

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 2009**

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  
Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática  
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

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

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 2009**

parte 1  
Brasil

# SUMÁRIO

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

## **Notas técnicas**

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

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

<b>Comentários.....</b>	<b>X</b>
-------------------------	----------

## **Tabelas de Resultados**

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

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

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

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

5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2009, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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 30/06/2009, 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 primeiro semestre de 2009.

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, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

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

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

**WASMÁLIA BIVAR**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

# NOTAS TÉCNICAS

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

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

### 2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

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

### 3 - PERIODICIDADE

Semestral.

### 4 - DATA DE REFERÊNCIA

Os dados da pesquisa se referem às datas de 30 de junho para a pesquisa do 1º semestre e de 31 de dezembro para a do 2º semestre do ano em questão.

### 5 - ÂMBITO DA PESQUISA

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

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

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

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

### 6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

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

### 7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

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

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

## 8 - BASE CADASTRAL

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

## 9 - COLETA DE DADOS

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

## 10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

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

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

### 10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

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

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

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

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

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

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

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

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



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para 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, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

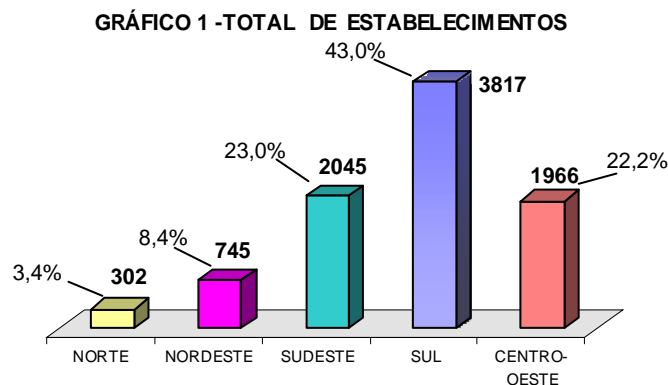
Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos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

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

# COMENTÁRIOS

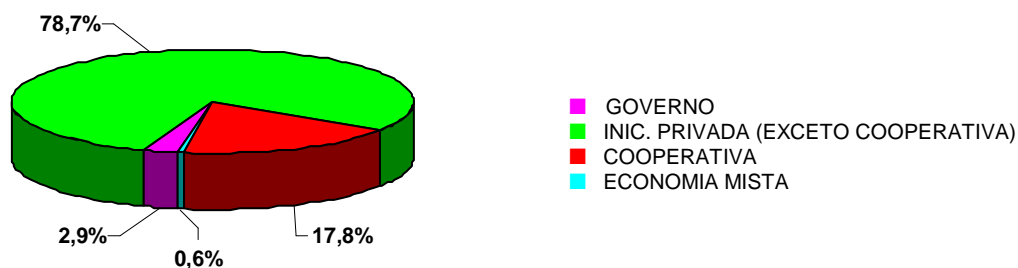
A Pesquisa de Estoques tem o objetivo de fornecer informações referentes aos estoques dos principais produtos agrícolas produzidos no país, bem como informações sobre a localização, os tipos de propriedade das empresas às quais os estabelecimentos investigados estão subordinados, os tipos de atividade 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 primeiro semestre de 2009, a rede armazenadora de produtos agrícolas em operação no país apresentou um decréscimo de 0,7% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao segundo semestre de 2008. No final do primeiro semestre de 2009 esta rede contava com 8 875 estabelecimentos ativos, dos quais 43,0% encontravam-se na região Sul, 23,0% na região Sudeste, 22,2% na Centro-Oeste, 8,4% na Nordeste e 3,4% na região Norte (gráfico 1).

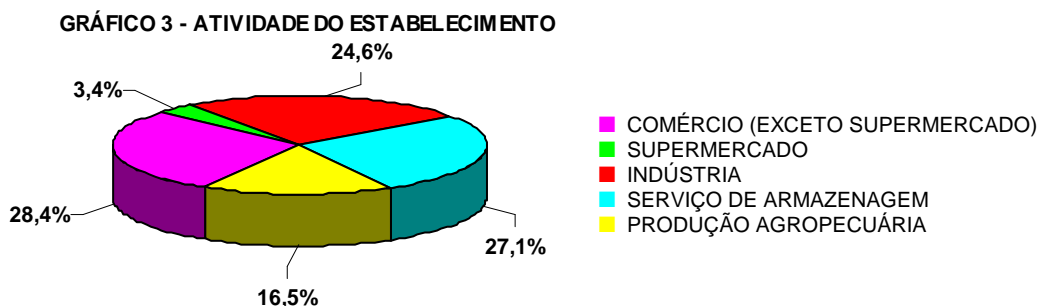


Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaca-se que 78,7% dos estabelecimentos pertenciam à *iniciativa privada (exceto cooperativas)*. As *cooperativas* detiveram 17,8%, o *governo* 2,9% e, por fim, as empresas de *economia mista* detiveram apenas 0,6% do total de estabelecimentos (gráfico 2).

