

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2005**

ISSN 1519-8642

parte 1  
Brasil

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

---

Presidente da República  
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Paulo Bernardo Silva

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

Presidente  
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo  
Sérgio da Costa Côrtes

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Pedro Luis do Nascimento Silva

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2005**

parte 1  
Brasil

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Comentários.....</b>	<b>X</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2005, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	18
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	19
10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	20
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	21
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	27

### CONVENÇÕES

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

# APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2005.

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 eletrônicas específicas.

A Pesquisa de Estoques teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título “Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens”, sendo realizada a cada dois anos. A partir de 1963, passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a denominar-se “Armazenagem e Estocagem a Seco”. O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986, a pesquisa foi reformulada. Com o título de “Pesquisa Especial de Armazenagem”, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de sete produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987, passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

**WASMÁLIA BIVAR**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

# NOTAS TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

### 2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

### 3 - PERIODICIDADE

Semestral.

### 4 - ÂMBITO DA PESQUISA

A Pesquisa de Estoques investiga estabelecimentos que possuem unidades(s) armazenadora(s) – prédios ou instalações construídas ou adaptadas para armazenagem de produtos agropecuários, que atendam aos seguintes critérios:

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

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

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

### 5 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 6 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 7 - BASE CADASTRAL

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

## 8 - COLETA DE DADOS

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

## 9 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 9.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 9.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

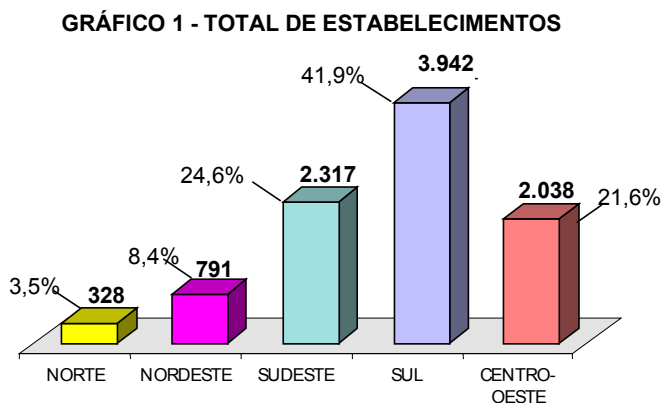
Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos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

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

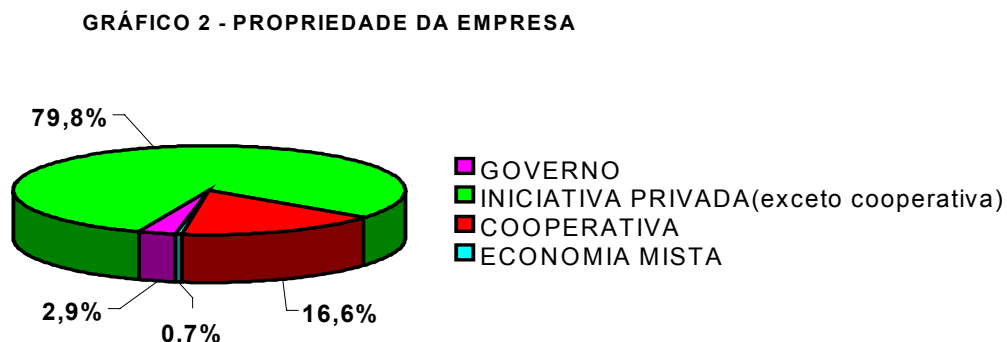
# COMENTÁRIOS

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 o número de informantes de cada tipo de unidade armazenadora, com as respectivas capacidades úteis.

De acordo com as informações da pesquisa do segundo semestre de 2005, a rede armazenadora de produtos agrícolas em operação no país apresentou um decréscimo de 0,3% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao primeiro semestre de 2005. No final do segundo semestre de 2005 esta rede contava com cerca de 9.416 estabelecimentos ativos, dos quais 41,9% encontravam-se na região Sul, 24,6% na região Sudeste, 21,6% na Centro-Oeste, 8,4% na Nordeste e 3,5% na região Norte ( gráfico 1).

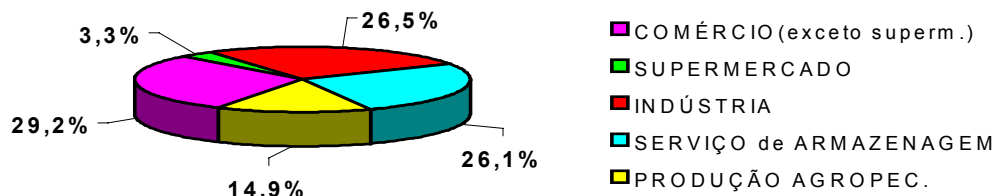


Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaque-se que 79,8% dos estabelecimentos pertenciam à *iniciativa privada* (exceto cooperativas). As *cooperativas* detiveram 16,6%, o *governo* 2,9% e, por fim, as empresas de *economia mista* detiveram apenas 0,7% do total de estabelecimentos (gráfico 2).



