

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 2013**

ISSN 1519-8642

parte 1

Brasil

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

---

Presidenta da República  
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Miriam Belchior

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

Presidenta  
Wasmália Bivar

Diretor Executivo  
Fernando J. Abrantes

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências  
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática  
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Denise Britz 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 1 janeiro/junho 2013**

parte 1  
Brasil

Pesq. estoq., Rio de Janeiro, n. 1, p. 1-27, jan./jun. 2013

# 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 30/06/2013, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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 30/06/2013, 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 2013.

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”.

**MARCIA MARIA MELO QUINTSLR**

**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 agrícolas armazenáveis, 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.

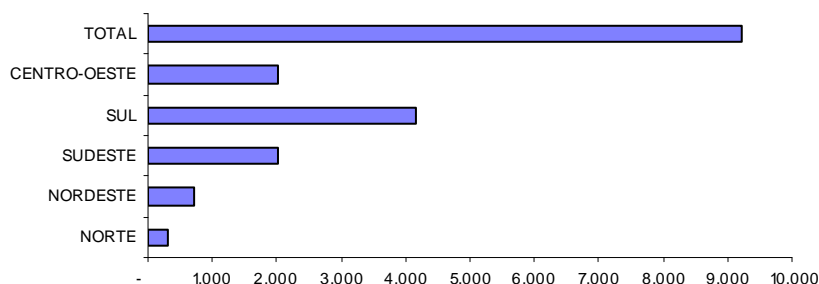
Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

# 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.

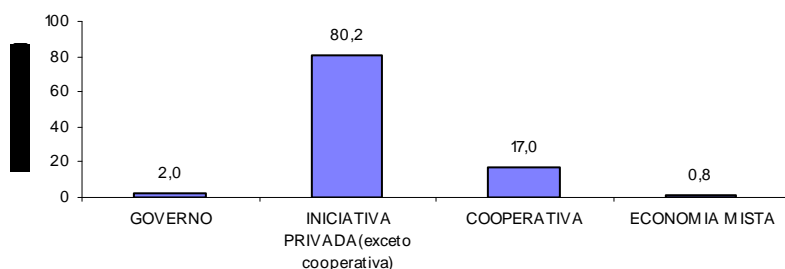
De acordo com as informações da pesquisa do primeiro semestre de 2013, a rede armazenadora de produtos agrícolas em operação no país apresentou uma queda de 0,1% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao segundo semestre de 2012. Em 30 de junho de 2013 esta rede contava com 9.216 estabelecimentos ativos, dos quais 4.153 encontravam-se na região Sul, 2.018 na região Centro-Oeste, 2.011 na Sudeste, 720 na Nordeste e 314 na região Norte (gráfico 1).

**GRÁFICO 1 - DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS ATIVOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES e BRASIL - 1º SEMESTRE DE 2013**



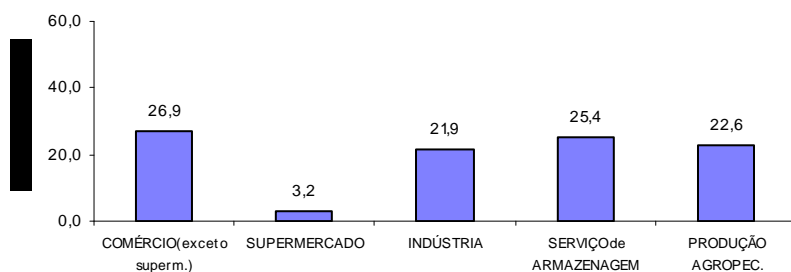
Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaca-se que 80,2% dos estabelecimentos pertenciam à *iniciativa privada (exceto cooperativas)*. As *cooperativas* detiveram 17,0%, o *governo* 2,0% e, por fim, as empresas de *economia mista* detiveram apenas 0,8% do total de estabelecimentos (gráfico 2).

**GRÁFICO 2 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TIPO DE PROPRIEDADE DA EMPRESA - BRASIL - 1º SEMESTRE DE 2013**



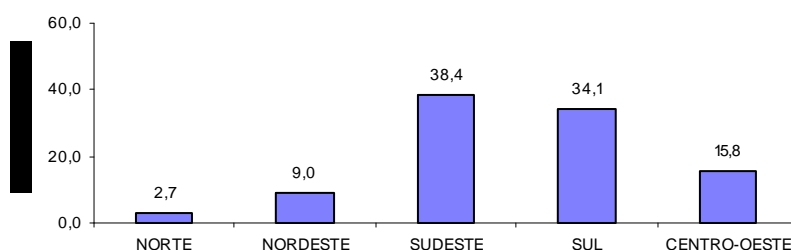
Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o **comércio** (exceto supermercado) com 26,9%, seguido de perto pelo **serviço de armazenagem** com 25,4%, pelos **estabelecimentos de produção agropecuária** com 22,6% e pela **indústria** com 21,9%. Os **supermercados** participam com 3,2% (gráfico 3).