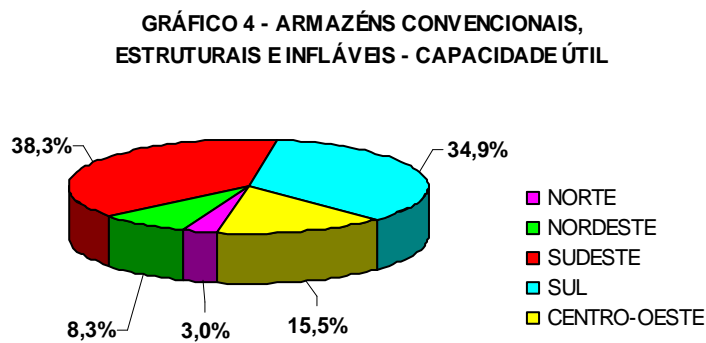
**GRÁFICO 2 - PROPRIEDADE DA EMPRESA**



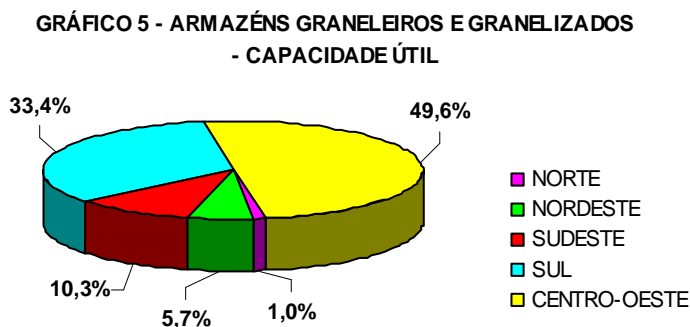
Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o **comércio** (exceto supermercado) com 28,4% seguido de perto pelo **serviço de armazenagem** com 27,1% e pela **indústria** com 24,6%. Os **estabelecimentos de produção agropecuária** participam com 16,5% e os **supermercados** com 3,4% (gráfico 3).



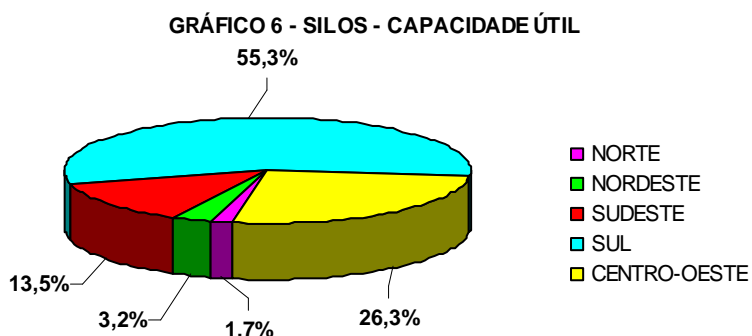
Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos **armazéns convencionais, estruturais e infláveis** somaram 76 939 196 metros cúbicos, sendo que, deste total, um pouco mais de 70,0% estava concentrado nas regiões Sudeste e Sul (gráfico 4).



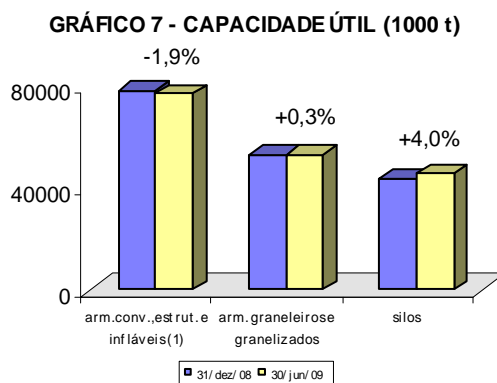
As unidades armazenadoras tidas como **armazéns graneleiros e granelizados** totalizaram 53 078 128 toneladas de capacidade útil, sendo que a região Centro-Oeste deteve 49,6% desta capacidade de armazenamento e a Sul 33,4% (gráfico 5).



Os *silos para grãos* apresentaram 45 437 131 toneladas de capacidade útil total no país, detendo a região Sul 55,3% deste total e as regiões Centro-Oeste e Sudeste 26,3% e 13,5%, respectivamente (gráfico 6) .



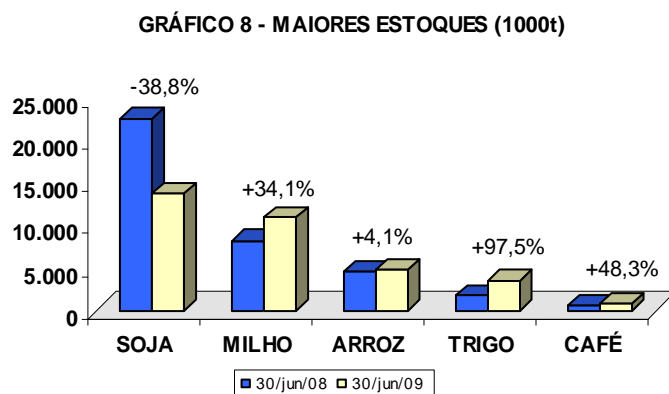
Os resultados de capacidade útil, quando comparados aos da pesquisa do segundo semestre de 2008, apresentaram um decréscimo de 1,9% na capacidade útil dos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis*, e um acréscimo de 0,3% na capacidade útil dos *armazéns graneleiros e granelizados* e de 4,0% na capacidade útil dos *silos* (gráfico 7).