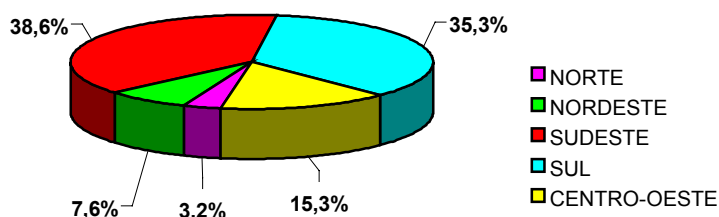
Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o *comércio* (exceto supermercado) com 29,2%, seguido de perto pela *indústria* com 26,5% e pelo *serviço de armazenagem* com 26,1%. Os *estabelecimentos agropecuários* participam com 14,9% e os *supermercados* com 3,3% (gráfico 3).

GRÁFICO 3 - ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO



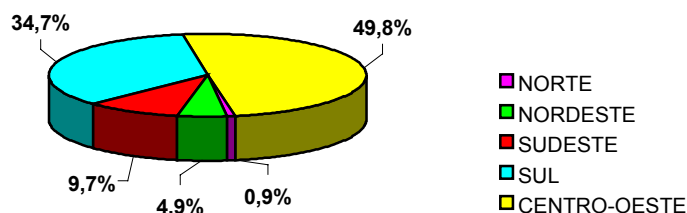
Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis* somaram 81 164 004 metros cúbicos, sendo que, deste total, um pouco mais de 70,0% estava concentrado nas regiões Sudeste e Sul (gráfico 4).

GRÁFICO 4 - ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLÁVEIS - CAPACIDADE ÚTIL

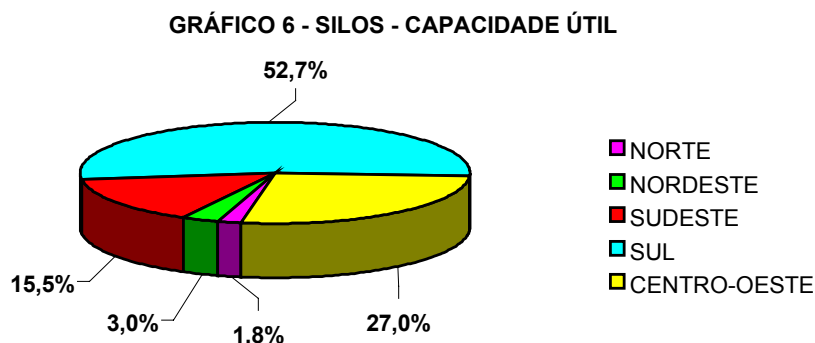


As unidades armazenadoras tidas como *armazéns graneleiros e granelizados* totalizaram 48 191 844 toneladas de capacidade útil, sendo que a região Centro-Oeste deteve 49,8% desta capacidade de armazenamento e a Sul 34,7% (gráfico 5).

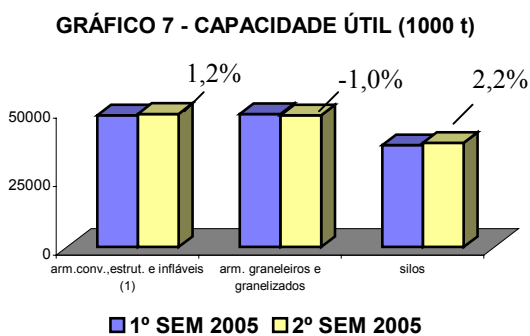
GRÁFICO 5 - ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS - CAPACIDADE ÚTIL



Os *silos para grãos* apresentaram 38 067 959 toneladas de capacidade total no país, detendo a região Sul 52,7% deste total e as regiões Centro-Oeste e Sudeste 27,0% e 15,5%, respectivamente (gráfico 6) .



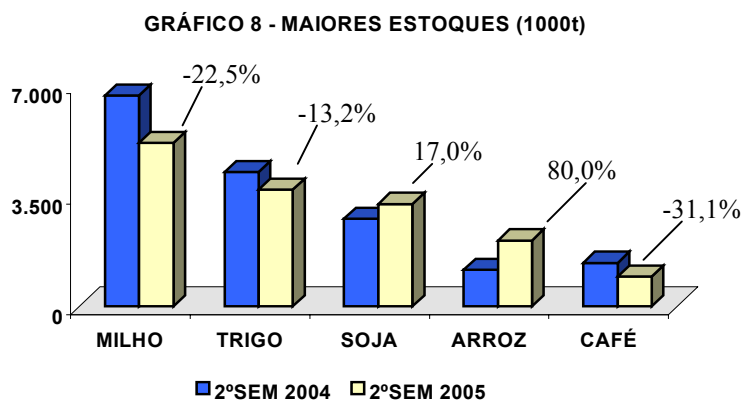
Os resultados de capacidade útil, quando comparados aos da pesquisa do primeiro semestre de 2005, apresentaram um acréscimo de 1,2% na capacidade útil dos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis*, de 2,2% na capacidade útil dos *silos* e um decréscimo de 1,0% na capacidade útil dos *armazéns graneleiros e granelizados* (gráfico 7).