**GRÁFICO 3 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TIPO DE ATIVIDADE - BRASIL - 1º SEMESTRE DE 2013**



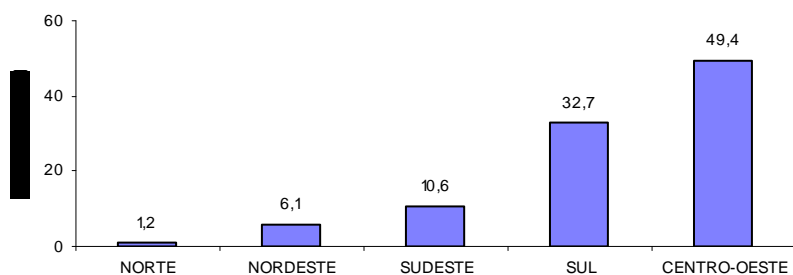
Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos **armazéns convencionais, estruturais e infláveis** somaram 69.393.662 metros cúbicos, sendo que, deste total, um pouco mais de 70,0% estavam concentrados nas regiões Sudeste e Sul (gráfico 4).

**GRÁFICO 4 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLÁVEIS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 1º SEMESTRE DE 2013**



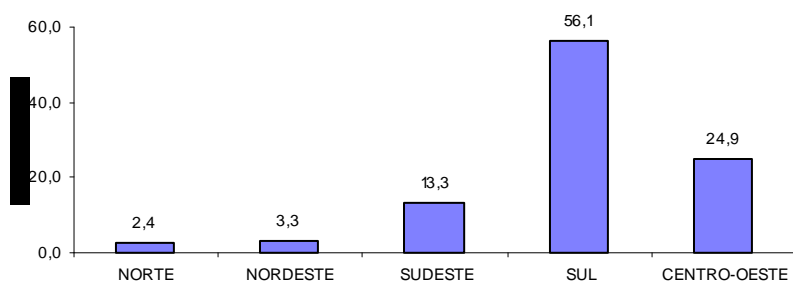
As unidades armazenadoras do tipo *armazéns graneleiros e granelizados* totalizaram 57.809.229 toneladas de capacidade útil, sendo que a região Centro-Oeste deteve 49,4% desta capacidade de armazenamento e a Sul 32,7% (gráfico 5).

**GRÁFICO 5 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 1º SEMESTRE DE 2013**



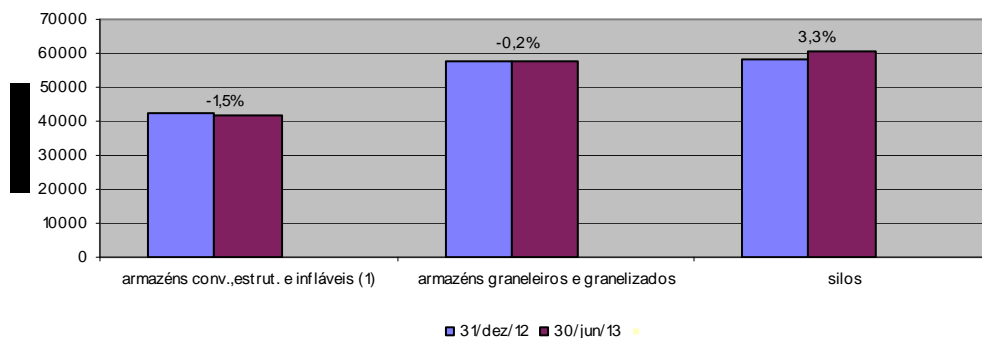
Os *silos para grãos* apresentaram 60.396.505 toneladas de capacidade útil total no país, detendo a região Sul 56,1% deste total e as regiões Centro-Oeste e Sudeste 24,9% e 13,3%, respectivamente (gráfico 6).

**GRÁFICO 6 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS SILOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 1º SEMESTRE DE 2013**



Os resultados de capacidade útil, quando comparados aos da pesquisa do segundo semestre de 2012, apresentaram decréscimos de 1,5% na capacidade útil dos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis*, e de 0,2% na capacidade útil dos *armazéns graneleiros e granelizados*. Os silos tiveram um acréscimo de 3,3% em sua capacidade útil (gráfico 7).