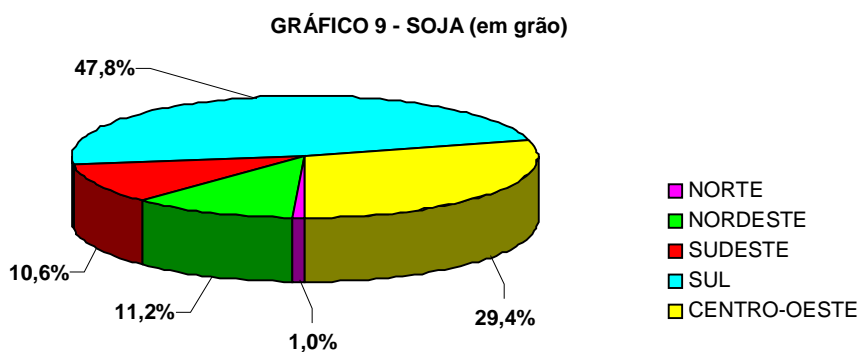
(1) A capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis foi convertida na proporção 0,6 t/m<sup>3</sup>.

Os maiores estoques registrados em 30 de junho de 2009 foram os de soja em grão (13 822 653 t), de milho em grão (11 017 491 t), de arroz em casca (4 813 296 t), de trigo em grão (3 601 901 t) e os de café em grão (838 219 t).

Quando comparados com os estoques existentes em 30 de junho de 2008, os estoques de trigo, café, milho e arroz apresentaram variações positivas de 97,5%, 48,3%, 34,1% e 4,1% respectivamente, enquanto o estoque de soja em grão apresentou variação negativa de 38,8% (gráfico 8).

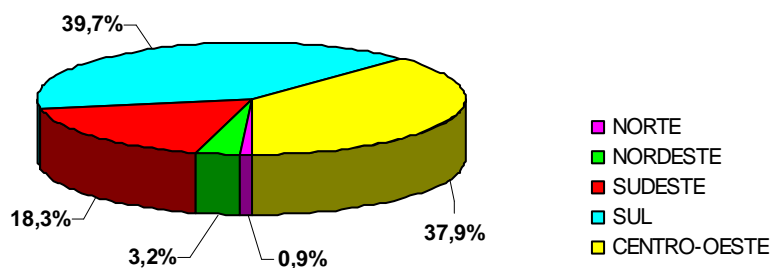


Do total de soja em grão estocado no país em 30 de junho de 2009, 47,8% encontravam-se na região Sul, 29,4% na região Centro-Oeste, 11,2% na região Nordeste, 10,6% na região Sudeste e 1,0% nas região Norte (gráfico 9).



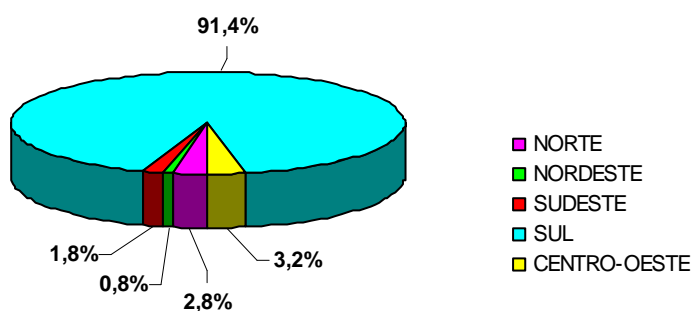
O estoque de milho em grão estava assim distribuído em 30 de junho de 2009: 39,7% na região Sul, 37,9% na região Centro-Oeste, 18,3% na região Sudeste, 3,2% na região Nordeste e 0,9% na região Norte (gráfico 10).

GRÁFICO 10 - MILHO (em grão)

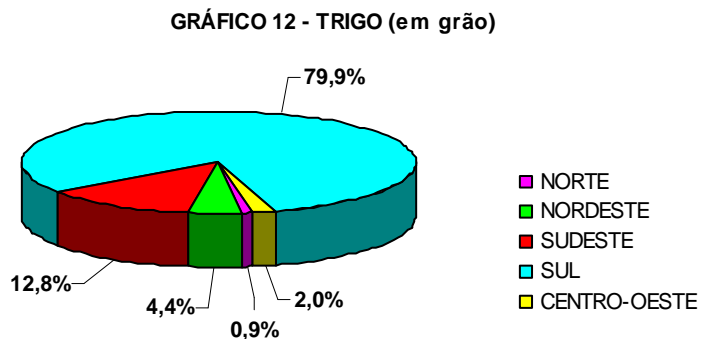


Quanto ao estoque de arroz em casca, apurou-se que a região Sul detinha 91,4% da quantidade total estocada no país em 30 de junho de 2009, a região Centro-Oeste 3,2%, a região Norte 2,8% e as regiões Sudeste e Nordeste, 2,6% (gráfico 11).