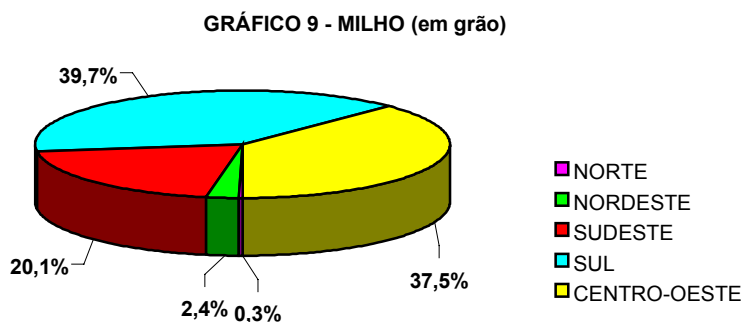
(1) A capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis foi convertida na proporção 0,6 t/m<sup>3</sup>

Os maiores estoques registrados em 31 de dezembro de 2005 foram os de milho em grão (5 166 915 t), de trigo em grão (3 691 779 t), de soja em grão (3 241 773 t), de arroz em casca (2 086 833 t) e os de café em grão (948 402 t).

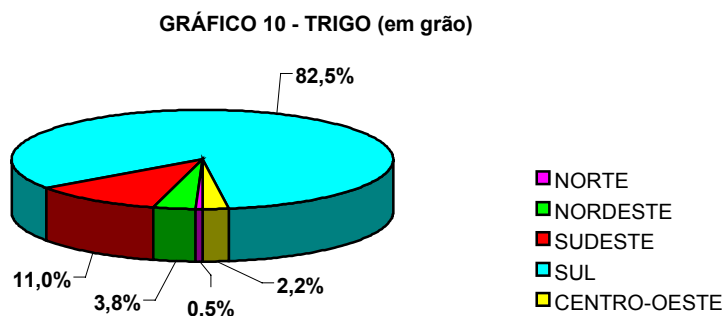
Quando comparados com os estoques existentes em 31 de dezembro de 2004, os estoques dos produtos arroz e soja apresentaram variações positivas de 80,0% e 17,0%, respectivamente. Para o trigo, milho e café constatou-se queda de 13,2%, 22,5% e 31,1% no volume estocado (gráfico 8).



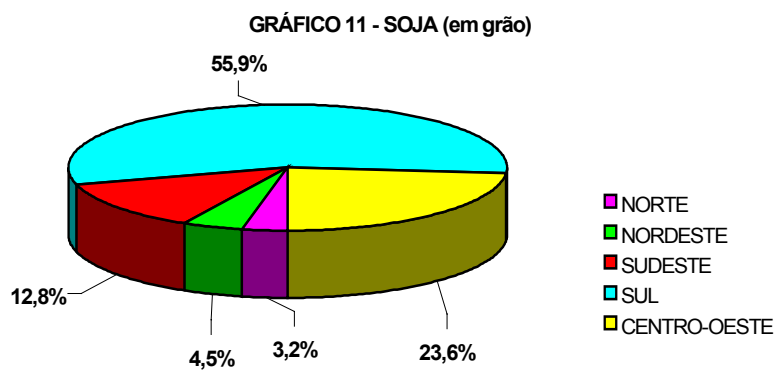
O estoque de milho em grão estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2005: 39,7% na região Sul, 37,5% na região Centro-Oeste, 20,1% na região Sudeste e 2,7% nas regiões Norte e Nordeste (gráfico 9).



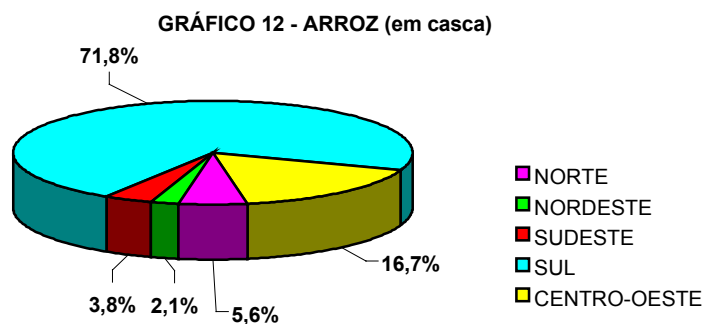
Do total de trigo em grão estocado no país em 31 de dezembro de 2005, 82,5% encontravam-se na região Sul, 11,0% na região Sudeste, 3,8% na região Nordeste e 2,7% nas regiões Norte e Centro-Oeste (gráfico 10).



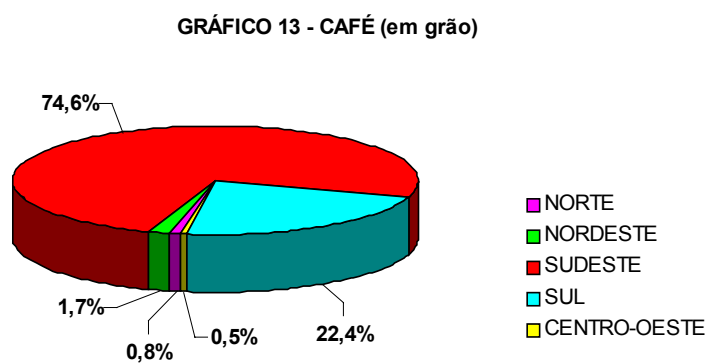
Com relação ao estoque de soja em grão existente no país em 31 de dezembro de 2005, constatou-se que 55,9% estavam na região Sul, 23,6% na região Centro-Oeste, 12,8% na região Sudeste, 4,5% na região Nordeste e 3,2% na Norte (gráfico 11).



