-	-
ENTRE RIOS.....	1	0	-	-	-	-
FAXINAL DOS GUEDES.....	-	-	-	-	1	439
GALVAO.....	1	3	1	5	1	1 620
IPUACU.....	-	-	-	-	1	945
LAJEADO GRANDE.....	1	0	-	-	-	-
MAREMA.....	1	0	-	-	2	1 200
OURO VERDE.....	-	-	-	-	1	3 920
SAO DOMINGOS.....	1	10	1	9	4	2 002
XANXERE.....	3	93	1	30	9	62 284
XAXIM.....	5	864	1	1	2	3 163
JOACABA.....	2	16	2	82	9	30 198
CACADOR.....	1	2	-	-	-	-
CATANDUVAS.....	-	-	-	-	1	13 297
HERVAL D'OESTE.....	-	-	1	80	1	1 319
JABORA.....	-	-	-	-	1	36
JOACABA.....	-	-	-	-	4	2 336
TANGARA.....	1	14	1	2	1	1 705

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *
VIDEIRA.....	-	-	-	-	1	11 504
CONCORDIA.....	7	126	7	41	13	29 796
CONCORDIA.....	2	124	3	38	2	27 525
IPUMIRIM.....	1	0	-	-	1	14
ITA.....	1	0	-	-	2	617
LINDOIA DO SUL.....	-	-	1	0	3	19
PAIAL.....	1	1	1	2	1	97
PERITIBA.....	1	0	1	0	1	43
PIRATUBA.....	-	-	-	-	1	11
SEARA.....	-	-	-	-	1	1 469
XAVANTINA.....	1	0	1	0	1	1
NORTE CATARINENSE.....	29	4 827	20	56	35	26 000
CANOINHAS.....	9	4 772	1	27	25	24 621
BELA VISTA DO TOLDO.....	-	-	-	-	1	60
CANOINHAS.....	2	144	1	27	6	6 311
IRINEOPOLIS.....	-	-	-	-	3	2 098
ITAIOPOLIS.....	1	83	-	-	1	912
MAFRA.....	2	4 229	-	-	3	5 942
MAJOR VIEIRA.....	1	179	-	-	1	1 676
MONTE CASTELO.....	1	62	-	-	1	324
PAPANDUVA.....	1	33	-	-	5	6 155
PORTO UNIAO.....	-	-	-	-	2	420
SANTA TEREZINHA.....	1	42	-	-	1	422
TRES BARRAS.....	-	-	-	-	1	300
JOINVILLE.....	20	55	19	28	10	1 380
ARAQUARI.....	1	3	1	1	1	0
JARAGUA DO SUL.....	1	6	1	3	2	1 370
JOINVILLE.....	16	42	15	23	5	6
SAO FRANCISCO DO SUL.....	2	5	2	2	2	4
SERRANA.....	8	1 586	4	743	13	61 831
CURITIBANOS.....	2	962	2	741	5	59 296
CAMPOS NOVOS.....	2	962	2	741	4	53 296



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *
	* DE * * INFORMANTES *		* DE * * INFORMANTES *		* DE * * INFORMANTES *	
CURITIBANOS.....	-	-	-	-	1	6 000
CAMPOS DE LAGES.....	6	624	2	2	8	2 536
ANITA GARIBALDI.....	2	225	1	2	1	883
CAMPO BELO DO SUL.....	-	-	-	-	1	1 200
LAGES.....	4	399	1	0	6	453
VALE DO ITAJAI.....	6	1 050	4	21	9	14 147
RIO DO SUL.....	2	1 015	1	11	5	12 095
LAURENTINO.....	1	33	1	11	1	3 235
PRESIDENTE GETULIO.....	-	-	-	-	1	1 126
RIO DO SUL.....	1	982	-	-	2	2 734
TROMBUDO CENTRAL.....	-	-	-	-	1	5 000
BLUMENAU.....	1	8	1	5	1	210
BENEDITO NOVO.....	-	-	-	-	1	210
BLUMENAU.....	1	8	1	5	-	-
ITAJAI.....	1	12	1	5	-	-
ITAJAI.....	1	12	1	5	-	-
ITUPORANGA.....	2	14	1	1	3	1 842
IMBUIA.....	1	3	-	-	-	-
ITUPORANGA.....	1	12	1	1	2	192
PETROLANDIA.....	-	-	-	-	1	1 651
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	4	9	3	5	2	11
FLORIANOPOLIS.....	4	9	3	5	2	11
FLORIANOPOLIS.....	3	4	2	4	1	1
PALHOCA.....	-	-	-	-	1	10
SAO JOSE.....	1	6	1	2	-	-
SUL CATARINENSE.....	7	294	3	97	13	22 850
TUBARAO.....	4	46	1	6	6	8 811
BRACO DO NORTE.....	-	-	-	-	2	8 747
ORLEANS.....	1	5	-	-	1	18
PEDRAS GRANDES.....	1	2	-	-	1	6
TREZE DE MAIO.....	1	20	-	-	1	30
TUBARAO.....	1	19	1	6	1	9

