

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2001**

parte 1  
Brasil

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Guilherme Gomes Dias

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor Executivo  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

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 2 julho/dezembro 2001**

parte 1  
Brasil

## **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 segundo semestre de 2001.

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação.

Os dados referentes às Unidades da Federação, com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, 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 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**

## SUMÁRIO

---

<b>Introdução .....</b>	<b>V</b>
<b>Características básicas da pesquisa .....</b>	<b>X</b>
<b>Divulgação dos resultados .....</b>	<b>XII</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 31/12/2001, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/2001, segundo os produtos.....	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	25
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/2001, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	31

12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/2001, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e ganelizados, e silos.....	37
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	43
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	44
15 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e ganelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	45
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2001, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	46
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2001, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	52
 Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	
	58

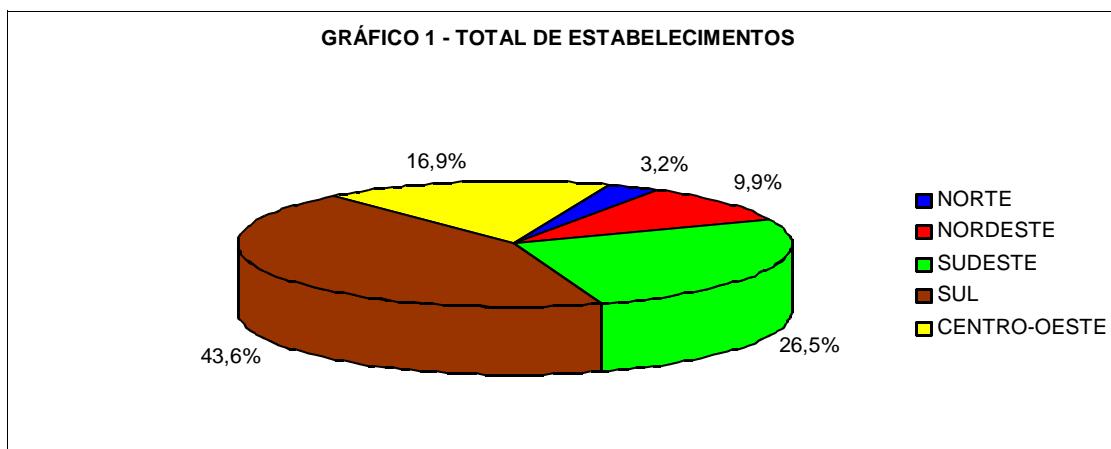
#### CONVENÇÕES

- 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.

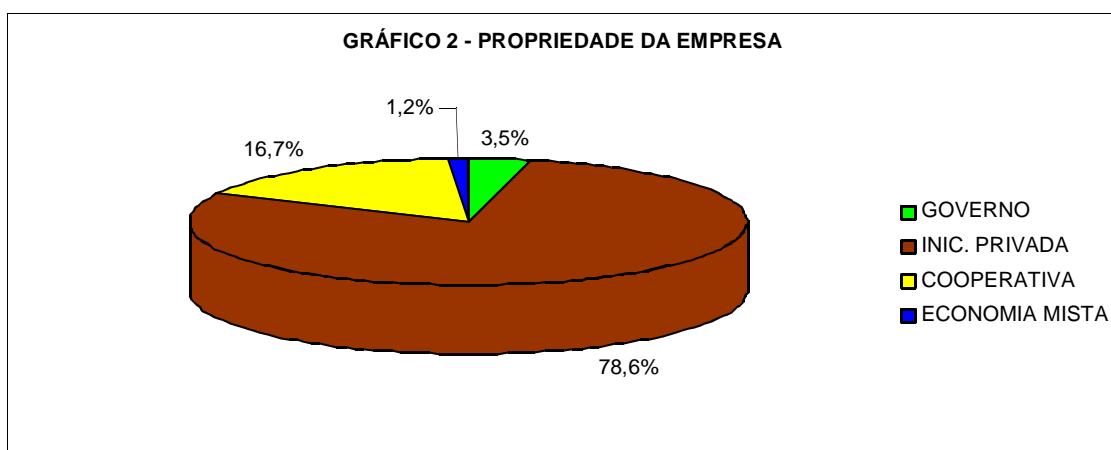
## INTRODUÇÃO

A Pesquisa de Estoques tem o propósito de fornecer informações referentes aos estoques dos principais produtos agrícolas, bem como informações sobre a localização, os tipos de propriedade das empresas às quais os estabelecimentos investigados estão subordinados, os tipos de atividade desses estabelecimentos, e número de informantes de cada tipo de unidade armazenadora, com as respectivas capacidades úteis.

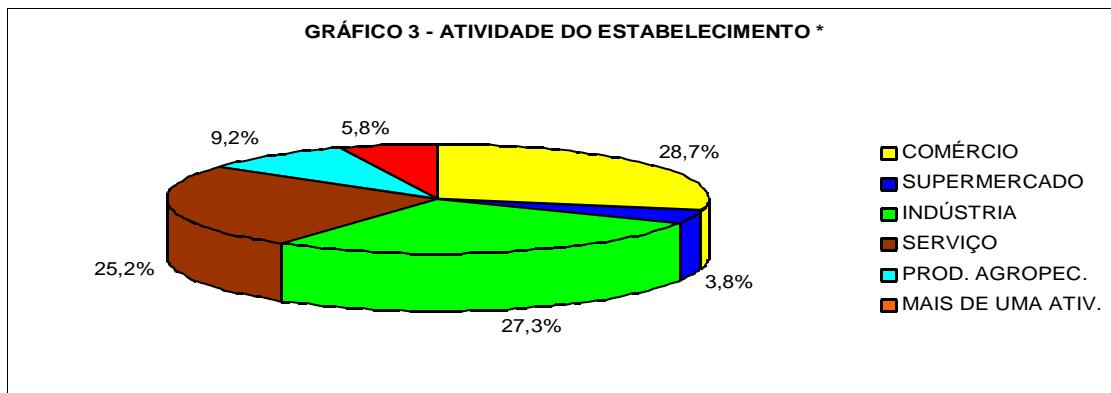
De acordo com as informações da pesquisa referente ao segundo semestre de 2001, a rede armazenadora de produtos agrícolas, em operação no país, apresentou um ligeiro decréscimo de 0,61% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao segundo semestre de 2000. No final do segundo semestre de 2001 esta rede contava com cerca de 8.703 estabelecimentos ativos, dos quais 43,6% encontravam-se na região Sul, 26,5% na região Sudeste, 16,9% na Centro-Oeste, 9,9% na Nordeste, e apenas 3,2% na região Norte (gráfico 1).



Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaque-se que 78,6% dos estabelecimentos pertenciam à *iniciativa privada* (*exceto cooperativas*). Em seguida, as *cooperativas* detiveram 16,7%, o *governo* 3,5%, e por fim, as empresas de *economia mista* detiveram apenas 1,2% do total de estabelecimentos (gráfico 2).

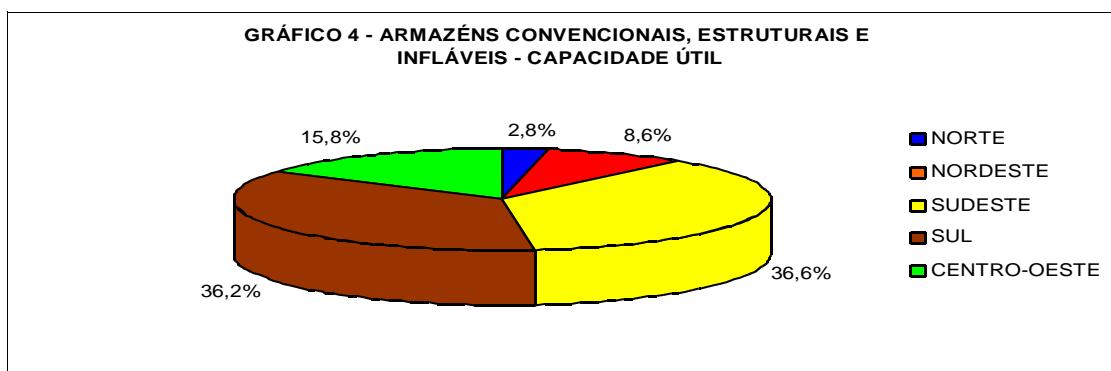


Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o *comércio* (exceto supermercados) com 28,7%, seguido de perto pela *indústria* com 27,3%, e pelo *serviço* com 25,2%. Os *estabelecimentos agropecuários* participam com 9,2%, e os *supermercados* com 3,8%. Os estabelecimentos com *mais de uma atividade* representam 5,8% do total (gráfico 3).