**GRÁFICO 7 - VARIAÇÃO DA CAPACIDADE ÚTIL POR TIPO DE ARMAZENAGEM - BRASIL - 31/12/2012 e 30/06/2013**

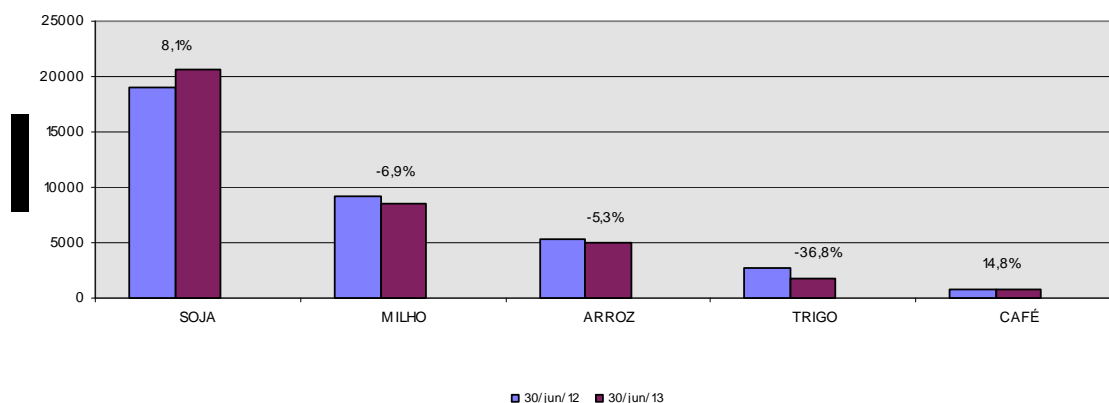


(1) A capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis foi convertida na proporção 0,6 t/m<sup>3</sup>

Os maiores estoques registrados em 30 de junho de 2013 foram os de *soja em grão* (20.573.324 t), de *milho em grão* (8.607.169 t), de *arroz em casca* (5.045.055 t), de *trigo em grão* (1.736.729 t) e os de *café em grão* (863.908 t).

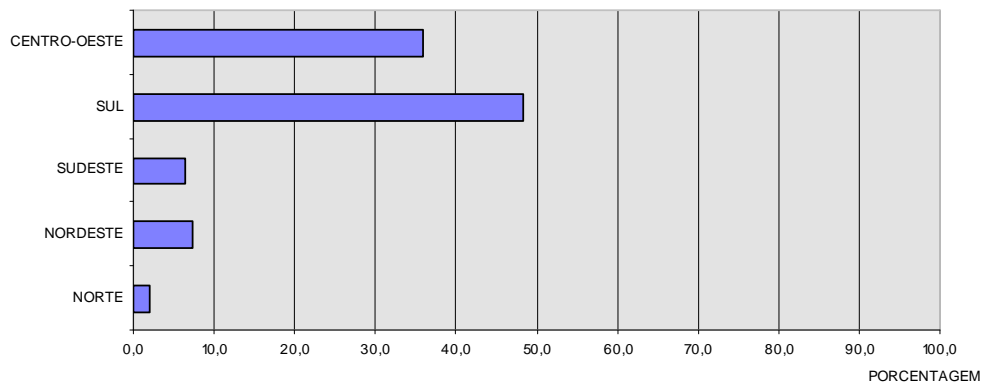
Quando comparados com os estoques existentes em 30 de junho de 2012, os estoques de *soja em grão* e de *café em grão* tiveram acréscimos de 8,1% e 14,8%, enquanto os estoques de *arroz em casca*, *milho em grão* e *trigo em grão* apresentaram quedas de 5,3%, 6,9% e 36,8%, respectivamente (gráfico 8).