Quanto ao estoque de arroz em casca, apurou-se que a região Sul detinha 71,8% da quantidade total estocada no país em 31 de dezembro de 2005, a região Centro-Oeste 16,7%, a região Norte 5,6% e 5,9% encontravam-se nas regiões Sudeste e Nordeste (gráfico 12).



No caso do café em grão, o estoque estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2005: 74,6% na região Sudeste, 22,4% na região Sul e 3,0% encontravam-se nas regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste (gráfico 13).



## **TABELAS DE RESULTADOS**



Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>9 416</b>	<b>6 746</b>	<b>81 164 004</b>	<b>2 119</b>	<b>48 191 844</b>	<b>3 668</b>	<b>38 067 959</b>
Governo	277	248	7 428 235	41	1 397 361	68	1 134 594
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7 517	5 392	58 515 180	1 511	34 012 551	2 785	25 993 457
Cooperativa	1 557	1 066	13 549 826	546	12 044 732	781	10 106 921
Economia Mista	65	40	1 670 763	21	737 200	34	832 987

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>9 416</b>	<b>6 746</b>	<b>81 164 004</b>	<b>2 119</b>	<b>48 191 844</b>	<b>3 668</b>	<b>38 067 959</b>
Comércio (exceto supermercado)	2 745	2 036	15 699 617	718	13 736 413	957	9 943 523
Supermercado	308	304	3 038 918	3	23 794	3	22 027
Indústria	2 497	2 116	27 447 827	275	7 750 636	812	8 703 836
Serviço de Armazenagem	2 464	1 560	29 925 503	718	23 699 278	1 028	14 172 133
Produção Agropecuária	1 402	730	5 052 139	405	2 981 723	868	5 226 440

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

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

Grupos de capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )
<b>Total</b>	<b>6 746</b>	<b>81 164 004</b>
Menos de 1 000	866	545 781
1 000 a menos de 5 000	2 839	7 498 342
5 000 a menos de 10 000	1 255	8 731 655
10 000 a menos de 50 000	1 490	30 713 030
50 000 a menos de 100 000	205	14 393 799
100 000 a menos de 200 000	58	7 751 759
200 000 e mais	33	11 529 638

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>4 875</b>	<b>86 259 803</b>	<b>2 119</b>	<b>48 191 844</b>	<b>3 668</b>	<b>38 067 959</b>
Menos de 1 000	413	197 212	105	49 087	319	148 125
1 000 a menos de 5 000	1 567	4 219 518	427	1 038 431	1 258	3 181 087
5 000 a menos de 10 000	896	6 346 243	319	1 705 136	734	4 641 107
10 000 a menos de 50 000	1 557	35 145 590	885	17 510 610	1 097	17 634 980
50 000 a menos de 100 000	314	20 685 027	272	15 199 122	172	5 485 905
100 000 a menos de 200 000	105	13 164 273	92	8 646 218	71	4 518 055
200 000 e mais	23	6 501 940	19	4 043 240	17	2 458 700

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2005,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2005 (t)
Algodão (em pluma)	140	239	263 823
Algodão (em caroço)	26	28	3 387
Caroço de Algodão	54	66	180 613
Semente de Algodão	29	32	583
Arroz (em casca)	478	1 258	2 086 833
Arroz Beneficiado	431	910	157 557
Semente de Arroz	75	100	20 591
Café (em coco)	101	141	16 664
Café (em grão)	341	783	948 402
Feijão Preto (em grão)	327	598	11 001
Feijão de Cor (em grão)	386	743	24 078
Milho (em grão)	1 099	2 569	5 166 915
Semente de Milho	253	325	98 507
Soja (em grão)	699	1 568	3 241 773
Semente de Soja	194	262	117 166
Trigo (em grão)	485	1 112	3 691 779
Semente de Trigo	126	168	121 049

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>263 823</b>	<b>28</b>	<b>3 387</b>	<b>66</b>	<b>180 613</b>
Governo	6	2 592	3	115	1	7
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	209	240 138	15	3 181	51	179 488
Cooperativa	22	20 400	10	91	14	1 118
Economia Mista	2	694	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>583</b>	<b>1 258</b>	<b>2 086 833</b>	<b>910</b>	<b>157 557</b>
Governo	7	38	59	61 341	32	7 380
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7	423	1 056	1 607 463	823	127 986
Cooperativa	18	122	126	372 782	54	21 173
Economia Mista	-	-	17	45 248	1	1 018

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>20 591</b>	<b>141</b>	<b>16 664</b>	<b>783</b>	<b>948 402</b>
Governo	21	831	7	2 440	43	211 843
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	61	17 380	97	11 914	624	487 070
Cooperativa	18	2 380	36	2 306	114	249 444
Economia Mista	-	-	1	3	2	45