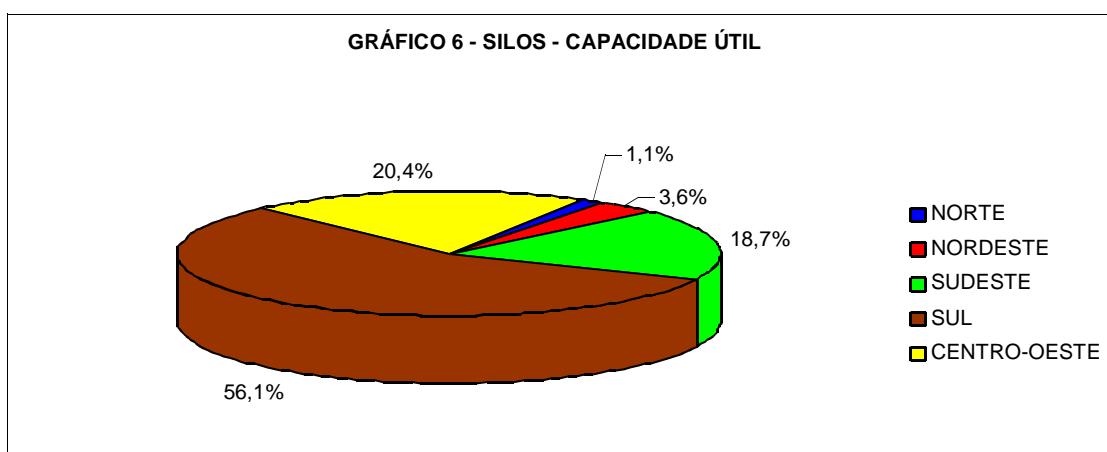
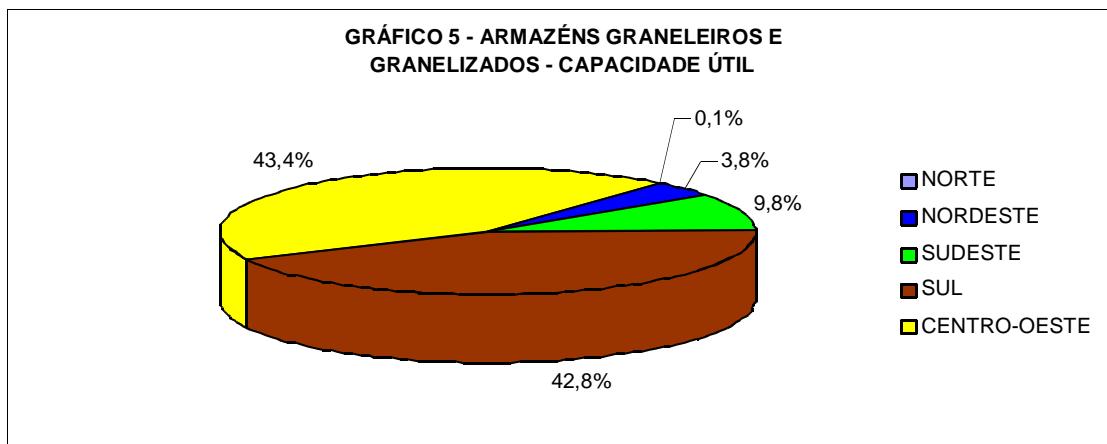


Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis*, somaram 78.891.409 metros cúbicos, sendo que deste total, um pouco mais de 70,0% estava concentrado nas regiões Sudeste e Sul (gráfico 4). Por sua vez, as unidades armazenadoras tidas como *armazéns graneleiros e granelizados*, totalizaram 36.407.087 t de capacidade útil, sendo que a região Centro-Oeste deteve 43,4% desta capacidade de armazenamento, e a Sul 42,8% (gráfico 5). Já os *silos para grãos* apresentaram 26.529.771 t de capacidade total no país, detendo a região Sul 56,1% deste total, e as regiões Centro-Oeste e Sudeste, 20,4% e 18,7% respectivamente (gráfico 6).

Tais resultados quando comparados aos da pesquisa do segundo semestre de 2000, corresponderam a um acréscimo de 2,6% na capacidade útil dos *armazéns graneleiros e granelizados* e de 10,6% na capacidade útil dos *silos*, enquanto que para os *armazéns convencionais, estruturais e infláveis* representaram um decréscimo de 1,8%.

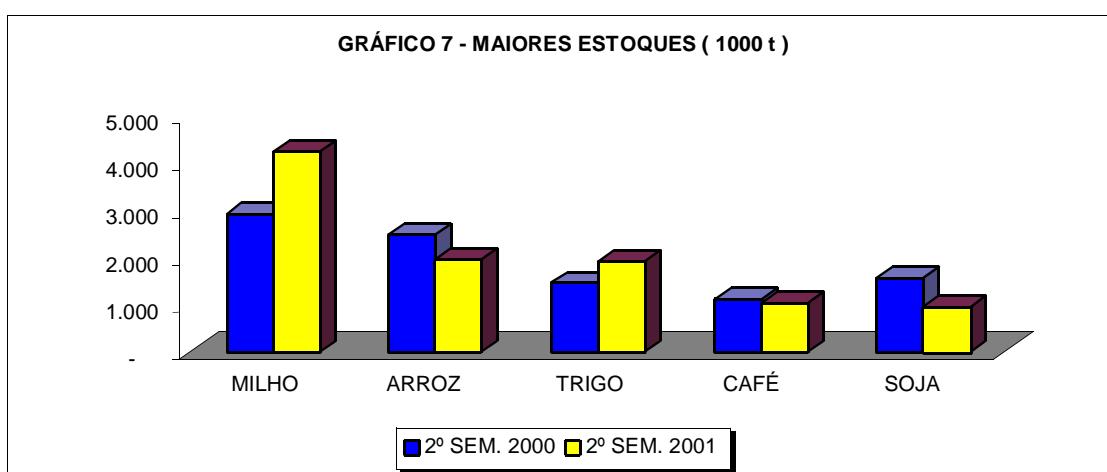


\* A Pesquisa de Estoques adotará a Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, a partir do ano de 2003.

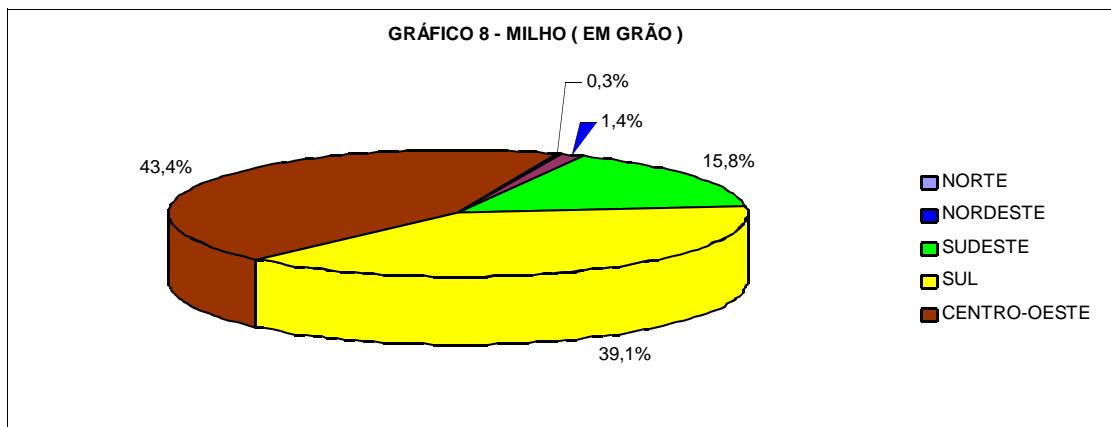


Os maiores estoques registrados em 31/12/2001 foram os de milho em grão (4.237.159 t), de arroz em casca (1.947.404 t), de trigo em grão (1.915.869 t), de café em grão (1.029.557 t) e os de soja em grão (927.830 t).

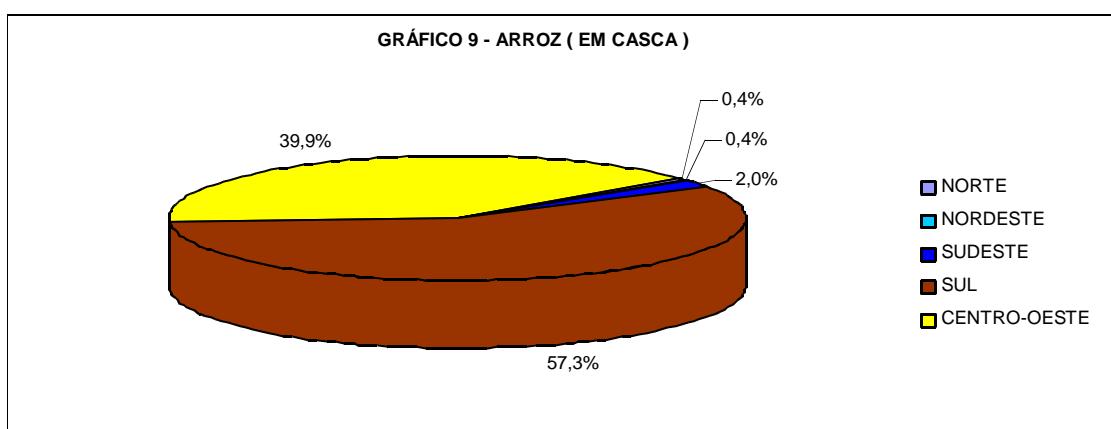
Quando comparados com os estoques existentes em 31 de dezembro de 2000, os estoques dos produtos, milho e trigo em grão apresentaram variações positivas de 46,6% e 32,9%, respectivamente. Para o café, arroz e soja constataram-se quedas de 8,0%, 20,6% e 39,3% no volume estocado (gráfico 7).



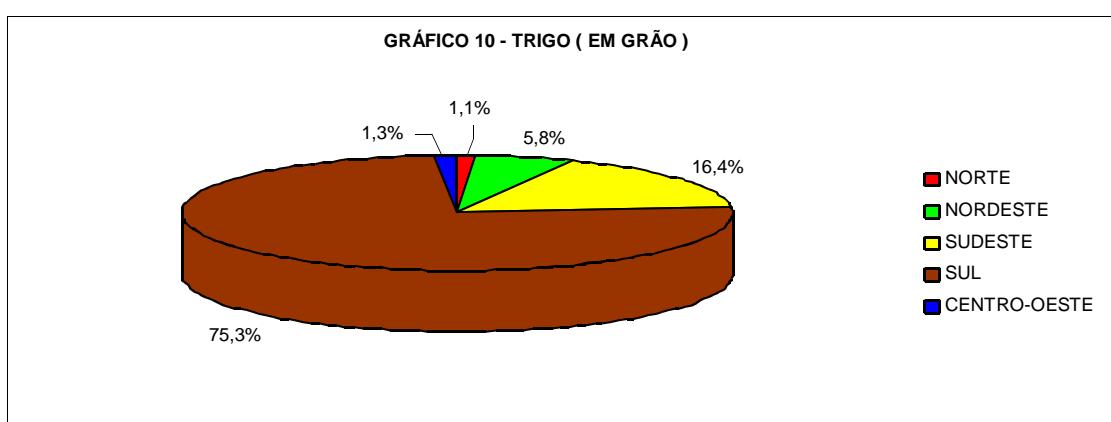
O estoque de milho em grão estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2001: 43,4% na região Centro-Oeste, 39,1% na região Sul, 15,8% no Sudeste, e apenas 1,7% nas regiões Norte e Nordeste (gráfico 8).