**GRÁFICO 8 - VARIAÇÃO DO VOLUME ESTOCADO DOS PRINCIPAIS PRODUTOS LEVANTADOS PELA PESQUISA DE ESTOQUES - BRASIL - 30/06/2012 e 30/06/2013**



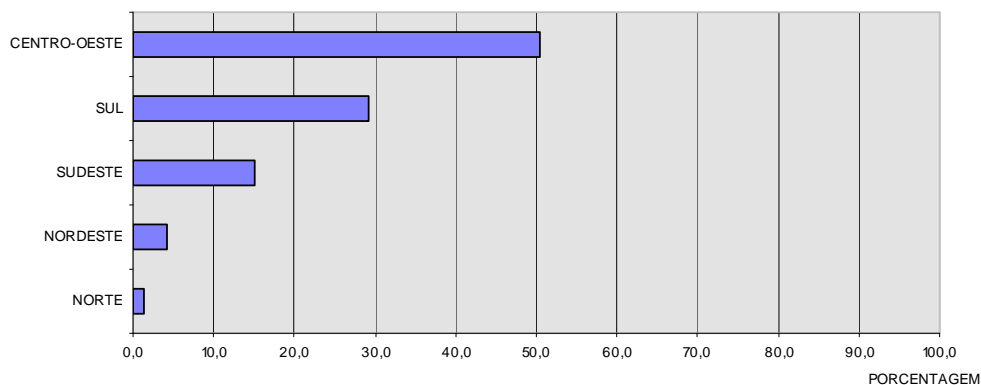
Do total de *soja em grão* estocado no país em 30 de junho de 2013, 48,4% encontravam-se na região Sul, 35,9% na região Centro-Oeste, 7,4% na região Nordeste, 6,4% na região Sudeste e 1,9% na região Norte (gráfico 9).

GRÁFICO 9 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA SOJA SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 30/06/2013



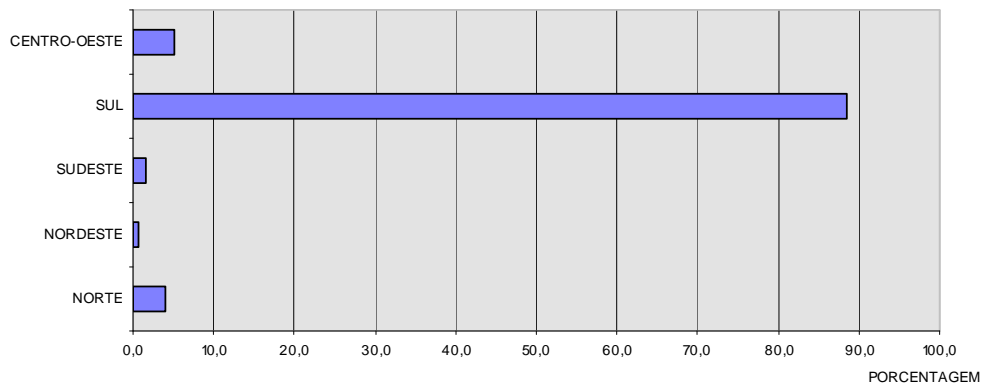
O estoque de *milho em grão* estava assim distribuído em 30 de junho de 2013: 50,4% na região Centro-Oeste, 29,3% na região Sul, 14,9% na região Sudeste, 4,1% na região Nordeste e 1,3% na região Norte (gráfico 10).

GRÁFICO 10 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO MILHO SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 30/06/2013



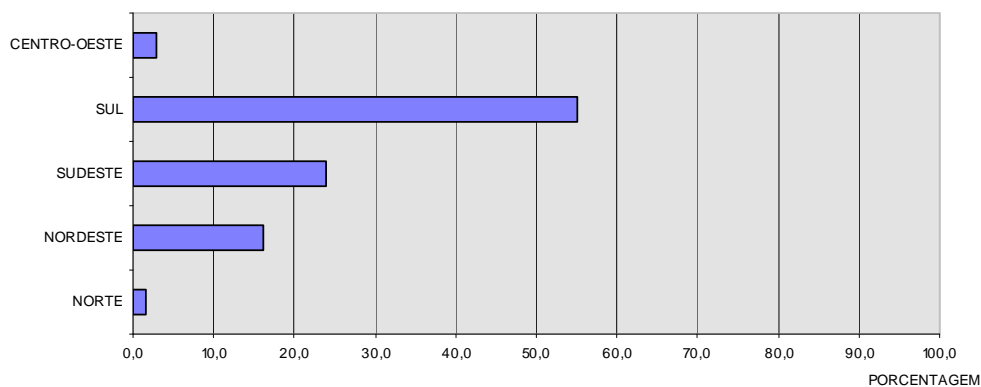
Quanto ao estoque de *arroz em casca*, apurou-se que a região Sul detinha 88,5% da quantidade total estocada no país em 30 de junho de 2013, a região Centro-Oeste 5,2%, a região Norte 4,0%, e as regiões Sudeste e Nordeste, 1,6% e 0,7%, respectivamente (gráfico 11).