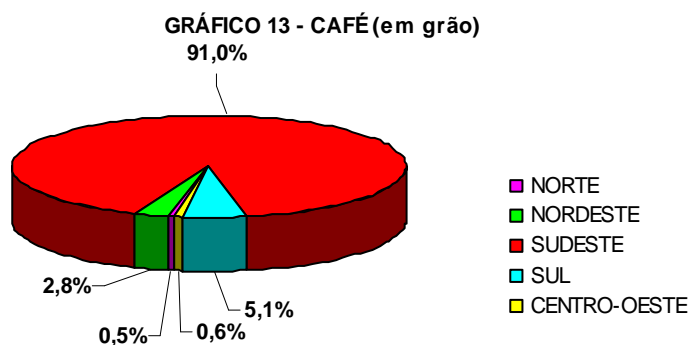
GRÁFICO 11 - ARROZ (em casca)



Com relação ao estoque de trigo em grão existente no país em 30 de junho de 2009, constatou-se que 79,9% estavam na região Sul, 12,8% na região Sudeste, 4,4% na região Nordeste e 2,9% se encontravam nas regiões Centro-Oeste e Norte (gráfico 12).



No caso do café em grão, o estoque estava assim distribuído em 30 de junho de 2009: 91,0% na região Sudeste, 5,1% na região Sul, 2,8% na região Nordeste e 1,1% nas regiões Centro-Oeste e Norte (gráfico 13).



## **TABELAS DE RESULTADOS**



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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>8 875</b>	<b>6 052</b>	<b>76 939 196</b>	<b>2 173</b>	<b>53 078 128</b>	<b>3 970</b>	<b>45 437 131</b>
Governo	254	215	6 524 363	44	1 752 165	72	1 153 792
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6 981	4 766	56 657 091	1 551	37 517 979	2 992	31 046 549
Cooperativa	1 582	1 035	13 341 685	559	13 086 584	871	12 408 709
Economia Mista	58	36	416 057	19	721 400	35	828 081

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>8 875</b>	<b>6 052</b>	<b>76 939 196</b>	<b>2 173</b>	<b>53 078 128</b>	<b>3 970</b>	<b>45 437 131</b>
Comércio (exceto supermercado)	2 523	1 781	15 706 577	721	14 581 405	1 016	12 151 680
Supermercado	292	285	2 927 428	5	156 294	5	28 527
Indústria	2 187	1 792	25 828 659	285	10 144 871	817	10 701 987
Serviço de Armazenagem	2 408	1 440	27 033 140	741	24 686 428	1 127	16 230 053
Produção Agropecuária	1 465	754	5 443 392	421	3 509 130	1 005	6 324 884

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

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

Grupos de capacidade útil (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
<b>Total</b>	<b>6 052</b>	<b>76 939 196</b>
Menos de 1 000	704	447 273
1 000 a menos de 5 000	2 514	6 715 610
5 000 a menos de 10 000	1 161	8 044 957
10 000 a menos de 50 000	1 387	28 730 389
50 000 a menos de 100 000	190	13 273 912
100 000 a menos de 200 000	60	8 027 641
200 000 e mais	36	11 699 414

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>5 089</b>	<b>98 515 259</b>	<b>2 173</b>	<b>53 078 128</b>	<b>3 970</b>	<b>45 437 131</b>
Menos de 1 000	363	171 183	91	42 716	280	128 467
1 000 a menos de 5 000	1 531	4 205 506	405	956 774	1 265	3 248 732
5 000 a menos de 10 000	951	6 761 772	318	1 580 567	808	5 181 205
10 000 a menos de 50 000	1 731	38 994 940	931	17 977 481	1 308	21 017 459
50 000 a menos de 100 000	364	23 952 919	301	16 872 332	209	7 080 587
100 000 a menos de 200 000	118	15 124 999	100	9 640 018	76	5 484 981
200 000 e mais	31	9 303 940	27	6 008 240	24	3 295 700

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2009,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2009 (t)
Algodão (em pluma)	115	183	178 050
Algodão (em caroço)	24	25	3 802
Caroço de Algodão	51	78	162 606
Semente de Algodão	4	4	886
Arroz (em casca)	373	1 111	4 813 296
Arroz Beneficiado	385	776	137 069
Semente de Arroz	60	96	37 301
Café (em coco)	96	123	15 805
Café (em grão)	308	687	838 219
Feijão Preto (em grão)	393	699	80 683
Feijão de Cor (em grão)	413	766	116 505
Milho (em grão)	1 165	3 155	11 017 491
Semente de Milho	216	265	266 781
Soja (em grão)	780	2 166	13 822 653
Semente de Soja	190	275	469 905
Trigo (em grão)	409	831	3 601 901
Semente de Trigo	134	172	38 769