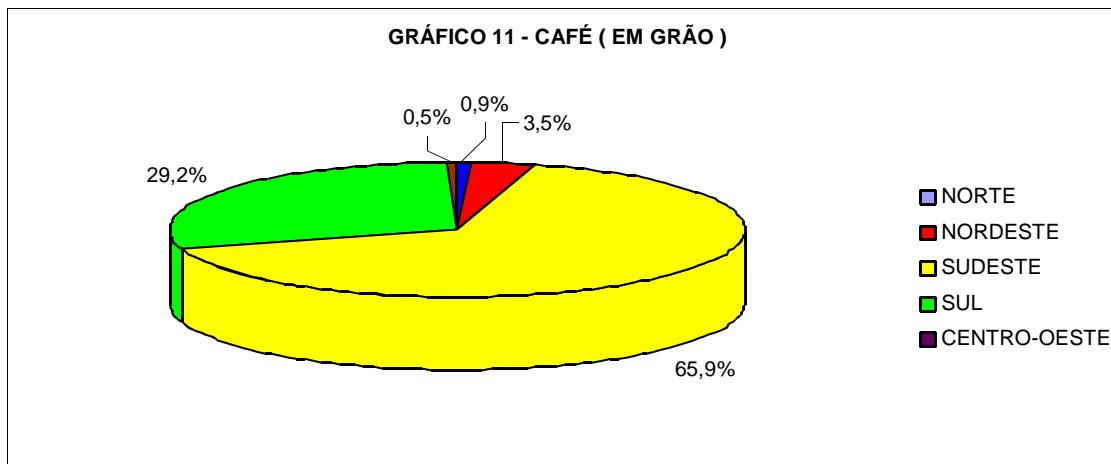
Do total de arroz em casca estocado no país em 31 de dezembro de 2001, 57,3% encontravam-se na região Sul, 39,9% na região Centro-Oeste, e apenas 2,8% nas regiões Sudeste, Norte e Nordeste (gráfico 9).



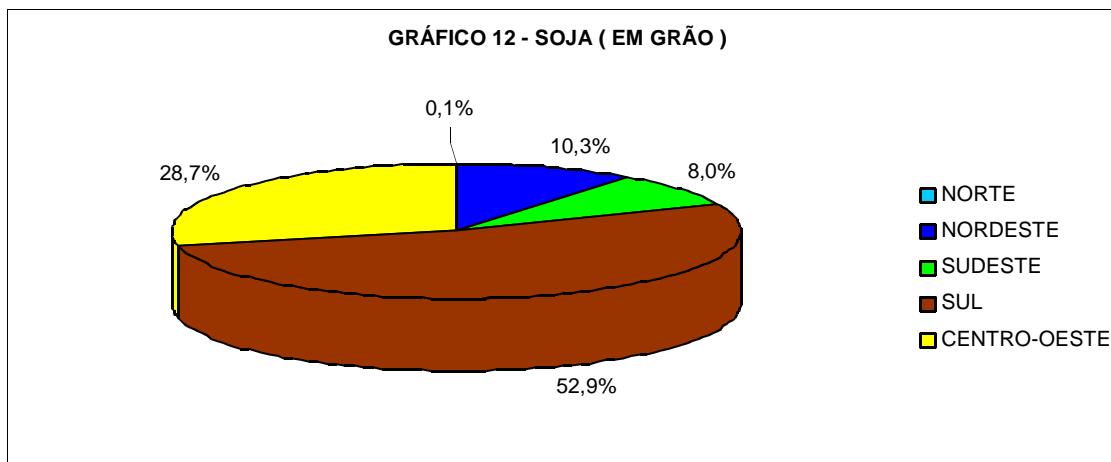
Com relação ao estoque de trigo em grão existente no país em 31.12.01, constatou-se que 75,3% estavam na região Sul, 16,4% na região Sudeste, 5,8% no Nordeste, e as regiões Norte e Centro-Oeste, em conjunto, somavam 2,4% do total (gráfico 10).



Quanto ao estoque de café em grão, apurou-se que as regiões Sudeste e Sul detinham 65,9% e 29,2% da quantidade total estocada no país em 31.12.01 (gráfico 11).



No caso da soja em grão, o estoque estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2001: 52,9% na região Sul, 28,7% na Centro-Oeste, 10,3% no Nordeste, 8,0% na região Sudeste, e apenas 0,1% na região Norte (gráfico 12).



## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas 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: 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 de estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor.

### 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).

### 4.1 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - 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 - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

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											UNIDADES ARMAZENADORAS				
		TOTAL DE ESTABELE-		*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFRAEIS			*ARMAZENS GRANELEIROS, *E GRANELIZADOS			SILOS					
		CIMENTOS		* NUMERO DE INFORMANTES*	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NUMERO DE INFORMANTES*	* CAPACIDADE UTIL (T)	* NUMERO DE INFORMANTES*	* CAPACIDADE UTIL (T)	* CAPACIDADE UTIL					
				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		8 703		6 993	78 891 409	1 667	36 407	087	2 653	26 529	771				
COMERCIO.....		2 499		2 019	14 532 052	562	8 613	945	663	6 335	070				
SUPERMERCADO.....		328		324	3 575 114	3	4 600		3	16 269					
INDUSTRIA.....		2 373		2 088	25 548 054	221	5 566	610	706	6 959	470				
SERVIÇO.....		2 196		1 554	28 580 240	609	19 782	404	715	9 635	592				
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		802		565	3 834 935	216	1 264	970	391	1 908	150				
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		505		443	2 821 014	56	1 174	558	175	1 675	220				
SEM INFORMAÇÃO.....		-		-	-	-	-	-	-	-	-				

**PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL**

**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.....	6 993	78 891 409
MENOS DE 1 000.....	990	624 925
1 000 A MENOS DE 5 000.....	2 979	7 828 631
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1 250	8 686 159
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1 491	31 237 935
50 000 A MENOS DE 100 000.....	195	13 843 112
100 000 A MENOS DE 200 000.....	61	8 005 648
200 000 E MAIS.....	27	8 664 999

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

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	DE	CAPACIDADE UTIL (T)	T O T A L	ARMAZENS	S I L O S		
			* GRANELEIROS E GRANELIZADOS				
TOTAL.....			4 111 62 936 858	1 667 36 407 087	2 653 26 529 771		
MENOS DE 1 000.....			535 248 269	151 67 704	405 180 565		
1 000 A MENOS DE 5 000.....			1 413 3 797 033	417 1 120 650	1 064 2 676 383		
5 000 A MENOS DE 10 000.....			718 5 183 455	256 1 822 323	490 3 361 132		
10 000 A MENOS DE 50 000.....			1 150 27 751 812	626 15 111 002	609 12 640 810		
50 000 A MENOS DE 100 000.....			224 15 056 922	164 10 688 270	64 4 368 652		
100 000 A MENOS DE 200 000.....			60 7 906 867	46 5 704 638	17 2 202 229		
200 000 E MAIS.....			11 2 992 500	7 1 892 500	4 1 100 000		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/2001,  
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	ESTOQUE EM 31/12/2001 (T)
	*	DE	*	DE	*	
	*	MUNICIPIOS	*	INFORMANTES	*	
	*		*		*	
<hr/>						
ALGODÃO (EM PLUMA).....		148		255		236 434
ALGODÃO (EM CAROÇO).....		28		28		12 497
CAROÇO DE ALGODÃO.....		55		66		119 325
SEMENTE DE ALGODÃO.....		44		46		1 423
ARROZ (EM CASCA).....		446		1 133		1 947 404
ARROZ BENEFICIADO.....		486		1 003		100 725
SEMENTE DE ARROZ.....		80		98		8 447
CAFE (EM COCO).....		126		178		15 867
CAFE (EM GRÃO).....		401		869		1 029 557
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....		360		624		13 812
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....		471		838		24 274
MILHO (EM GRÃO).....	1	109		2 263		4 237 159
SEMENTE DE MILHO.....		294		359		95 820
SOJA (EM GRÃO).....		443		816		927 830
SEMENTE DE SOJA.....		188		249		22 003
TRIGO (EM GRÃO).....		425		865		1 915 869
SEMENTE DE TRIGO.....		119		179		153 890

---

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
DECLARADO EM 31/12/2001, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	ESTOQUE EM 31/12/2001 (T)
	*	DE	*	DE	*	
	*	MUNICIPIOS	*	INFORMANTES	*	
	*		*		*	
ALGODÃO (EM PLUMA).....	7		10		15	199
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	2		2		1	613
CAROÇO DE ALGODÃO.....	3		3		1	156
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-		-			-
ARROZ (EM CASCA).....	3		3		4	005
ARROZ BENEFICIADO.....	2		2			11
SEMENTE DE ARROZ.....	-		-			-
CAFE (EM COCO).....	-		-			-
CAFE (EM GRÂO).....	7		8		7	887
FEIJÃO PRETO (EM GRÂO).....	2		2			2
FEIJÃO DE COR (EM GRÂO).....	2		2			1
MILHO (EM GRÂO).....	18		20		52	516
SEMENTE DE MILHO.....	3		3		2	841
SOJA (EM GRÂO).....	12		12		1	738
SEMENTE DE SOJA.....	1		1		3	098
TRIGO (EM GRÂO).....	7		7		14	771
SEMENTE DE TRIGO.....	1		1			94