GRÁFICO 11 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO ARROZ SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 30/06/2013



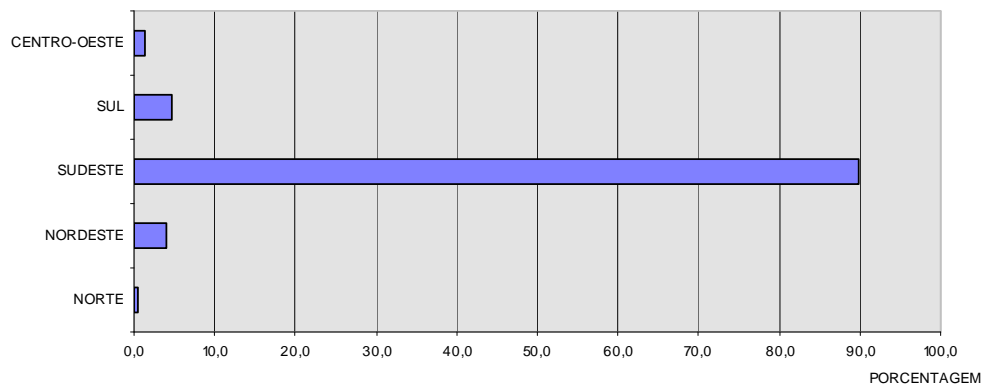
Com relação ao estoque de *trigo em grão* existente no país em 30 de junho de 2013, constatou-se que 55,2% estavam na região Sul, 24,0% na região Sudeste, 16,3% na região Nordeste, 2,9% na região Centro-Oeste e 1,6% na Norte (gráfico 12).

GRÁFICO 12 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO TRIGO SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 30/06/2013



No caso do *café em grão*, o estoque estava assim distribuído em 30 de junho de 2013: 89,8% na região Sudeste, 4,6% na região Sul, 4,0% na região Nordeste, 1,2% na região Centro-Oeste e 0,4% na Norte (gráfico 13).

**GRÁFICO 13 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO CAFÉ SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 30/06/2013**





## **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>9 216</b>	<b>5 572</b>	<b>69 393 662</b>	<b>2 372</b>	<b>57 809 229</b>	<b>4 958</b>	<b>60 396 505</b>
Governo	187	160	4 070 560	31	1 480 816	53	797 329
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7 390	4 419	52 941 575	1 754	41 725 897	3 901	43 106 482
Cooperativa	1 567	950	11 224 277	566	13 699 336	956	15 344 557
Economia Mista	72	43	1 157 250	21	903 180	48	1 148 137

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

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>9 216</b>	<b>5 572</b>	<b>69 393 662</b>	<b>2 372</b>	<b>57 809 229</b>	<b>4 958</b>	<b>60 396 505</b>
Comércio (exceto supermercado)	2 480	1 615	14 078 621	760	15 793 538	1 188	16 169 443
Supermercado	299	290	3 476 542	6	369 100	7	27 450
Indústria	2 021	1 568	24 676 383	302	10 042 614	879	12 944 639
Serviço de Armazenagem	2 337	1 250	21 415 064	766	26 173 536	1 262	20 246 737
Produção Agropecuária	2 079	849	5 747 052	538	5 430 441	1 622	11 008 236

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

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>5 572</b>	<b>69 393 662</b>
Menos de 1 000	589	373 798
1 000 a menos de 5 000	2 314	6 202 015
5 000 a menos de 10 000	1 072	7 398 516
10 000 a menos de 50 000	1 325	27 396 386
50 000 a menos de 100 000	189	13 165 843
100 000 a menos de 200 000	58	7 604 394
200 000 e mais	25	7 252 710

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

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 informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>6 009</b>	<b>118 205 734</b>	<b>2 372</b>	<b>57 809 229</b>	<b>4 958</b>	<b>60 396 505</b>
Menos de 1 000	353	170 116	82	40 275	280	129 841
1 000 a menos de 5 000	1 859	5 093 475	438	945 181	1 617	4 148 294
5 000 a menos de 10 000	1 128	8 009 252	345	1 595 678	996	6 413 574
10 000 a menos de 50 000	2 050	46 351 781	1 013	18 815 897	1 651	27 535 884
50 000 a menos de 100 000	447	29 668 278	349	18 842 728	297	10 825 550
100 000 a menos de 200 000	132	17 010 312	114	10 798 000	86	6 212 312
200 000 e mais	40	11 902 520	31	6 771 470	31	5 131 050