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>183</b>	<b>178 050</b>	<b>25</b>	<b>3 802</b>	<b>78</b>	<b>162 606</b>
Governo	5	2 167	-	-	1	8
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	163	155 909	16	3 172	64	159 257
Cooperativa	15	19 974	9	630	13	3 340
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>4</b>	<b>886</b>	<b>1 111</b>	<b>4 813 296</b>	<b>776</b>	<b>137 069</b>
Governo	1	3	35	52 500	26	7 599
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	884	939	3 531 016	691	111 813
Cooperativa	-	-	123	1 127 086	58	13 878
Economia Mista	-	-	14	102 693	1	3 780

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>96</b>	<b>37 301</b>	<b>123</b>	<b>15 805</b>	<b>687</b>	<b>838 219</b>
Governo	8	359	6	156	27	44 405
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	70	27 179	76	8 670	538	513 686
Cooperativa	17	9 724	41	6 979	120	280 031
Economia Mista	1	38	-	-	2	98

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>699</b>	<b>80 683</b>	<b>766</b>	<b>116 505</b>	<b>3 155</b>	<b>11 017 491</b>
Governo	16	4 136	47	25 479	122	463 654
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	511	40 606	564	42 546	2 079	6 409 389
Cooperativa	169	32 423	150	43 424	925	4 062 765
Economia Mista	3	3 519	5	5 055	29	81 683

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>265</b>	<b>266 781</b>	<b>2 166</b>	<b>13 822 653</b>	<b>275</b>	<b>469 905</b>
Governo	26	4 835	29	105 259	5	616
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	116	165 513	1 395	9 249 372	177	304 456
Cooperativa	122	92 217	720	4 038 381	93	164 833
Economia Mista	1	4 217	22	429 641	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>831</b>	<b>3 601 901</b>	<b>172</b>	<b>38 769</b>
Governo	21	410 816	5	445
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	465	1 448 325	73	16 334
Cooperativa	315	1 430 242	94	21 990
Economia Mista	30	312 518	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>183</b>	<b>178 050</b>	<b>25</b>	<b>3 802</b>	<b>78</b>	<b>162 606</b>
Comércio (exceto supermercado)	5	12 487	9	157	9	185
Supermercado	5	0	1	1	-	-
Indústria	123	88 368	8	1 370	41	116 139
Serviço de Armazenagem	32	47 641	5	1 135	14	28 409
Produção Agropecuária	18	29 553	2	1 140	14	17 873

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>4</b>	<b>886</b>	<b>1 111</b>	<b>4 813 296</b>	<b>776</b>	<b>137 069</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	107	367 650	208	13 302
Supermercado	-	-	6	16 241	240	16 288
Indústria	-	-	463	2 791 274	269	89 010
Serviço de Armazenagem	2	883	323	1 153 241	53	18 008
Produção Agropecuária	2	3	212	484 890	6	461

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>96</b>	<b>37 301</b>	<b>123</b>	<b>15 805</b>	<b>687</b>	<b>838 219</b>
Comércio (exceto supermercado)	12	6 934	52	6 841	159	250 803
Supermercado	2	51	3	4	26	6 296
Indústria	21	12 550	27	1 661	165	44 822
Serviço de Armazenagem	29	8 342	34	6 487	312	526 569
Produção Agropecuária	32	9 424	7	812	25	9 730

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>699</b>	<b>80 683</b>	<b>766</b>	<b>116 505</b>	<b>3 155</b>	<b>11 017 491</b>
Comércio (exceto supermercado)	338	52 342	327	43 648	1 180	3 522 639
Supermercado	222	3 441	209	2 217	70	5 567
Indústria	49	3 533	82	6 750	441	1 404 844
Serviço de Armazenagem	74	19 659	116	55 540	916	4 537 891
Produção Agropecuária	16	1 709	32	8 349	548	1 546 550

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>265</b>	<b>266 781</b>	<b>2 166</b>	<b>13 822 653</b>	<b>275</b>	<b>469 905</b>
Comércio (exceto supermercado)	147	70 101	919	4 349 543	115	153 398
Supermercado	4	0	28	155	-	-
Indústria	29	95 535	178	2 945 301	22	97 914
Serviço de Armazenagem	57	60 575	658	5 833 570	62	116 791
Produção Agropecuária	28	40 570	383	694 085	76	101 801

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>831</b>	<b>3 601 901</b>	<b>172</b>	<b>38 769</b>
Comércio (exceto supermercado)	386	1 417 072	108	19 317
Supermercado	4	0	1	1
Indústria	149	747 621	5	491
Serviço de Armazenagem	215	1 377 982	34	15 341
Produção Agropecuária	77	59 227	24	3 618