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

*	*	*
*     ALGODÃO (EM PLUMA)	*     ALGODÃO (EM CAROÇO)	*     CAROÇO DE ALGODÃO
*	*	*
TIPOS DE PROPRIEDADE	*****	*****
*	*	*
*     NUMERO	*     NUMERO	*     NUMERO
*	*	*
DA EMPRESA	*****	*****
*     DE     *     QUANTIDADE	*     DE     *     QUANTIDADE	*     DE     *     QUANTIDADE
*     *     (T)	*     *     (T)	*     *     (T)
*     INFORMANTES	*     INFORMANTES	*     INFORMANTES
*	*	*

TOTAL.....	255	236 434	28	12 497	66	119 325
GOVERNO.....	21	22 799	1	6	2	37
INICIATIVA PRIVADA.....	204	196 124	21	11 931	47	116 781
COOPERATIVA.....	26	16 893	6	561	17	2 510
ECONOMIA MISTA.....	4	623	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
		SEMENTE DE ALGODÃO	ARROZ (EM CASCA)	ARROZ BENEFICIADO	NUMERO	NUMERO	QUANTIDADE
		*	*	*	*	*	(T)
TOTAL.....		46	1 423	1 133	1 947 404	1 003	100 725
GOVERNO.....		9	129	47	61 748	16	476
INICIATIVA PRIVADA.....		8	1 060	957	1 473 749	929	93 945
COOPERATIVA.....		26	188	115	340 484	57	6 295
ECONOMIA MISTA.....		3	45	14	71 436	1	15
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ	CAFE (EM COCO)	CAFE (EM GRÃO)			
		*	*	*	*	*	*
		NUMERO	NUMERO	NUMERO	NUMERO	NUMERO	NUMERO
		*	*	*	*	*	*
		DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
		*	(T)	*	(T)	*	(T)
		INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
		*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		98	8 447	178	15 867	869	1 029 557
GOVERNO.....		25	421	8	129	59	366 176
INICIATIVA PRIVADA.....		49	5 100	129	12 920	652	423 293
COOPERATIVA.....		24	2 929	41	2 821	153	238 139
ECONOMIA MISTA.....		-	-	-	-	5	1 955
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	*	*	*	*	*	*	*
	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)				
DA EMPRESA	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	
	* * (T)	* * (T)	* * (T)	* * (T)	* * (T)	* * (T)	
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	
	* *	* *	* *	* *	* *	* *	

TOTAL.....	624	13 812	838	24 274	2 263	4 237	159
GOVERNO.....	5	51	37	1 049	111	258	518
INICIATIVA PRIVADA.....	502	12 629	673	19 917	1 386	2 448	803
COOPERATIVA.....	116	1 125	125	3 315	718	1 415	442
ECONOMIA MISTA.....	1	11	3	3	48	114	418
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO	SOJA (EM GRÃO)	SEMENTE DE SOJA			
		NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....		359	95 820	816	927 830	249	22 003
GOVERNO.....		41	2 919	25	7 601	12	8 216
INICIATIVA PRIVADA.....		145	82 424	425	738 716	109	8 857
COOPERATIVA.....		166	7 749	355	177 052	125	4 929
ECONOMIA MISTA.....		7	2 736	11	4 470	3	5
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
		INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....		865	1 915 869	179	153 890
GOVERNO.....		19	113 113	5	1 670
INICIATIVA PRIVADA.....		425	832 400	101	78 782
COOPERATIVA.....		399	925 764	73	73 440
ECONOMIA MISTA.....		22	44 598	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001. SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

( CONTINUA )

TOTAL.....	255	236 434	28	12 497	66	119 325
.....	12	9 654	6	6 874	12	1 181
.....	-	-	-	-	-	-
.....	137	118 721	17	4 651	37	104 184
.....	74	78 626	3	535	8	9 026
ARIA.....	20	23 702	1	426	4	4 378
DADE.....	12	5 737	1	11	5	562
.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO		*	SEMENTE DE ALGODÃO	*	ARROZ (EM CASCA)	*	ARROZ BENEFICIADO
ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*	*
	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	46	1 423	1 133	1 947 404	1 003	100 725	
COMERCIO.....	22	146	90	82 143	286	14 590	
SUPERMERCADO.....	-	-	1	1 334	288	13 234	
INDUSTRIA.....	5	632	492	570 859	310	56 516	
SERVIÇO.....	14	400	315	988 066	42	4 284	
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	10	88	78 214	3	337	
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	4	236	147	226 808	74	11 794	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

	*	SEMENTE DE ARROZ	*	CAFE (EM COCO)	*	CAFE (EM GRÃO)
TIPOS DE ATIVIDADE DO	*	*	*	*	*	*
ESTABELECIMENTO	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO
	*	DE	*	QUANTIDADE	*	QUANTIDADE
	*	*	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	98	8 447	178	15 867	869	1 029 557
COMERCIO.....	19	471	57	3 390	191	167 697
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	28	122
INDUSTRIA.....	22	1 985	35	1 584	221	71 654
SERVIÇO.....	35	1 702	54	7 160	324	737 327
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	16	585	11	1 618	23	12 192
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	6	3 708	21	2 120	82	40 586
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, 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	*	NUMERO	*	NUMERO	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		624	13 812	838	24 274	2 263	4 237 159
COMERCIO.....		275	6 848	344	7 187	859	1 027 107
SUPERMERCADO.....		245	3 322	258	2 263	88	206
INDUSTRIA.....		40	1 189	92	2 349	375	584 613
SERVIÇO.....		37	1 962	92	9 309	662	2 307 758
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		8	26	8	508	172	166 042
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		19	484	44	2 691	107	151 467
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* SEMENTE DE MILHO	* SOJA (EM GRÃO)	* SEMENTE DE SOJA
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	359	95 820	816
COMERCIO.....	220	26 117	387
SUPERMERCADO.....	1	15	8
INDUSTRIA.....	26	39 683	92
SERVIÇO.....	80	18 171	230
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	16	661	66
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	16	11 186	33
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	NUMERO	DE	INFORMANTES	NUMERO	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	865	1 915 869		179	153 890	
COMERCIO.....	425	764 353		96	99 084	
SUPERMERCADO.....	3	67		-	-	
INDUSTRIA.....	157	586 753		8	14 147	
SERVIÇO.....	183	474 607		26	18 420	
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	57	24 794		42	17 652	
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	40	65 306		7	4 593	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-		-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

*	*	*
*     ALGODÃO (EM PLUMA)	*     ALGODÃO (EM CAROÇO)	*     CAROÇO DE ALGODÃO
TIPOS DE PROPRIEDADE		
DA EMPRESA		
*     *     *	*     *     *	*     *     *
*     NUMERO	*     NUMERO	*     NUMERO
*     *     *	*     *     *	*     *     *
*     DE     *     QUANTIDADE	*     DE     *     QUANTIDADE	*     DE     *     QUANTIDADE
*     *     (T)	*     *     (T)	*     *     (T)
*     INFORMANTES	*     INFORMANTES	*     INFORMANTES
*     *     *	*     *     *	*     *     *

TOTAL.....	10	15 199	2	1 613	3	1 156
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	10	15 199	1	1 550	3	1 156
COOPERATIVA.....	-	-	1	62	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	* SEMENTE DE ALGODÃO	* ARROZ (EM CASCA)	* ARROZ BENEFICIADO			
		* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE
		* DE * (T)	* DE * (T)	* DE * (T)	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
TOTAL.....		-	-	3	4 005	2	11
GOVERNO.....		-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....		-	-	2	2 355	2	11
COOPERATIVA.....		-	-	1	1 649	-	-
ECONOMIA MISTA.....		-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	DA EMPRESA	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)			
		* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE
		* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE			
		* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *			
TOTAL.....		-	-	-	-	8	7 887
GOVERNO.....		-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....		-	-	-	-	6	5 394
COOPERATIVA.....		-	-	-	-	2	2 493
ECONOMIA MISTA.....		-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

	*	*	*			
	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)			
TIPOS DE PROPRIEDADE	*	*	*			
DA EMPRESA	*	*	*			
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO			
	*	*	*			
	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	*

	TOTAL.....	2	2	2	1	20	52 516
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	2	2	1	14	49	033
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	6	3	484
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*	*
	* SEMENTE DE MILHO	* SOJA (EM GRÃO)	* SEMENTE DE SOJA	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* QUANTIDADE
	* DE * QUANTIDADE *	* DE *	* QUANTIDADE *	* DE *	* QUANTIDADE *	* DE *	* QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	3	2 841	12	1 738	1	3 098	
GOVERNO.....	-	-	1	2	-	-	
INICIATIVA PRIVADA.....	2	2 841	7	1 605	1	3 098	
COOPERATIVA.....	1	0	4	131	-	-	
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