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005



Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>598</b>	<b>11 001</b>	<b>743</b>	<b>24 078</b>	<b>2 569</b>	<b>5 166 915</b>
Governo	5	418	41	4 932	110	514 807
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	498	7 852	602	14 881	1 626	2 734 621
Cooperativa	93	2 698	97	4 243	804	1 834 934
Economia Mista	2	33	3	22	29	82 552

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>325</b>	<b>98 507</b>	<b>1 568</b>	<b>3 241 773</b>	<b>262</b>	<b>117 166</b>
Governo	28	2 643	36	53 646	6	165
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	159	79 003	942	1 785 865	142	54 098
Cooperativa	138	16 861	575	1 396 843	114	62 903
Economia Mista	-	-	15	5 418	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>1 112</b>	<b>3 691 779</b>	<b>168</b>	<b>121 049</b>
Governo	24	256 335	6	1 360
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	596	1 414 652	97	52 747
Cooperativa	463	1 634 826	64	66 893
Economia Mista	29	385 966	1	49

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>263 823</b>	<b>28</b>	<b>3 387</b>	<b>66</b>	<b>180 613</b>
Comércio (exceto supermercado)	12	10 942	10	91	13	694
Supermercado	3	3	-	-	1	0
Indústria	156	181 751	12	2 031	39	171 536
Serviço de Armazenagem	43	34 558	3	436	5	6 267
Produção Agropecuária	25	36 569	3	829	8	2 117

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>583</b>	<b>1 258</b>	<b>2 086 833</b>	<b>910</b>	<b>157 557</b>
Comércio (exceto supermercado)	17	60	125	141 489	266	25 023
Supermercado	-	-	5	3 446	259	21 622
Indústria	5	387	550	1 089 567	330	92 660
Serviço de Armazenagem	9	131	401	695 339	52	16 240
Produção Agropecuária	1	4	177	156 992	3	2 012

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>20 591</b>	<b>141</b>	<b>16 664</b>	<b>783</b>	<b>948 402</b>
Comércio (exceto supermercado)	18	2 521	53	5 455	184	185 172
Supermercado	2	9	1	6	26	1 273
Indústria	25	2 952	37	1 630	212	53 412
Serviço de Armazenagem	30	13 783	40	8 621	338	699 007
Produção Agropecuária	25	1 326	10	952	23	9 538

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>598</b>	<b>11 001</b>	<b>743</b>	<b>24 078</b>	<b>2 569</b>	<b>5 166 915</b>
Comércio (exceto supermercado)	265	5 848	314	7 057	1 011	1 673 316
Supermercado	237	2 539	222	2 440	62	596
Indústria	48	1 350	98	4 986	425	752 490
Serviço de Armazenagem	38	1 172	92	8 969	748	2 365 870
Produção Agropecuária	10	91	17	625	323	374 644

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>325</b>	<b>98 507</b>	<b>1 568</b>	<b>3 241 773</b>	<b>262</b>	<b>117 166</b>
Comércio (exceto supermercado)	216	19 600	721	1 201 212	138	54 728
Supermercado	3	13	25	5	2	0
Indústria	39	56 374	148	631 241	11	7 066
Serviço de Armazenagem	51	13 344	479	1 241 733	52	31 338
Produção Agropecuária	16	9 175	195	167 581	59	24 033

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005



Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>1 112</b>	<b>3 691 779</b>	<b>168</b>	<b>121 049</b>
Comércio (exceto supermercado)	572	1 558 003	102	90 727
Supermercado	5	0	-	-
Indústria	169	726 426	5	6 660
Serviço de Armazenagem	272	1 340 218	26	7 993
Produção Agropecuária	94	67 132	35	15 669

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2005

**8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as grandes regiões e as unidades da federação**

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
<b>Brasil</b>	<b>9 416</b>	<b>277</b>	<b>7 517</b>	<b>1 557</b>	<b>65</b>
Norte	328	39	259	29	1
Rondonia	51	8	34	9	-
Acre	23	14	9	-	-
Amazonas	31	1	28	2	-
Roraima	8	-	7	1	-
Para	114	10	96	8	-
Amapa	5	2	3	-	-
Tocantins	96	4	82	9	1
Nordeste	791	55	688	44	4
Maranhão	80	9	69	2	-
Piaui	125	15	106	4	-
Ceara	155	8	131	15	1
Rio Grande do Norte	21	4	16	1	-
Paraíba	22	4	13	4	1
Pernambuco	55	4	50	1	-
Alagoas	42	5	30	7	-
Sergipe	36	1	34	1	-
Bahia	255	5	239	9	2
Sudeste	2 317	103	1 936	269	9
Minas Gerais	838	40	652	143	3
Espírito Santo	157	5	135	12	5
Rio de Janeiro	116	1	109	5	1
São Paulo	1 206	57	1 040	109	-
Sul	3 942	45	2 763	1 089	45
Parana	1 544	30	1 037	462	15
Santa Catarina	585	7	371	207	-
Rio Grande do Sul	1 813	8	1 355	420	30
Centro-Oeste	2 038	35	1 871	126	6
Mato Grosso do Sul	461	9	394	58	-
Mato Grosso	1 103	8	1 062	29	4
Goias	430	17	374	37	2
Distrito Federal	44	1	41	2	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as grandes regiões e as unidades da federação