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

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>8 875</b>	<b>254</b>	<b>6 981</b>	<b>1 582</b>	<b>58</b>
Norte	302	33	242	25	2
Rondônia	45	5	35	5	-
Acre	23	15	8	-	-
Amazonas	26	1	23	2	-
Roraima	9	1	7	1	-
Pará	110	6	93	10	1
Amapá	7	2	5	-	-
Tocantins	82	3	71	7	1
Nordeste	745	49	646	46	4
Maranhão	78	10	67	1	-
Piauí	125	5	114	6	-
Ceará	142	9	119	13	1
Rio Grande do Norte	19	5	13	1	-
Paraíba	19	4	12	2	1
Pernambuco	59	4	53	2	-
Alagoas	41	4	27	10	-
Sergipe	30	1	28	1	-
Bahia	232	7	213	10	2
Sudeste	2 045	97	1 684	261	3
Minas Gerais	780	38	587	154	1
Espírito Santo	130	5	112	11	2
Rio de Janeiro	87	1	83	3	-
São Paulo	1 048	53	902	93	-
Sul	3 817	35	2 607	1 132	43
Paraná	1 446	22	938	472	14
Santa Catarina	555	5	332	217	1
Rio Grande do Sul	1 816	8	1 337	443	28
Centro-Oeste	1 966	40	1 802	118	6
Mato Grosso do Sul	440	10	377	53	-
Mato Grosso	1 040	12	996	28	4
Goiás	444	17	390	35	2
Distrito Federal	42	1	39	2	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

## 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>8 875</b>	<b>2 523</b>	<b>292</b>	<b>2 187</b>	<b>2 408</b>	<b>1 465</b>
Norte	302	52	18	74	132	26
Rondônia	45	5	1	17	22	-
Acre	23	-	7	1	15	-
Amazonas	26	14	-	8	4	-
Roraima	9	-	1	5	3	-
Pará	110	27	5	35	19	24
Amapá	7	3	2	-	2	-
Tocantins	82	3	2	8	67	2
Nordeste	745	181	38	276	125	125
Maranhão	78	19	1	33	17	8
Piauí	125	17	1	21	11	75
Ceará	142	24	6	86	19	7
Rio Grande do Norte	19	2	1	10	6	-
Paraíba	19	1	-	12	6	-
Pernambuco	59	2	3	38	4	12
Alagoas	41	5	1	20	15	-
Sergipe	30	-	13	15	2	-
Bahia	232	111	12	41	45	23
Sudeste	2 045	448	124	683	641	149
Minas Gerais	780	196	26	171	336	51
Espírito Santo	130	31	4	9	83	3
Rio de Janeiro	87	23	20	36	7	1
São Paulo	1 048	198	74	467	215	94
Sul	3 817	1 613	95	886	784	439
Paraná	1 446	821	35	279	221	90
Santa Catarina	555	253	14	152	114	22
Rio Grande do Sul	1 816	539	46	455	449	327
Centro-Oeste	1 966	229	17	268	726	726
Mato Grosso do Sul	440	92	2	33	145	168
Mato Grosso	1 040	96	8	137	341	458
Goiás	444	25	-	88	237	94
Distrito Federal	42	16	7	10	3	6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

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 estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Brasil</b>	<b>8 875</b>	<b>6 052</b>	<b>76 939 196</b>	<b>2 173</b>	<b>53 078 128</b>	<b>3 970</b>	<b>45 437 131</b>
Norte	302	264	2 289 893	14	529 570	79	779 884
Rondônia	45	42	254 646	7	71 400	1	9 200
Acre	23	21	93 335	-	-	2	5 220
Amazonas	26	24	103 011	1	302 000	1	20 000
Roraima	9	8	77 005	-	-	7	82 930
Pará	110	91	455 446	3	78 570	36	293 840
Amapá	7	7	99 306	-	-	-	-
Tocantins	82	71	1 207 144	3	77 600	32	368 694
Nordeste	745	630	6 393 892	76	3 044 113	140	1 461 883
Maranhão	78	46	272 941	24	787 300	22	194 082
Piauí	125	106	712 910	10	247 373	40	307 950
Ceará	142	138	1 414 159	4	52 200	24	306 671
Rio Grande do Norte	19	19	200 596	-	-	-	-
Paraíba	19	18	351 438	-	-	1	6 300
Pernambuco	59	44	811 037	3	172 640	25	174 010
Alagoas	41	36	863 275	6	485 000	3	30 550
Sergipe	30	29	267 013	1	15 000	-	-
Bahia	232	194	1 500 523	28	1 284 600	25	442 320
Sudeste	2 045	1 706	29 484 087	160	5 428 604	533	6 122 307
Minas Gerais	780	652	8 941 686	67	1 850 899	196	2 482 002
Espírito Santo	130	116	2 197 160	9	506 000	10	119 884
Rio de Janeiro	87	82	1 341 311	3	126 188	14	106 939
São Paulo	1 048	856	17 003 930	81	2 945 517	313	3 413 482
Sul	3 817	2 547	26 820 850	1 064	17 724 959	2 138	25 122 133
Paraná	1 446	970	10 637 478	448	9 246 224	711	10 149 580
Santa Catarina	555	423	3 066 326	84	880 404	260	2 548 927
Rio Grande do Sul	1 816	1 154	13 117 046	532	7 598 331	1 167	12 423 626
Centro-Oeste	1 966	905	11 950 474	859	26 350 882	1 080	11 950 924
Mato Grosso do Sul	440	200	1 856 863	202	3 303 312	271	2 407 028
Mato Grosso	1 040	460	6 713 705	491	15 991 352	583	6 504 681
Goiás	444	209	2 667 555	164	6 981 438	211	2 866 175
Distrito Federal	42	36	712 351	2	74 780	15	173 040