		*	*		
		TRIGO (EM GRÃO)	*	SEMENTE DE TRIGO	
TIPOS DE PROPRIEDADE					
		*	*	*	*
		*	*	NUMERO	*
		*	*	*	*
DA EMPRESA		*	*	DE	*
		*	*	QUANTIDADE	*
		*	*	(T)	*
		*	*	DE	QUANTIDADE
		*	*	INFORMANTES	(T)
		*	*		*
		*	*	INFORMANTES	*
		*	*		*
TOTAL.....		7	14 771	1	94
GOVERNO.....		1	0	1	94
INICIATIVA PRIVADA.....		5	14 217	-	-
COOPERATIVA.....		1	553	-	-
ECONOMIA MISTA.....		-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
*	ALGODÃO (EM PLUMA)	*	ALGODÃO (EM CAROÇO)	*	CAROÇO DE ALGODÃO	*	*	*
*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*	*	*
*	DE	*	QUANTIDADE	*	DE	*	QUANTIDADE	*
*	*	*	(T)	*	*	(T)	*	(T)
*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
		*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		10	15 199		2	1 613	3	1 156
COMERCIO.....		-	-		-	-	-	-
SUPERMERCADO.....		-	-		-	-	-	-
INDUSTRIA.....	5	9 818			-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-		1	62		-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	3	4 691		1	1 550		3	1 156
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	2	690		-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-		-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
	SEMENTE DE ALGODÃO	*	ARROZ (EM CASCA)	*	ARROZ BENEFICIADO	*	*	*
	ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		-	-	3	4 005	2	11	
COMERCIO.....		-	-	1	3	1	4	
SUPERMERCADO.....		-	-	-	-	1	6	
INDUSTRIA.....		-	-	2	4 001	-	-	
SERVIÇO.....		-	-	-	-	-	-	
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		-	-	-	-	-	-	
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		-	-	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO		*	SEMENTE DE ARROZ	*	CAFE (EM COCO)	*	CAFE (EM GRÃO)
*	*	*	*	*	*	*	*
*	NUMERO	*	*	NUMERO	*	NUMERO	*
*	*	*	*	*	*	*	*
*	DE	*	QUANTIDADE	*	DE	*	QUANTIDADE
*	*	*	(T)	*	*	(T)	*
*	INFORMANTES	*	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		-	-	-	-	-	8 7 887
COMERCIO.....		-	-	-	-	-	3 4 539
SUPERMERCADO.....		-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....		-	-	-	-	-	2 90
SERVIÇO.....		-	-	-	-	-	3 258
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

		*	*	*	*		
		* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	MILHO (EM GRÃO)		
TIPOS DE ATIVIDADE DO		*	*	*	*		
ESTABELECIMENTO		*	*	*	*		
		* NUMERO	* NUMERO	*	NUMERO	*	
		*	*	*	*	*	
		* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
		*	(T)	*	(T)	*	(T)
		* INFORMANTES	* INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	
		*	*	*	*	*	
TOTAL.....		2	2	2	1	20	52 516
COMERCIO.....		1	0	1	1	12	23 026
SUPERMERCADO.....		1	1	1	0	-	-
INDUSTRIA.....		-	-	-	-	5	17 490
SERVIÇO.....		-	-	-	-	2	1 001
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		-	-	-	-	1	11 000
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

	*	SEMENTE DE MILHO	*	SOJA (EM GRÃO)	*	SEMENTE DE SOJA
TIPOS DE ATIVIDADE DO	*	*	*	*	*	*
ESTABELECIMENTO	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO
	*	DE	*	QUANTIDADE	*	DE
	*	*	*	(T)	*	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	3	2 841	12	1 738	1	3 098
COMERCIO.....	-	-	6	187	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	3	2 841	1	84	-	-
SERVIÇO.....	-	-	3	1 423	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	1	3 098
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	2	43	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	TRIGO (EM GRÃO)		INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
			DE	NUMERO	*	*
TOTAL.....		7		14 771	1	94
COMERCIO.....		3		4 379	-	-
SUPERMERCADO.....		-		-	-	-
INDUSTRIA.....		2		8 391	-	-
SERVIÇO.....		1		0	1	94
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		1		2 000	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		-		-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-		-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEIS

(CONTINUA)

	*	*	*	*	*	*	*
	* ALGODÃO (EM PLUMA)	* ALGODÃO (EM CAROÇO)	* CAROÇO DE ALGODÃO				
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL							
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	* NUMERO						
ESTRUTURAIS E INFRAEIS (M3)	* DE * QUANTIDADE (T)						
	* INFORMANTES *						
TOTAL.....	239	211 111	27	9 318	63	119	232
MENOS DE 1 000.....	2	333	4	17	1	12	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	65	20 901	9	1 159	22	3 218	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	54	33 977	4	309	12	13 747	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	101	113 245	9	7 819	24	55 618	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	11	25 581	1	15	2	43 640	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	4	10 458	-	-	2	3 003	
200 000 E MAIS.....	2	6 632	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEVIS

(CONTINUA)

	*	*	*	*	*	*	*
	* SEMENTE DE ALGODÃO	*	ARROZ (EM CASCA)	*	ARROZ BENEFICIADO	*	*
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*****						
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	* NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*	*
ESTRUTURAIS E INFRAEVIS (M3)	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	*
	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	*
TOTAL.....	44	1 395	1 020	1 470 167	982	98 280	
MENOS DE 1 000.....	2	3	150	31 749	152	3 615	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	11	82	418	296 175	479	26 414	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	10	512	203	253 243	164	24 406	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	21	802	224	693 965	161	34 166	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	19	97 335	20	5 010	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	4	81 119	3	3 829	
200 000 E MAIS.....	-	-	2	16 603	3	875	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEVIS

(CONTINUA)

	*	SEMENTE DE ARROZ	*	CAFE (EM COCO)	*	CAFE (EM GRÃO)	
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*	*	*	*	*
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
ESTRUTURAIS E INFRAEVIS (M3)	*	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
TOTAL.....	93	5 020	176	15 546	861	1 027	535
MENOS DE 1 000.....	7	213	29	1 388	103	9 071	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	30	727	89	6 776	395	105 190	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	16	1 462	21	2 364	146	102 182	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	39	2 550	31	4 886	172	438 269	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	75	5	72	32	222 670	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	66	9	121 034	
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	4	29 142	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEVIS

(CONTINUA)

	*	*	*	*	*	*	*
	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	MILHO (EM GRÃO)			
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL							
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	* NUMERO	* NUMERO	*	NUMERO	*	*	*
ESTRUTURAIS E INFRAEVIS (M3)	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	*
	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	*
TOTAL.....	590	13 145	810	21 975	1 578	1 825	963
MENOS DE 1 000.....	79	342	150	1 590	232	32	268
1 000 A MENOS DE 5 000.....	277	5 788	378	5 925	662	490	126
5 000 A MENOS DE 10 000.....	113	3 597	142	4 634	307	414	453
10 000 A MENOS DE 50 000.....	109	3 041	125	7 252	347	813	105
50 000 A MENOS DE 100 000.....	9	117	11	2 461	22	57	072
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	23	1	16	4	9	105
200 000 E MAIS.....	2	263	3	130	4	9	870

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEVIS

(CONTINUA)

	*	SEMENTE DE MILHO	*	SOJA (EM GRÃO)	*	SEMENTE DE SOJA
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*	*	*	*
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO
ESTRUTURAIS E INFRAEVIS	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
(M3)	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	315	88 981	494	339 400	206	20 787
MENOS DE 1 000.....	33	472	31	12 216	12	27
1 000 A MENOS DE 5 000.....	112	7 269	174	28 016	63	1 896
5 000 A MENOS DE 10 000.....	61	3 817	102	36 510	49	2 809
10 000 A MENOS DE 50 000.....	99	69 107	165	240 927	76	15 661
50 000 A MENOS DE 100 000.....	8	8 258	16	19 718	4	361
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	71	5	2 009	2	41
200 000 E MAIS.....	-	-	1	18	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

	TRIGO (EM GRÃO)	SEMENTE DE TRIGO
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	NUMERO	NUMERO
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	DE	DE
ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	531	986 513
MENOS DE 1 000.....	62	45 044
1 000 A MENOS DE 5 000.....	175	204 844
5 000 A MENOS DE 10 000.....	117	213 198
10 000 A MENOS DE 50 000.....	157	434 468
50 000 A MENOS DE 100 000.....	17	81 471
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	7 442
200 000 E MAIS.....	1	57

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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)	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	NUMERO	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	78	84 414		6	4 157		20	106	991
MENOS DE 1 000.....	9	4 053		-	-		2		66
1 000 A MENOS DE 5 000.....	11	6 928		1	426		2		204
5 000 A MENOS DE 10 000.....	7	5 444		3	3 201		-		-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	40	34 990		2	529		10		27 469
50 000 A MENOS DE 100 000.....	7	16 271		-	-		5		71 503
100 000 A MENOS DE 200 000.....	4	16 734		-	-		1		7 751
200 000 E MAIS.....	-	-		-	-		-		-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

	*	*	*	*	*	*	*
	SEMENTE DE ALGODÃO	ARROZ (EM CASCA)	ARROZ BENEFICIADO				
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL							
DOS ARMAZENS GRANELEIROS	*	*	*	*	*	*	*
E GRANELIZADOS, E SILOS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
(T)	*	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	20	260	571	1 722 053	154	49 873	
MENOS DE 1 000.....	4	40	54	15 527	32	3 316	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	4	224	176 439	49	11 989	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	114	100	215 977	24	12 850	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	6	5	162	878 332	40	18 819	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	4	93	20	277 998	6	2 729	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	3	11	157 797	3	178	
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