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
<b>Brasil</b>	<b>9 416</b>	<b>2 745</b>	<b>308</b>	<b>2 497</b>	<b>2 464</b>	<b>1 402</b>
Norte	328	52	22	87	146	21
Rondonia	51	6	1	21	23	-
Acre	23	-	8	1	14	-
Amazonas	31	15	2	10	4	-
Roraima	8	-	1	5	2	-
Para	114	27	5	39	23	20
Amapa	5	1	2	-	2	-
Tocantins	96	3	3	11	78	1
Nordeste	791	209	38	314	127	103
Maranhão	80	11	1	49	12	7
Piauí	125	17	-	19	20	69
Ceara	155	32	6	93	19	5
Rio Grande do Norte	21	3	1	12	5	-
Paraíba	22	2	-	12	8	-
Pernambuco	55	3	4	42	4	2
Alagoas	42	7	2	19	14	-
Sergipe	36	-	12	22	2	-
Bahia	255	134	12	46	43	20
Sudeste	2 317	536	130	823	689	139
Minas Gerais	838	220	23	211	341	43
Espírito Santo	157	43	5	13	95	1
Rio de Janeiro	116	27	28	49	12	-
São Paulo	1 206	246	74	550	241	95
Sul	3 942	1 701	100	971	734	436
Paraná	1 544	875	40	326	221	82
Santa Catarina	585	264	15	166	118	22
Rio Grande do Sul	1 813	562	45	479	395	332
Centro-Oeste	2 038	247	18	302	768	703
Mato Grosso do Sul	461	101	2	35	158	165
Mato Grosso	1 103	111	6	159	372	455
Goiás	430	20	2	95	235	78
Distrito Federal	44	15	8	13	3	5

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

**10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as grandes regiões e as unidades da federação**

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Brasil</b>	<b>9 416</b>	<b>6 746</b>	<b>81 164 004</b>	<b>2 119</b>	<b>48 191 844</b>	<b>3 668</b>	<b>38 067 959</b>
Norte	328	297	2 596 493	15	443 470	75	702 429
Rondonia	51	48	309 121	8	102 100	1	9 200
Acre	23	23	107 620	-	-	-	-
Amazonas	31	30	133 226	1	200 000	-	-
Roraima	8	7	29 420	-	-	7	82 930
Para	114	96	539 886	3	81 570	35	238 550
Amapa	5	5	94 706	-	-	-	-
Tocantins	96	88	1 382 514	3	59 800	32	371 749
Nordeste	791	706	6 195 252	59	2 349 500	106	1 151 259
Maranhão	80	63	276 706	13	346 400	9	65 154
Piaui	125	112	742 469	3	137 200	30	272 690
Ceara	155	151	1 433 452	3	51 000	27	275 163
Rio Grande do Norte	21	21	207 367	-	-	-	-
Paraíba	22	21	366 301	-	-	1	6 300
Pernambuco	55	46	857 537	2	209 000	17	135 942
Alagoas	42	37	592 237	8	391 000	3	30 550
Sergipe	36	36	263 113	-	-	-	-
Bahia	255	219	1 456 070	30	1 214 900	19	365 460
Sudeste	2 317	1 979	31 297 614	158	4 691 902	547	5 887 322
Minas Gerais	838	721	8 731 315	62	1 670 300	183	2 205 324
Espírito Santo	157	147	1 844 360	5	236 350	11	111 829
Rio de Janeiro	116	113	2 750 932	5	147 128	14	114 860
São Paulo	1 206	998	17 971 007	86	2 638 124	339	3 455 309
Sul	3 942	2 777	28 629 389	1 028	16 726 782	1 973	20 051 042
Parana	1 544	1 090	11 479 558	466	8 700 516	645	8 270 409
Santa Catarina	585	467	3 068 220	84	829 817	245	2 062 213
Rio Grande do Sul	1 813	1 220	14 081 611	478	7 196 449	1 083	9 718 420
Centro-Oeste	2 038	987	12 445 256	859	23 980 190	967	10 275 907
Mato Grosso do Sul	461	218	2 099 729	214	3 434 867	268	2 173 384
Mato Grosso	1 103	522	7 081 039	487	13 874 940	504	5 411 876
Goiás	430	209	2 729 922	156	6 594 183	184	2 559 707
Distrito Federal	44	38	534 566	2	76 200	11	130 940