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)	
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
CRICIUMA.....	3	249	2	91	5	13 014
CRICIUMA.....	2	124	1	51	1	7 500
FORQUILHINHA.....	-	-	-	-	1	3 208
ICARA.....	1	124	1	40	1	206
NOVA VENEZA.....	-	-	-	-	2	2 100
ARARANGUA.....	-	-	-	-	2	1 026
TIMBE DO SUL.....	-	-	-	-	1	6
TURVO.....	-	-	-	-	1	1 020

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	10	4 738	77	198 453	19	42 288
OESTE CATARINENSE.....	8	4 736	56	139 922	16	37 266
SAO MIGUEL D'OESTE.....	3	20	5	3 450	2	397
DESCANSO.....	-	-	1	856	-	-
GUARACIABA.....	1	0	-	-	-	-
ITAPIRANGA.....	-	-	1	20	-	-
MONDAI.....	-	-	1	184	-	-
PALMA SOLA.....	-	-	-	-	2	397
SAO JOSE DO CEDRO.....	1	18	-	-	-	-
SAO MIGUEL D'OESTE.....	1	2	2	2 390	-	-
CHAPECO.....	2	2 981	30	50 370	4	3 381
AGUAS DE CHAPECO.....	-	-	1	1	-	-
AGUAS FRIAS.....	-	-	1	5	-	-
CAIBI.....	-	-	1	847	-	-
CAMPO ERE.....	1	2 950	3	1 878	1	2 234
CAXAMBU DO SUL.....	-	-	2	781	-	-
CHAPECO.....	-	-	4	44 336	2	1 043
CORDILHEIRA ALTA.....	-	-	1	1	-	-
CUNHA PORA.....	-	-	1	183	-	-
JARDINOPOLIS.....	-	-	1	0	-	-
MARAVILHA.....	-	-	1	23	-	-
MODELO.....	1	31	-	-	1	103
NOVA ERECHIM.....	-	-	1	287	-	-
PALMITOS.....	-	-	4	814	-	-
PINHALZINHO.....	-	-	3	1 191	-	-
SALTINHO.....	-	-	1	2	-	-
SAO CARLOS.....	-	-	1	0	-	-
SAO LOURENCO DO OESTE.....	-	-	1	6	-	-
SUL BRASIL.....	-	-	2	6	-	-
UNIAO DO OESTE.....	-	-	1	8	-	-
XANXERE.....	2	2	18	30 609	9	33 188
ABELARDO LUZ.....	1	2	4	8 305	4	22 998

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
BOM JESUS.....	-	-	1	0	-	-
FAXINAL DOS GUEDES.....	-	-	2	8 997	2	8 427
GALVAO.....	-	-	1	20	-	-
IPUACU.....	-	-	2	5 145	-	-
OURO VERDE.....	-	-	1	3 858	-	-
SAO DOMINGOS.....	-	-	2	10	-	-
XANKERE.....	1	0	3	3 488	3	1 762
XAXIM.....	-	-	2	786	-	-
JOACABA.....	1	1 734	2	55 472	1	300
JOACABA.....	-	-	1	45 304	-	-
OURO.....	-	-	-	-	1	300
VIDEIRA.....	1	1 734	1	10 168	-	-
CONCORDIA.....	-	-	1	21	-	-
CONCORDIA.....	-	-	1	21	-	-
NORTE CATARINENSE.....	1	1	15	34 985	-	-
CANOINHAS.....	-	-	13	7 108	-	-
CANOINHAS.....	-	-	2	1 355	-	-
IRINEOPOLIS.....	-	-	1	373	-	-
ITAIOPOLIS.....	-	-	1	310	-	-
MAFRA.....	-	-	3	2 810	-	-
MAJOR VIEIRA.....	-	-	1	823	-	-
PAPANDUVA.....	-	-	4	1 269	-	-
SANTA TEREZINHA.....	-	-	1	168	-	-
JOINVILLE.....	1	1	2	27 878	-	-
GUARAMIRIM.....	-	-	1	304	-	-
JOINVILLE.....	1	1	-	-	-	-
SAO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	1	27 573	-	-
SERRANA.....	-	-	5	23 536	3	5 022
CURITIBANOS.....	-	-	5	23 536	3	5 022
CAMPOS NOVOS.....	-	-	5	23 536	3	5 022