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>183</b>	<b>178 050</b>	<b>25</b>	<b>3 802</b>	<b>78</b>	<b>162 606</b>
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	39	25 521	6	800	16	2 685
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	X	X	-	-	X	X
Ceará	10	16 483	3	517	X	X
Rio Grande do Norte	X	X	-	-	X	X
Paraíba	X	X	X	X	X	X
Pernambuco	6	1 714	-	-	-	-
Alagoas	5	1 390	X	X	4	478
Sergipe	4	1 466	-	-	-	-
Bahia	8	1 685	X	X	6	1 280
Sudeste	53	39 232	X	X	15	23 148
Minas Gerais	X	X	-	-	7	211
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-	-	-
São Paulo	29	32 660	X	X	8	22 937
Sul	16	15 850	8	840	X	X
Paraná	8	5 518	8	840	X	X
Santa Catarina	8	10 332	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	75	97 447	9	2 130	46	111 583
Mato Grosso do Sul	12	5 841	4	849	6	1 577
Mato Grosso	46	79 232	X	X	36	107 214
Goiás	17	12 374	3	468	4	2 792
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>4</b>	<b>886</b>	<b>1 111</b>	<b>4 813 296</b>	<b>776</b>	<b>137 069</b>
Norte	-	-	98	137 321	54	1 514
Rondônia	-	-	10	2 527	5	116
Acre	-	-	7	293	4	132
Amazonas	-	-	-	-	11	439
Roraima	-	-	6	10 601	6	139
Pará	-	-	37	28 053	21	618
Amapá	-	-	-	-	5	12
Tocantins	-	-	38	95 847	X	X
Nordeste	X	X	71	37 738	121	14 832
Maranhão	-	-	25	16 305	13	321
Piauí	-	-	25	15 034	10	402
Ceará	X	X	10	3 105	20	5 975
Rio Grande do Norte	-	-	X	X	5	292
Paraíba	-	-	X	X	X	X
Pernambuco	-	-	X	X	7	1 719
Alagoas	X	X	X	X	4	2 338
Sergipe	-	-	4	388	16	656
Bahia	-	-	3	1 646	44	2 174
Sudeste	-	-	93	84 324	251	33 574
Minas Gerais	-	-	37	19 754	73	8 302
Espírito Santo	-	-	X	X	9	358
Rio de Janeiro	-	-	X	X	28	4 619
São Paulo	-	-	54	64 450	141	20 295
Sul	-	-	680	4 401 168	266	74 774
Paraná	-	-	48	18 013	81	9 251
Santa Catarina	-	-	72	395 268	40	6 875
Rio Grande do Sul	-	-	560	3 987 887	145	58 648
Centro-Oeste	X	X	169	152 745	84	12 375
Mato Grosso do Sul	X	X	36	73 655	9	1 481
Mato Grosso	X	X	72	40 874	37	4 511
Goiás	-	-	X	X	18	3 115
Distrito Federal	-	-	X	X	20	3 268

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>96</b>	<b>37 301</b>	<b>123</b>	<b>15 805</b>	<b>687</b>	<b>838 219</b>
Norte	6	48	5	23	31	3 718
Rondônia	-	-	X	X	24	3 423
Acre	-	-	X	X	X	X
Amazonas	-	-	-	-	3	247
Roraima	X	X	-	-	-	-
Pará	X	X	X	X	X	X
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	5	237	3	36	36	23 756
Maranhão	X	X	-	-	-	-
Piauí	X	X	-	-	X	X
Ceará	X	X	-	-	4	560
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	-	-	-	-	X	X
Alagoas	-	-	-	-	X	X
Sergipe	X	X	-	-	X	X
Bahia	-	-	3	36	25	12 482
Sudeste	13	1 000	62	11 598	524	762 610
Minas Gerais	X	X	30	8 565	305	564 872
Espírito Santo	-	-	-	-	80	104 190
Rio de Janeiro	-	-	X	X	14	956
São Paulo	X	X	X	X	125	92 592
Sul	65	32 950	51	4 099	77	43 147
Paraná	X	X	51	4 099	71	42 049
Santa Catarina	6	5 666	-	-	4	438
Rio Grande do Sul	57	27 060	-	-	X	X
Centro-Oeste	7	3 066	X	X	19	4 988
Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	4	46
Mato Grosso	5	2 469	X	X	4	205
Goiás	X	X	X	X	6	4 723
Distrito Federal	-	-	-	-	5	14