	*	SEMENTE DE ARROZ	*	CAFE (EM COCO)	*	CAFE (EM GRÃO)	
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*	*	*	*	*
DOS ARMAZENS GRANELEIROS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
E GRANELIZADOS, E SILOS	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
(T)	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	44	6 058	28	2 600	91	72	546
MENOS DE 1 000.....	6	51	12	1 194	31	6	736
1 000 A MENOS DE 5 000.....	18	897	6	623	17	14	403
5 000 A MENOS DE 10 000.....	7	3 488	2	11	5		516
10 000 A MENOS DE 50 000.....	10	596	6	403	28	41	513
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	556	2	371	8	5	459
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	472	-	-	2	3	925
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL		*	*	*	*	*	MILHO (EM GRÃO)
DOS ARMAZENS GRANELEIROS	E GRANELIZADOS, E SILOS	*	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	*	FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	*
(T)	(T)	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*
*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		124	3 602	129	10 334	1 461	4 074 576
MENOS DE 1 000.....		22	360	20	903	127	22 147
1 000 A MENOS DE 5 000.....		42	1 309	41	1 916	388	188 804
5 000 A MENOS DE 10 000.....		25	751	19	378	243	270 923
10 000 A MENOS DE 50 000.....		35	1 187	45	7 034	562	1 827 163
50 000 A MENOS DE 100 000.....		-	-	3	83	102	1 062 875
100 000 A MENOS DE 200 000.....		-	-	1	26	33	607 853
200 000 E MAIS.....		-	-	-	-	6	94 836

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

	*	*	*	*	*	*	*
	SEMENTE DE MILHO	SOJA (EM GRÃO)	SEMENTE DE SOJA				
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL							
DOS ARMAZENS GRANELEIROS	*	*	*	*	*	*	*
E GRANELIZADOS, E SILOS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
(T)	*	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	192	79 221	680	892 091	175	11 240	
MENOS DE 1 000.....	22	10 116	27	1 772	10	151	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	53	33 722	131	29 961	48	3 217	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	26	12 818	103	40 718	25	1 080	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	76	14 631	295	236 602	74	3 172	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	12	7 803	79	210 084	15	3 119	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	140	37	292 678	3	511	
200 000 E MAIS.....	-	-	8	80 296	-	-	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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	NUMERO	DE
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
TOTAL.....	741	1 840 920	134	111 421
MENOS DE 1 000.....	51	11 901	8	5 112
1 000 A MENOS DE 5 000.....	168	121 562	45	21 573
5 000 A MENOS DE 10 000.....	140	212 693	19	13 825
10 000 A MENOS DE 50 000.....	325	1 083 730	47	48 257
50 000 A MENOS DE 100 000.....	39	283 802	14	19 707
100 000 A MENOS DE 200 000.....	15	122 472	1	2 952
200 000 E MAIS.....	3	4 774	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO  
AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

		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				
		*	*	*	*	*	*
GRANDES REGIÕES							
E							
UNIDADES DA FEDERAÇÃO							
	TOTAL	*	*	*	*	*	*
		* GOVERNO	* INICIATIVA	* COOPERATIVA	* ECONOMIA	* SEM	
		* PRIVADA	* MISTA	* INFORMAÇÃO			
BRASIL.....	8 703	302	6 837	1 456	108	-	
REGIÃO NORTE.....	277	40	211	22	4	-	
RONDONIA.....	50	9	34	6	1	-	
ACRE.....	26	13	13	-	-	-	
AMAZONAS.....	24	2	20	2	-	-	
RORAIMA.....	8	1	7	-	-	-	
PARA.....	100	12	79	9	-	-	
AMAPA.....	6	2	4	-	-	-	
TOCANTINS.....	63	1	54	5	3	-	
REGIÃO NORDESTE.....	858	72	704	57	25	-	
MARANHÃO.....	83	13	68	2	-	-	
PIAUI.....	104	14	84	6	-	-	
CEARA.....	170	10	141	18	1	-	
RIO GRANDE DO NORTE.....	29	5	21	2	1	-	
PARAIBA.....	30	5	20	4	1	-	
PERNAMBUCO.....	71	4	51	1	15	-	
ALAGOAS.....	49	6	33	9	1	-	
SERGIPE.....	48	4	42	2	-	-	
BAHIA.....	274	11	244	13	6	-	
REGIÃO SUDESTE.....	2 306	95	1 907	279	25	-	
MINAS GERAIS.....	769	31	570	152	16	-	
ESPIRITO SANTO.....	175	6	153	12	4	-	
RIO DE JANEIRO.....	153	3	143	5	2	-	
SÃO PAULO.....	1 209	55	1 041	110	3	-	
REGIÃO SUL.....	3 792	55	2 693	999	45	-	
PARANA.....	1 436	35	974	412	15	-	
SANTA CATARINA.....	621	9	406	206	-	-	
RIO GRANDE DO SUL.....	1 735	11	1 313	381	30	-	
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1 470	40	1 322	99	9	-	
MATO GROSSO DO SUL.....	400	14	353	33	-	-	
MATO GROSSO.....	699	6	652	35	6	-	
GOIAS.....	340	18	290	29	3	-	
DISTRITO FEDERAL.....	31	2	27	2	-	-	

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO  
AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

ESTABELECIMENTOS								
GRANDES REGIÕES	E	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	PECUARIA	MAIS DE UMA	SEM INFORMAÇÃO
		* COMERCIO	* MERCADO	*	*	*	*	*
BRASIL.....	8 703	2 499	328	2 373	2 196	802	505	-
REGIÃO NORTE.....	277	39	25	84	119	7	3	-
RONDONIA.....	50	1	1	26	22	-	-	-
ACRE.....	26	4	8	1	13	-	-	-
AMAZONAS.....	24	8	2	9	5	-	-	-
RORAIMA.....	8	-	3	3	2	-	-	-
PARA.....	100	24	6	35	25	7	3	-
AMAPA.....	6	2	2	-	2	-	-	-
TOCANTINS.....	63	-	3	10	50	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	858	234	43	326	168	61	26	-
MARANHÃO.....	83	7	1	59	16	-	-	-
PIAUI.....	104	20	1	11	16	46	10	-
CEARA.....	170	38	6	94	20	4	8	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	29	10	1	11	7	-	-	-
PARAIBA.....	30	3	-	19	8	-	-	-
PERNAMBUCO.....	71	4	4	41	20	2	-	-
ALAGOAS.....	49	9	3	20	17	-	-	-
SERGIPE.....	48	1	17	25	5	-	-	-
BAHIA.....	274	142	10	46	59	9	8	-
REGIÃO SUDESTE.....	2 306	540	138	850	587	80	111	-
MINAS GERAIS.....	769	197	18	210	268	23	53	-
ESPIRITO SANTO.....	175	51	6	15	102	1	-	-
RIO DE JANEIRO.....	153	38	38	61	14	-	2	-
SÃO PAULO.....	1 209	254	76	564	203	56	56	-
REGIÃO SUL.....	3 792	1 532	108	916	632	317	287	-
PARANA.....	1 436	736	41	241	203	71	144	-
SANTA CATARINA.....	621	299	16	175	113	17	1	-
RIO GRANDE DO SUL.....	1 735	497	51	500	316	229	142	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1 470	154	14	197	690	337	78	-
MATO GROSSO DO SUL.....	400	92	3	32	128	132	13	-
MATO GROSSO.....	699	43	5	85	339	194	33	-
GOIAS.....	340	9	1	69	219	10	32	-
DISTRITO FEDERAL.....	31	10	5	11	4	1	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES	TOTAL DE	ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	E GRANELIZADOS	SILOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS										
					ESTABELE-	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	DE	UTIL	INFORMANTES	(M3)
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CIMENTOS	DE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	UTIL
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	UTIL
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	UTIL
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	UTIL
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	UTIL
BRASIL.....	8 703	6 993	78 891 409	1 667	36	407	087	2 653	26 529	771					
REGIÃO NORTE.....	277	262	2 217 569	6	48	324		41	297	294					
RONDÔNIA.....	50	48	225 345	3	12	500		-	-	-					
ACRE.....	26	26	118 628	-	-	-		-	-	-					
AMAZONAS.....	24	24	128 198	-	-	-		-	-	-					
RORAIMA.....	8	8	76 905	-	-	-		3	36	250					
PARA.....	100	89	529 275	1	6	024		20	106	993					
AMAPÁ.....	6	6	87 890	-	-	-		-	-	-					
TOCANTINS.....	63	61	1 051 328	2	29	800		18	154	051					
REGIÃO NORDESTE.....	858	803	6 802 854	36	1	389	240	93	957	124					
MARANHÃO.....	83	77	332 396	5	101	000		5	34	773					
PIAUI.....	104	98	654 935	-	-	-		18	142	690					
CEARA.....	170	165	1 551 190	1	39	000		23	235	243					
RIO GRANDE DO NORTE.....	29	29	255 394	-	-	-		-	-	-					
PARAIBA.....	30	29	384 240	-	-	-		2	11	400					
PERNAMBUCO.....	71	66	968 931	3	223	000		24	107	592					
ALAGOAS.....	49	46	741 480	5	219	000		3	30	550					
SERGIPE.....	48	47	338 200	-	-	-		2	8	036					
BAHIA.....	274	246	1 576 088	22	807	240		16	386	840					
REGIÃO SUDESTE.....	2 306	2 084	28 843 088	120	3	557	764	440	4 970	266					
MINAS GERAIS.....	769	700	7 479 694	43	1	198	320	125	1 569	172					
ESPIRITO SANTO.....	175	162	1 797 260	2	100	000		17	322	769					
RIO DE JANEIRO.....	153	149	3 221 902	6	139	475		19	135	205					
SÃO PAULO.....	1 209	1 073	16 344 232	69	2	119	969	279	2 943	120					
REGIÃO SUL.....	3 792	2 882	28 528 301	939	15	593	395	1	562	14 886	666				
PARANÁ.....	1 436	1 118	11 262 599	412	7	857	097	453	5 797	198					
SANTA CATARINA.....	621	525	3 563 315	82	768	387		228	1 625	312					
RIO GRANDE DO SUL.....	1 735	1 239	13 702 387	445	6	967	911	881	7 464	156					
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1 470	962	12 499 597	566	15	818	364	517	5 418	421					
MATO GROSSO DO SUL.....	400	233	2 162 118	187	2	884	526	187	1 233	108					
MATO GROSSO.....	699	497	7 315 222	245	7	328	350	216	2 522	292					
GOIAS.....	340	203	2 679 366	132	5	529	288	108	1 579	381					
DISTRITO FEDERAL.....	31	29	342 891	2	76	200		6	83	640					