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
GRANDE FLORIANOPOLIS.....	-	-	1	10	-	-
FLORIANOPOLIS.....	-	-	1	10	-	-
PALHOCA.....	-	-	1	10	-	-
SUL CATARINENSE.....	1	0	-	-	-	-
TUBARAO.....	1	0	-	-	-	-
ORLEANS.....	1	0	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	34	19 373	3	4 281
OESTE CATARINENSE.....	23	12 248	1	109
SAO MIGUEL D'OESTE.....	2	20	-	-
PALMA SOLA.....	2	20	-	-
CHAPECO.....	8	4 136	-	-
AGUAS DE CHAPECO.....	1	19	-	-
CHAPECO.....	1	2 697	-	-
CORDILHEIRA ALTA.....	1	219	-	-
CORONEL FREITAS.....	1	821	-	-
CUNHA PORÁ.....	1	200	-	-
PALMITOS.....	1	119	-	-
PINHALZINHO.....	1	60	-	-
QUILOMBO.....	1	0	-	-
XANXERE.....	6	1 044	1	109
ABELARDO LUZ.....	1	134	1	109
SAO DOMINGOS.....	1	7	-	-
XANXERE.....	4	904	-	-
JOACABA.....	5	6 651	-	-
CACADOR.....	1	583	-	-
ERVAL VELHO.....	1	230	-	-
HERVAL D'OESTE.....	1	151	-	-
JOACABA.....	2	5 687	-	-
CONCORDIA.....	2	397	-	-
CONCORDIA.....	1	193	-	-
LINDOIA DO SUL.....	1	204	-	-
NORTE CATARINENSE.....	5	4 646	-	-
CANOINHAS.....	3	4 244	-	-
MAFRA.....	2	4 142	-	-
PAPANDUVA.....	1	102	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	1	50	-	-
SAO BENTO DO SUL.....	1	50	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
JOINVILLE.....	1	352	-	-
JOINVILLE.....	1	352	-	-
SERRANA.....	4	895	2	4 172
CURITIBANOS.....	2	203	2	4 172
CAMPOS NOVOS.....	2	203	2	4 172
CAMPOS DE LAGES.....	2	692	-	-
LAGES.....	2	692	-	-
VALE DO ITAJAI.....	1	1 354	-	-
ITAJAI.....	1	1 354	-	-
ITAJAI.....	1	1 354	-	-
SUL CATARINENSE.....	1	230	-	-
CRICIUMA.....	1	230	-	-
FORQUILHINHA.....	1	230	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	6	7 859	-	-
NORTE CATARINENSE.....	-	-	1	2 999	-	-
JOINVILLE.....	-	-	1	2 999	-	-
MASSARANDUBA.....	-	-	1	2 999	-	-
SUL CATARINENSE.....	-	-	5	4 860	-	-
ARARANGUA.....	-	-	5	4 860	-	-
JACINTO MACHADO.....	-	-	2	3 508	-	-
MELEIRO.....	-	-	2	673	-	-
SAO JOAO DO SUL.....	-	-	1	679	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	2 599	-	-
VALE DO ITAJAI.....	1	2 599	-	-
ITAJAI.....	1	2 599	-	-
ITAJAI.....	1	2 599	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - SANTA CATARINA  
 \*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS	CAPACIDADE UTIL
ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	447 127 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	47 987 T
SILO (PARA GRÃOS).....	38 753 T
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	87
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	87
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	82828282-

# **EQUIPE TÉCNICA**

---

## **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

**CHEFE DO DEPARTAMENTO**  
**Carlos Alberto Lauria**

**DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS**  
**Luiz Celso Guimarães Lins**

**DIVISÃO DE PLANEJAMENTO ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO**  
**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

## **PROJETO - ESTOCAGEM E ARMAZENAGEM**

**SUPERVISOR**  
**Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos**

**EQUIPE TÉCNICA**  
**Mario Ferreira**  
**Luiz Paulo Pires Marques**  
**Elaisa de Souza Martins**

**PROCESSAMENTO**  
**José de Souza Pinto Guedes**

## **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.

Os dados estatísticos da Pesquisa de Estoques podem ser obtidos também através de acesso ao Sistema IBGE de recuperação automática - SIDRA.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.