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>699</b>	<b>80 683</b>	<b>766</b>	<b>116 505</b>	<b>3 155</b>	<b>11 017 491</b>
Norte	24	421	39	1 574	78	95 906
Rondônia	5	33	8	515	13	7 378
Acre	X	X	5	26	13	4 628
Amazonas	4	2	7	92	3	87
Roraima	X	X	X	X	X	X
Pará	5	39	11	918	30	63 343
Amapá	4	4	5	8	3	1
Tocantins	3	327	X	X	14	20 372
Nordeste	46	122	73	3 609	170	353 035
Maranhão	X	X	X	X	16	25 548
Piauí	X	X	11	1 738	27	90 618
Ceará	7	10	7	243	42	43 655
Rio Grande do Norte	X	X	3	41	8	10 270
Paraíba	-	-	X	X	4	9 238
Pernambuco	3	24	5	367	23	32 419
Alagoas	X	X	4	74	4	12 124
Sergipe	13	10	X	X	X	X
Bahia	17	29	39	927	44	127 311
Sudeste	190	7 100	230	13 944	534	2 014 322
Minas Gerais	60	2 480	74	5 734	226	1 224 828
Espírito Santo	13	465	9	265	8	6 874
Rio de Janeiro	29	2 563	19	286	23	7 917
São Paulo	88	1 592	128	7 659	277	774 704
Sul	395	72 303	323	76 249	1 569	4 379 018
Paraná	139	34 930	135	36 807	691	2 327 493
Santa Catarina	137	28 347	128	36 757	242	679 607
Rio Grande do Sul	119	9 026	60	2 685	636	1 371 919
Centro-Oeste	44	737	101	21 127	804	4 175 209
Mato Grosso do Sul	5	61	12	1 618	194	470 031
Mato Grosso	8	22	33	7 715	384	2 431 467
Goiás	11	510	30	9 030	213	1 180 446
Distrito Federal	20	143	26	2 765	13	93 265

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>265</b>	<b>266 781</b>	<b>2 166</b>	<b>13 822 653</b>	<b>275</b>	<b>469 905</b>
Norte	3	2	32	132 640	X	X
Rondônia	-	-	X	X	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	X	X	X	X	X	X
Pará	X	X	12	41 341	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	16	76 006	-	-
Nordeste	9	16 452	124	1 551 697	4	1 753
Maranhão	3	99	23	251 742	X	X
Piauí	-	-	46	314 615	X	X
Ceará	X	X	12	20 112	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	X	X	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	X	X	X	X	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	3	16 070	30	961 966	X	X
Sudeste	59	84 129	174	1 459 642	22	35 819
Minas Gerais	21	36 777	67	760 546	11	21 651
Espírito Santo	X	X	6	220 070	-	-
Rio de Janeiro	X	X	X	X	-	-
São Paulo	35	47 340	99	479 026	11	14 168
Sul	166	107 468	1 310	6 608 132	219	279 814
Paraná	103	69 837	512	3 009 437	74	141 136
Santa Catarina	19	10 284	134	261 054	25	67 287
Rio Grande do Sul	44	27 348	664	3 337 641	120	71 392
Centro-Oeste	28	58 729	526	4 070 542	29	152 518
Mato Grosso do Sul	6	643	202	1 190 135	9	24 807
Mato Grosso	9	14 093	141	456 567	X	X
Goiás	13	43 993	174	2 323 514	13	42 889
Distrito Federal	-	-	9	100 327	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2009, 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>831</b>	<b>3 601 901</b>	<b>172</b>	<b>38 769</b>
Norte	3	31 533	-	-
Rondônia	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-
Amazonas	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-
Pará	X	X	-	-
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-
Nordeste	15	158 172	-	-
Maranhão	X	X	-	-
Piauí	-	-	-	-
Ceará	5	94 844	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-
Pernambuco	4	10 501	-	-
Alagoas	X	X	-	-
Sergipe	X	X	-	-
Bahia	X	X	-	-
Sudeste	54	462 157	3	207
Minas Gerais	7	69 160	X	X
Espírito Santo	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-
São Paulo	43	356 994	X	X
Sul	725	2 879 031	167	38 039
Paraná	266	1 414 217	58	8 799
Santa Catarina	55	156 225	19	12 950
Rio Grande do Sul	404	1 308 590	90	16 290
Centro-Oeste	34	71 008	X	X
Mato Grosso do Sul	23	47 577	X	X
Mato Grosso	-	-	-	-
Goiás	6	2 061	-	-
Distrito Federal	5	21 370	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

**Informações suplementares**

**Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	17 961 235 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	3 537 517 (t)
Silo (para grãos)	2 597 124 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>2 121</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>2 092</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>29</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2009

# **EQUIPE TÉCNICA**

## **Diretoria de Pesquisas**

### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

### **Gerência de Agricultura**

Mauro André Ratzsch Andreazzi

### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

## **Colaboradores**

### **Diretoria de Informática**

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

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Nelson de Mattos Coimbra

### **Supervisão Estadual**

**RO** - Devalcir Moreira dos Santos

**AC** - Alcides Gadelha da Silva

**AM** - Maria de Fátima Santos da Silva

**RR** - Francisco Carlos Alberto Silva

**PA** - José Nazareno de Azevedo

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** - Dimitri Castelo Branco Santos

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** - Luiz Carlos Dias Lopes

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** - Hermano Ferreira da Silva Filho

**SE** - Jairo Guimarães Oliveira

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** - Michelle Menegardo de Souza

**RJ** - José Cândido Almeida Rodrigues

**SP** - Cláudio Oliveira Ribeiro

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Roberto Maykot Kuerten

**RS** - Jair Cosmo dos Santos Silveira

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

**MT** - Pedro Nessi Snizek Junior

**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.