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, 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	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>239</b>	<b>263 823</b>	<b>28</b>	<b>3 387</b>	<b>66</b>	<b>180 613</b>
Norte	X	X	-	-	-	-
Rondonia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Para	X	X	-	-	-	-
Amapa	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	44	39 300	7	890	19	8 694
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piaui	X	X	X	X	-	-
Ceara	15	24 743	X	X	4	272
Rio Grande do Norte	3	4 693	-	-	X	X
Paraíba	4	167	X	X	3	97
Pernambuco	6	2 384	-	-	3	1 693
Alagoas	X	X	X	X	3	1 167
Sergipe	7	4 384	-	-	-	-
Bahia	6	2 352	X	X	4	822
Sudeste	84	101 213	8	292	19	150 424
Minas Gerais	33	27 333	3	117	10	492
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	3	256	-	-	-	-
São Paulo	48	73 624	5	175	9	149 932
Sul	25	26 009	7	19	7	1 012
Parana	17	15 086	7	19	5	944
Santa Catarina	8	10 923	-	-	X	X
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	X	X
Centro-Oeste	85	97 301	6	2 186	21	20 482
Mato Grosso do Sul	14	16 891	4	664	6	1 931
Mato Grosso	54	71 286	X	X	10	15 797
Goias	17	9 124	-	-	5	2 755
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo as grandes regiões e as unidades da federação

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>32</b>	<b>583</b>	<b>1 258</b>	<b>2 086 833</b>	<b>910</b>	<b>157 557</b>
Norte	-	-	133	117 321	58	2 744
Rondonia	-	-	16	8 532	6	653
Acre	-	-	8	883	6	78
Amazonas	-	-	-	-	17	679
Roraima	-	-	5	19 117	6	267
Para	-	-	48	25 361	12	132
Amapa	-	-	-	-	3	48
Tocantins	-	-	56	63 428	8	886
Nordeste	X	X	106	44 124	139	6 732
Maranhão	-	-	39	5 566	20	694
Piauí	-	-	37	25 839	8	889
Ceará	-	-	13	8 486	21	347
Rio Grande do Norte	-	-	3	2 617	6	477
Paraíba	-	-	-	-	3	649
Pernambuco	-	-	X	X	5	611
Alagoas	-	-	X	X	6	456
Sergipe	-	-	9	139	20	229
Bahia	X	X	X	X	50	2 378
Sudeste	10	272	136	79 374	314	46 043
Minas Gerais	3	237	58	24 722	98	17 670
Espírito Santo	-	-	X	X	12	799
Rio de Janeiro	-	-	X	X	39	5 271
São Paulo	7	35	75	54 431	165	22 303
Sul	19	137	605	1 497 656	290	78 610
Paraná	19	137	72	11 205	89	15 607
Santa Catarina	-	-	68	123 285	41	12 013
Rio Grande do Sul	-	-	465	1 363 167	160	50 990
Centro-Oeste	X	X	278	348 358	109	23 428
Mato Grosso do Sul	-	-	38	33 607	14	1 143
Mato Grosso	-	-	146	261 776	49	11 526
Goiás	X	X	90	52 852	22	8 052
Distrito Federal	-	-	4	123	24	2 707

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo as grandes regiões e as unidades da federação

(continua)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>100</b>	<b>20 591</b>	<b>141</b>	<b>16 664</b>	<b>783</b>	<b>948 402</b>
Norte	9	1 235	7	79	33	7 367
Rondonia	-	-	3	6	24	6 680
Acre	-	-	-	-	X	X
Amazonas	-	-	-	-	5	660
Roraima	3	720	-	-	-	-
Para	4	490	4	73	X	X
Amapa	X	X	-	-	-	-
Tocantins	X	X	-	-	-	-
Nordeste	22	532	4	57	45	15 996
Maranhão	X	X	-	-	-	-
Piauí	10	209	-	-	-	-
Ceará	-	-	-	-	3	686
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	X	X	-	-	3	335
Alagoas	-	-	-	-	3	443
Sergipe	8	26	-	-	X	X
Bahia	X	X	4	57	32	10 971
Sudeste	23	1 392	74	13 944	558	707 782
Minas Gerais	7	254	31	10 830	301	526 235
Espírito Santo	-	-	-	-	101	89 383
Rio de Janeiro	-	-	X	X	17	1 936
São Paulo	16	1 139	X	X	139	90 228
Sul	39	13 985	52	2 489	130	212 345
Paraná	X	X	52	2 489	124	212 001
Santa Catarina	3	329	-	-	4	181
Rio Grande do Sul	34	13 656	-	-	X	X
Centro-Oeste	7	3 446	4	95	17	4 912
Mato Grosso do Sul	X	X	X	X	4	118
Mato Grosso	4	2 124	X	X	6	563
Goiás	X	X	X	X	4	3 987
Distrito Federal	-	-	-	-	3	245

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, 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)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>598</b>	<b>11 001</b>	<b>743</b>	<b>24 078</b>	<b>2 569</b>	<b>5 166 915</b>
Norte	15	37	43	495	57	16 703
Rondonia	X	X	8	121	15	3 313
Acre	-	-	6	23	8	280
Amazonas	5	16	14	163	9	3 598
Roraima	X	X	X	X	-	-
Para	4	16	6	35	16	7 372
Amapa	X	X	X	X	-	-
Tocantins	X	X	5	145	9	2 140
Nordeste	43	143	67	4 157	134	121 199
Maranhão	X	X	3	153	9	3 637
Piauí	X	X	5	138	16	8 808
Ceará	7	7	8	136	39	28 591
Rio Grande do Norte	X	X	3	78	4	5 269
Paraíba	-	-	X	X	4	2 802
Pernambuco	3	20	5	207	13	20 344
Alagoas	-	-	X	X	5	9 164
Sergipe	12	1	-	-	-	-
Bahia	17	42	39	3 199	44	42 583
Sudeste	190	2 737	261	8 500	560	1 040 911
Minas Gerais	56	643	92	3 991	229	429 489
Espírito Santo	10	83	7	162	14	2 439
Rio de Janeiro	37	1 704	28	256	22	1 803
São Paulo	87	308	134	4 091	295	607 181
Sul	308	7 423	273	4 811	1 256	2 052 085
Paraná	113	2 515	124	2 893	575	1 477 596
Santa Catarina	79	1 122	79	1 001	207	317 095
Rio Grande do Sul	116	3 786	70	917	474	257 395
Centro-Oeste	42	660	99	6 115	562	1 936 017
Mato Grosso do Sul	8	72	18	428	176	587 362
Mato Grosso	6	107	21	750	209	642 454
Goiás	11	334	34	4 417	166	679 672
Distrito Federal	17	147	26	520	11	26 528



Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, 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	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>325</b>	<b>98 507</b>	<b>1 568</b>	<b>3 241 773</b>	<b>262</b>	<b>117 166</b>
Norte	5	119	22	106 124	2	220
Rondonia	X	X	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	X	X	-	-
Roraima	-	-	X	X	-	-
Para	X	X	9	60 635	X	X
Amapa	X	X	-	-	-	-
Tocantins	-	-	11	17 349	-	-
Nordeste	11	944	45	145 000	25	2 151
Maranhão	X	X	4	32 683	X	X
Piauí	3	79	17	36 193	23	2 149
Ceará	4	382	7	5 323	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	X	X	3	497	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	X	X	14	70 304	X	X
Sudeste	85	29 810	149	413 882	17	13 827
Minas Gerais	37	21 425	59	200 097	9	12 617
Espírito Santo	X	X	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	X	X	-	-
São Paulo	45	8 360	86	212 622	8	1 210
Sul	203	49 716	1 016	1 813 012	187	71 488
Paraná	131	38 442	384	812 645	92	28 648
Santa Catarina	9	3 790	90	106 549	13	12 342
Rio Grande do Sul	63	7 485	542	893 818	82	30 497
Centro-Oeste	21	17 917	336	763 754	31	29 500
Mato Grosso do Sul	11	4 515	130	138 229	X	X
Mato Grosso	X	X	92	282 977	8	15 052
Goiás	8	12 674	108	340 401	14	7 237
Distrito Federal	-	-	6	2 146	X	X

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2005 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2005, segundo as grandes regiões e as unidades da federação

(conclusão)

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Brasil</b>	<b>1 112</b>	<b>3 691 779</b>	<b>168</b>	<b>121 049</b>
Norte	2	16 572	-	-
Rondonia	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-
Amazonas	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-
Para	X	X	-	-
Amapa	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-
Nordeste	16	139 838	-	-
Maranhão	X	X	-	-
Piauí	-	-	-	-
Ceará	5	85 913	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-
Pernambuco	4	31 955	-	-
Alagoas	X	X	-	-
Sergipe	-	-	-	-
Bahia	3	8 822	-	-
Sudeste	61	407 193	9	2 566
Minas Gerais	7	46 779	X	X
Espírito Santo	4	46 304	-	-
Rio de Janeiro	3	16 980	-	-
São Paulo	47	297 130	7	1 964
Sul	981	3 047 163	151	117 085
Paraná	395	1 677 288	56	59 878
Santa Catarina	88	142 214	6	3 289
Rio Grande do Sul	498	1 227 661	89	53 918
Centro-Oeste	52	81 013	8	1 398
Mato Grosso do Sul	42	50 060	6	740
Mato Grosso	X	X	-	-
Goiás	X	X	X	X
Distrito Federal	4	23 707	X	X

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	12 928 019 (m <sup>3</sup> )
Armazém graneleiro e granelizado	2 159 848 (t)
Silo (para grãos)	1 518 654 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	1 689
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	1 653
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	36

# EQUIPE TÉCNICA

## Diretoria de Pesquisas

### Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

### Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

### Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

## Colaboradores

### Diretoria de Informática

#### Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Paulo Sérgio Silva

José Walter de Figueiredo

Regina Célia da Silveira Fraga

Nelson de Mattos Coimbra

José Eduardo Leite Pontes

Sidney Rodrigues Castro

### Supervisão Estadual

**RO** - Gerino Alves da Silva Filho

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** - Maria de Fátima Santos Silva

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** - Eduardo Alves Costa

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** - Tarcísio Alberto Lopes Soares

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Marcio Aleksander Granzotto Kuntze

**AL** - Hélio Augusto Fonseca Pereira

**SE** - João José de Santana

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

**MG** - Abieser Knaip Horst

**ES** - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

**RJ** - José Cândido Rodrigues

**SP** - Mitsuo Ito

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Carlos Roberto Roncatto Filho

**RS** - Cláudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Fernando Marques de Figueiredo

**GO** - Emival Ludovino Santana

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

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita sua guarda.

Além das tabelas de resultados, a publicação traz as características básicas da pesquisa, com informações sobre a metodologia e conceituação das variáveis investigadas.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos, volume 6 – 2ª edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.