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	*	*	*	*	*
			ALGODÃO (EM PLUMA)	ALGODÃO (EM CAROÇO)	CAROÇO DE ALGODÃO	NUMERO	NUMERO	NUMERO
			DE	DE	DE	(T)	(T)	(T)
			INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	*	*	*
BRASIL.....			255	236 434	28	12 497	66	119 325
REGIÃO NORTE.....			-	-	-	-	1	5
RONDÔNIA.....			-	-	-	-	1	5
ACRE.....			-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....			-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-	-	-
PARA.....			-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....			-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			43	34 505	16	1 017	21	5 562
MARANHÃO.....			-	-	-	-	-	-
PIAUI.....			1	17	-	-	-	-
CEARA.....			15	21 794	6	119	8	2 890
RIO GRANDE DO NORTE.....			3	5 893	-	-	1	406
PARAIBA.....			3	308	2	17	2	47
PERNAMBUCO.....			6	1 413	-	-	2	89
ALAGOAS.....			4	334	3	6	2	397
SERGIPE.....			6	3 669	1	19	-	-
BAHIA.....			5	1 074	4	855	6	1 731
REGIÃO SUDESTE.....			79	53 684	2	373	23	93 308
MINAS GERAIS.....			37	14 083	1	367	7	641
ESPIRITO SANTO.....			-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....			4	448	-	-	-	-
SÃO PAULO.....			38	39 152	1	6	16	92 667
REGIÃO SUL.....			34	29 294	6	6 888	7	3 825
PARANA.....			26	15 110	6	6 888	7	3 825
SANTA CATARINA.....			8	14 183	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			99	118 950	4	4 217	14	16 623
MATO GROSSO DO SUL.....			22	26 487	1	600	4	713
MATO GROSSO.....			52	71 889	3	3 617	7	7 525
GOIAS.....			25	20 574	-	-	3	8 384
DISTRITO FEDERAL.....			-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE ALGODÃO	* ARROZ (EM CASCA)	* ARROZ BENEFICIADO	
			* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	*
			* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	
BRASIL.....			46	1 423	1 133 1 947 404	1 003 100 725
REGIÃO NORTE.....			-	-	68 8 724	43 1 851
RONDÔNIA.....			-	-	11 383	4 670
ACRE.....			-	-	7 41	4 16
AMAZONAS.....			-	-	1 28	9 293
RORAIMA.....			-	-	2 2 300	5 45
PARA.....			-	-	20 766	10 275
AMAPÁ.....			-	-	-	3 180
TOCANTINS.....			-	-	27 5 204	8 369
REGIÃO NORDESTE.....			9	308	61 7 526	155 7 105
MARANHÃO.....			-	-	30 682	17 937
PIAUI.....			1	3	11 3 438	12 592
CEARA.....			1	231	6 1 806	29 3 270
RIO GRANDE DO NORTE.....			2	13	2 801	9 155
PARAIBA.....			-	-	-	2 237
PERNAMBUCO.....			4	46	1 31	5 509
ALAGOAS.....			-	-	1 20	6 97
SERGIPE.....			-	-	10 746	24 520
BAHIA.....			1	13	-	51 784
REGIÃO SUDESTE.....			8	663	158 38 492	363 31 367
MINAS GERAIS.....			2	551	61 11 083	108 12 649
ESPIRITO SANTO.....			-	-	-	14 648
RIO DE JANEIRO.....			-	-	3 44	47 5 303
SÃO PAULO.....			6	112	94 27 364	194 12 766
REGIÃO SUL.....			24	243	567 1 116 333	340 51 128
PARANA.....			24	243	57 4 503	107 4 075
SANTA CATARINA.....			-	-	78 97 519	45 1 909
RIO GRANDE DO SUL.....			-	-	432 1 014 310	188 45 144
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			5	207	279 776 326	102 9 272
MATO GROSSO DO SUL.....			1	2	42 13 422	15 509
MATO GROSSO.....			3	201	163 748 766	42 4 446
GOIAS.....			1	3	71 14 038	29 3 417
DISTRITO FEDERAL.....			-	-	3 98	16 898

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)	
			* NUMERO	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	
BRASIL.....		98	8 447	178	15 867	869 1 029 557
REGIÃO NORTE.....		8	334	12	1 033	36 9 786
RONDÔNIA.....		-	-	5	462	21 8 429
ACRE.....		-	-	-	-	4 53
AMAZONAS.....		-	-	-	-	4 1 210
RORAIMA.....		-	-	-	-	-
PARA.....		5	313	7	570	7 92
AMAPÁ.....		1	1	-	-	-
TOCANTINS.....		2	19	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....		22	650	2	409	54 36 075
MARANHÃO.....		5	145	1	90	2 20
PIAUI.....		1	180	-	-	1 13
CEARA.....		4	108	-	-	5 1 366
RIO GRANDE DO NORTE.....		1	32	-	-	3 217
PARAIBA.....		-	-	-	-	3 572
PERNAMBUCO.....		1	12	-	-	3 635
ALAGOAS.....		-	-	-	-	3 502
SERGIPE.....		9	158	-	-	1 18 701
BAHIA.....		1	12	1	319	33 14 043
REGIÃO SUDESTE.....		18	350	106	11 782	597 678 144
MINAS GERAIS.....		4	211	42	5 085	300 422 051
ESPIRITO SANTO.....		-	-	3	307	107 138 069
RIO DE JANEIRO.....		-	-	1	0	24 2 060
SÃO PAULO.....		14	139	60	6 389	166 115 962
REGIÃO SUL.....		43	6 718	54	2 583	162 300 520
PARANÁ.....		6	23	52	2 575	150 300 140
SANTA CATARINA.....		4	546	2	7	6 290
RIO GRANDE DO SUL.....		33	6 149	-	-	6 89
REGIÃO CENTRO-OESTE.....		7	392	4	58	20 5 030
MATO GROSSO DO SUL.....		3	167	1	12	4 189
MATO GROSSO.....		3	216	3	46	8 1 557
GOIAS.....		1	8	-	-	5 2 992
DISTRITO FEDERAL.....		-	-	-	-	3 291

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)			
			* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	*		
			* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)			
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *			
BRASIL.....			624	13 812	838	24 274	2 263	4 237 159
REGIÃO NORTE.....			17	37	42	224	53	12 786
RONDÔNIA.....			1	0	5	23	14	2 233
ACRE.....			1	0	7	25	10	1 255
AMAZONAS.....			2	9	8	46	1	139
RORAIMA.....			3	4	3	4	1	2 011
PARA.....			6	18	10	19	19	6 739
AMAPÁ.....			2	2	3	56	-	-
TOCANTINS.....			2	1	6	48	8	406
REGIÃO NORDESTE.....			40	384	94	2 982	147	57 398
MARANHÃO.....			2	238	3	4	13	1 547
PIAUI.....			2	8	4	37	8	5 648
CEARA.....			7	94	16	2 253	46	31 875
RIO GRANDE DO NORTE.....			3	16	7	49	8	676
PARAIBA.....			-	-	-	-	1	3 248
PERNAMBUCO.....			3	11	4	205	11	7 495
ALAGOAS.....			-	-	3	15	4	1 858
SERGIPE.....			15	12	17	114	17	489
BAHIA.....			8	1	40	301	39	4 561
REGIÃO SUDESTE.....			174	3 090	282	8 257	473	667 682
MINAS GERAIS.....			38	187	79	1 821	175	279 234
ESPIRITO SANTO.....			14	199	14	477	14	7 741
RIO DE JANEIRO.....			48	2 460	36	647	36	4 643
SÃO PAULO.....			74	243	153	5 310	248	376 063
REGIÃO SUL.....			360	9 784	335	6 733	1 156	1 658 550
PARANA.....			122	5 046	160	3 849	481	1 043 428
SANTA CATARINA.....			100	1 116	102	2 116	211	246 171
RIO GRANDE DO SUL.....			138	3 621	73	767	464	368 950
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			33	516	85	6 076	434	1 840 741
MATO GROSSO DO SUL.....			3	1	13	1 682	156	442 977
MATO GROSSO.....			9	115	18	738	118	278 746
GOIAS.....			7	311	35	3 161	152	1 112 207
DISTRITO FEDERAL.....			14	88	19	494	8	6 809

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE MILHO	* SOJA (EM GRÃO)	* SEMENTE DE SOJA	
			* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	*
			* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	
BRASIL.....			359	95 820	816	927 830
REGIÃO NORTE.....			8	133	9	817
RONDÔNIA.....			3	8	1	4
ACRE.....			1	25	-	-
AMAZONAS.....			-	-	1	22
RORAIMA.....			-	-	2	638
PARA.....			3	98	1	12
AMAPÁ.....			1	1	-	-
TOCANTINS.....			-	-	4	139
REGIÃO NORDESTE.....			17	1 171	21	95 542
MARANHÃO.....			3	112	1	33
PIAUI.....			-	-	3	1 224
CEARA.....			6	944	10	1 528
RIO GRANDE DO NORTE.....			2	63	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			4	49	2	1 450
ALAGOAS.....			-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	-	-
BAHIA.....			2	1	5	91 305
REGIÃO SUDESTE.....			79	40 146	80	74 473
MINAS GERAIS.....			36	25 257	34	18 496
ESPIRITO SANTO.....			1	4	1	2
RIO DE JANEIRO.....			-	-	-	-
SÃO PAULO.....			42	14 884	45	55 975
REGIÃO SUL.....			232	32 405	566	490 567
PARANA.....			123	15 791	209	179 723
SANTA CATARINA.....			25	6 551	47	48 497
RIO GRANDE DO SUL.....			84	10 061	310	262 345
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			23	21 964	140	266 429
MATO GROSSO DO SUL.....			7	301	51	70 803
MATO GROSSO.....			4	5 204	42	154 231
GOIAS.....			11	16 448	43	41 296
DISTRITO FEDERAL.....			1	10	4	97

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	NUMERO	DE	QUANTIDADE
			*	*	*	*
			*	*	*	*
BRASIL.....	865	1 915 869	179	153 890		
REGIÃO NORTE.....	4	22 008	-	-		
RONDÔNIA.....	-	-	-	-		
ACRE.....	-	-	-	-		
AMAZONAS.....	1	3 592	-	-		
RORAIMA.....	-	-	-	-		
PARA.....	3	18 416	-	-		
AMAPÁ.....	-	-	-	-		
TOCANTINS.....	-	-	-	-		
REGIÃO NORDESTE.....	16	111 367	-	-		
MARANHÃO.....	2	8 647	-	-		
PIAUI.....	-	-	-	-		
CEARA.....	6	49 399	-	-		
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-		
PARAIBA.....	-	-	-	-		
PERNAMBUCO.....	3	24 635	-	-		
ALAGOAS.....	1	9 726	-	-		
SERGIPE.....	1	11 144	-	-		
BAHIA.....	3	7 813	-	-		
REGIÃO SUDESTE.....	44	314 814	8	2 693		
MINAS GERAIS.....	6	40 224	2	852		
ESPIRITO SANTO.....	2	44 510	-	-		
RIO DE JANEIRO.....	5	27 834	-	-		
SÃO PAULO.....	31	202 245	6	1 840		
REGIÃO SUL.....	769	1 442 895	163	149 435		
PARANA.....	274	583 723	47	69 409		
SANTA CATARINA.....	82	58 954	15	7 297		
RIO GRANDE DO SUL.....	413	800 216	101	72 728		
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	32	24 783	8	1 761		
MATO GROSSO DO SUL.....	26	17 874	8	1 761		
MATO GROSSO.....	-	-	-	-		
GOIAS.....	3	495	-	-		
DISTRITO FEDERAL.....	3	6 414	-	-		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	*	*	*	*	*	*	*	*
			ALGODÃO (EM PLUMA)	ALGODÃO (EM CAROÇO)	CAROÇO DE ALGODÃO	NUMERO	NUMERO	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE
			*	*	*	*	*	*	*	*	*
BRASIL.....			10	15 199		2		1 613	3		1 156
REGIÃO NORTE.....			-	-		-		-	-		-
RONDÔNIA.....			-	-		-		-	-		-
ACRE.....			-	-		-		-	-		-
AMAZONAS.....			-	-		-		-	-		-
RORAIMA.....			-	-		-		-	-		-
PARA.....			-	-		-		-	-		-
AMAPÁ.....			-	-		-		-	-		-
TOCANTINS.....			-	-		-		-	-		-
REGIÃO NORDESTE.....			-	-		-		-	-		-
MARANHÃO.....			-	-		-		-	-		-
PIAUI.....			-	-		-		-	-		-
CEARA.....			-	-		-		-	-		-
RIO GRANDE DO NORTE.....			-	-		-		-	-		-
PARAIBA.....			-	-		-		-	-		-
PERNAMBUCO.....			-	-		-		-	-		-
ALAGOAS.....			-	-		-		-	-		-
SERGIPE.....			-	-		-		-	-		-
BAHIA.....			-	-		-		-	-		-
REGIÃO SUDESTE.....			1	151		1		62	-		-
MINAS GERAIS.....			1	151		1		62	-		-
ESPIRITO SANTO.....			-	-		-		-	-		-
RIO DE JANEIRO.....			-	-		-		-	-		-
SÃO PAULO.....			-	-		-		-	-		-
REGIÃO SUL.....			2	648		-		-	-		-
PARANA.....			1	500		-		-	-		-
SANTA CATARINA.....			1	147		-		-	-		-
RIO GRANDE DO SUL.....			-	-		-		-	-		-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			7	14 399		1		1 550	3		1 156
MATO GROSSO DO SUL.....			-	-		-		-	-		-
MATO GROSSO.....			7	14 399		1		1 550	3		1 156
GOIAS.....			-	-		-		-	-		-
DISTRITO FEDERAL.....			-	-		-		-	-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE ALGODÃO	* ARROZ (EM CASCA)	* ARROZ BENEFICIADO	
			* NUMERO	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
			* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	
BRASIL.....	-	-	3	4 005	2	11
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-
CEARA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	-	-	1	4
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	1	4
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	2	1 653	1	6
PARANA.....	-	-	1	3	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	1	1 649	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	1	6
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	1	2 351	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	1	2 351	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)			
			* NUMERO	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *			
BRASIL.....			-	-	-	-	8	7 887
REGIÃO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....			-	-	-	-	-	-
ACRE.....			-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....			-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-	-	-
PARA.....			-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....			-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....			-	-	-	-	-	-
PIAUI.....			-	-	-	-	-	-
CEARA.....			-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....			-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	-	-	-	-
BAHIA.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....			-	-	-	-	6	7 811
MINAS GERAIS.....			-	-	-	-	5	7 046
ESPIRITO SANTO.....			-	-	-	-	1	765
RIO DE JANEIRO.....			-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....			-	-	-	-	2	75
PARANA.....			-	-	-	-	1	65
SANTA CATARINA.....			-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....			-	-	-	-	1	10
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....			-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....			-	-	-	-	-	-
GOIAS.....			-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....			-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	*	*	*	*	MILHO (EM GRÃO)
			* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* NUMERO	* QUANTIDADE	* DE INFORMANTES	(T)
BRASIL.....			2	2	2	1	20	52 516
REGIÃO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....			-	-	-	-	-	-
ACRE.....			-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....			-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-	-	-
PARA.....			-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....			-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			-	-	-	-	1	1 000
MARANHÃO.....			-	-	-	-	-	-
PIAUI.....			-	-	-	-	-	-
CEARA.....			-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....			-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	-	-	-	-
BAHIA.....			-	-	-	-	1	1 000
REGIÃO SUDESTE.....			1	0	1	1	4	1 319
MINAS GERAIS.....			1	0	1	1	4	1 319
ESPIRITO SANTO.....			-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....			-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....			1	1	1	0	14	49 420
PARANA.....			-	-	-	-	11	46 264
SANTA CATARINA.....			-	-	-	-	3	3 155
RIO GRANDE DO SUL.....			1	1	1	0	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			-	-	-	-	1	776
MATO GROSSO DO SUL.....			-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....			-	-	-	-	-	-
GOIAS.....			-	-	-	-	1	776
DISTRITO FEDERAL.....			-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	* SEMENTE DE MILHO	* SOJA (EM GRÃO)	* SEMENTE DE SOJA			
			* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	*		
			* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)			
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *			
			* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *			
BRASIL.....			3	2 841	12	1 738	1	3 098
REGIÃO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....			-	-	-	-	-	-
ACRE.....			-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....			-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-	-	-
PARA.....			-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....			-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....			-	-	-	-	-	-
PIAUI.....			-	-	-	-	-	-
CEARA.....			-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....			-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....			-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	-	-	-	-
BAHIA.....			-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	3		2 841		1	84	-	-
MINAS GERAIS.....	3		2 841		1	84	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-		-		-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-		-		-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-		-		-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-		-		7	189	-	-
PARANÁ.....	-		-		6	174	-	-
SANTA CATARINA.....	-		-		1	15	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-		-		-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-		-		4	1 464	1	3 098
MATO GROSSO DO SUL.....	-		-		-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-		-		4	1 464	-	-
GOIAS.....	-		-		-	-	1	3 098
DISTRITO FEDERAL.....	-		-		-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
BRASIL.....	7		14 771		1	94
REGIÃO NORTE.....	1		1 386		-	-
RONDÔNIA.....	-		-		-	-
ACRE.....	-		-		-	-
AMAZONAS.....	-		-		-	-
RORAIMA.....	-		-		-	-
PARA.....	1		1 386		-	-
AMAPÁ.....	-		-		-	-
TOCANTINS.....	-		-		-	-
REGIÃO NORDESTE.....	1		7 005		-	-
MARANHÃO.....	-		-		-	-
PIAUI.....	-		-		-	-
CEARA.....	-		-		-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-		-		-	-
PARAIBA.....	-		-		-	-
PERNAMBUCO.....	-		-		-	-
ALAGOAS.....	-		-		-	-
SERGIPE.....	1		7 005		-	-
BAHIA.....	-		-		-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-		-		-	-
MINAS GERAIS.....	-		-		-	-
ESPIRITO SANTO.....	-		-		-	-
RIO DE JANEIRO.....	-		-		-	-
SÃO PAULO.....	-		-		-	-
REGIÃO SUL.....	5		6 379		1	94
PARANA.....	4		5 825		1	94
SANTA CATARINA.....	1		553		-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-		-		-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-		-		-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-		-		-	-
MATO GROSSO.....	-		-		-	-
GOIAS.....	-		-		-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-		-		-	-

\*\*\*\*\*

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - BRASIL

\*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS	*	CAPACIDADE UTIL
ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	14 089	612 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	2 036	826 T
SILO (PARA GRÃOS).....	1 668	832 T
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	1 828	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	1 766	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	62	

\*\*\*\*\*

## **EQUIPE TÉCNICA**

---

### **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

#### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

#### **GERÊNCIA DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luis Celso Guimarães Lins**

#### **GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO**

**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

#### **GERÊNCIA DE ESTUDOS E ANÁLISES DE SAFRAS**

**Neuton Alves Rocha**

### **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.