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2013,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2013 (t)
Algodão (em pluma)	88	125	96 020
Algodão (em caroço)	25	26	11 398
Caroço de Algodão	41	46	56 457
Semente de Algodão	4	5	7 523
Arroz (em casca)	324	1 103	5 045 055
Arroz Beneficiado	332	706	187 380
Semente de Arroz	39	57	59 541
Café (em coco)	78	98	12 434
Café (em grão)	306	654	863 908
Feijão Preto (em grão)	324	571	47 630
Feijão de Cor (em grão)	377	704	82 722
Milho (em grão)	1 170	3 135	8 607 169
Semente de Milho	178	222	133 576
Soja (em grão)	899	2 935	20 573 324
Semente de Soja	175	248	670 171
Trigo (em grão)	306	552	1 736 729
Semente de Trigo	129	158	13 265

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>125</b>	<b>96 020</b>	<b>26</b>	<b>11 398</b>	<b>46</b>	<b>56 457</b>
Governo	1	10	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	109	82 100	26	11 398	36	46 684
Cooperativa	13	12 955	-	-	10	9 773
Economia Mista	2	955	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>5</b>	<b>7 523</b>	<b>1 103</b>	<b>5 045 055</b>	<b>706</b>	<b>187 380</b>
Governo	1	5	22	25 774	28	9 154
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	7 518	961	3 948 292	632	144 795
Cooperativa	-	-	103	913 200	43	8 087
Economia Mista	-	-	17	157 789	3	25 344

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013



6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>57</b>	<b>59 541</b>	<b>98</b>	<b>12 434</b>	<b>654</b>	<b>863 908</b>
Governo	3	107	5	845	26	115 585
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	47	50 685	54	10 086	496	415 141
Cooperativa	7	8 750	39	1 503	131	333 015
Economia Mista	-	-	-	-	1	166

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>571</b>	<b>47 630</b>	<b>704</b>	<b>82 722</b>	<b>3 135</b>	<b>8 607 169</b>
Governo	5	163	29	2 094	101	197 560
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	467	38 478	592	62 319	2 160	6 070 344
Cooperativa	97	8 982	80	18 246	839	2 251 523
Economia Mista	2	8	3	63	35	87 741

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>222</b>	<b>133 576</b>	<b>2 935</b>	<b>20 573 324</b>	<b>248</b>	<b>670 171</b>
Governo	20	18 547	21	182 889	4	2 640
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	103	104 727	2 138	13 863 166	178	391 072
Cooperativa	98	9 083	757	6 135 852	66	276 460
Economia Mista	1	1 219	19	391 417	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>552</b>	<b>1 736 729</b>	<b>158</b>	<b>13 265</b>
Governo	11	175 953	4	99
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	339	1 010 081	84	8 964
Cooperativa	175	325 930	70	4 202
Economia Mista	27	224 765	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>125</b>	<b>96 020</b>	<b>26</b>	<b>11 398</b>	<b>46</b>	<b>56 457</b>
Comércio (exceto supermercado)	4	8 531	2	2	6	8 849
Supermercado	3	1	1	8	-	-
Indústria	78	60 742	9	1 964	20	39 065
Serviço de Armazenagem	19	11 440	8	4 882	7	1 244
Produção Agropecuária	21	15 306	6	4 542	13	7 300

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>5</b>	<b>7 523</b>	<b>1 103</b>	<b>5 045 055</b>	<b>706</b>	<b>187 380</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	93	269 291	180	9 195
Supermercado	-	-	12	274	239	23 389
Indústria	2	2 541	384	2 617 906	230	110 210
Serviço de Armazenagem	2	4 979	254	1 237 267	51	42 806
Produção Agropecuária	1	3	360	920 317	6	1 780

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>57</b>	<b>59 541</b>	<b>98</b>	<b>12 434</b>	<b>654</b>	<b>863 908</b>
Comércio (exceto supermercado)	7	7 976	34	2 320	160	226 962
Supermercado	1	4	2	9	35	2 971
Indústria	13	20 304	21	1 367	149	64 036
Serviço de Armazenagem	10	17 912	35	5 253	280	548 002
Produção Agropecuária	26	13 345	6	3 485	30	21 937

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>571</b>	<b>47 630</b>	<b>704</b>	<b>82 722</b>	<b>3 135</b>	<b>8 607 169</b>
Comércio (exceto supermercado)	232	22 243	258	19 641	1 062	1 898 892
Supermercado	217	3 295	232	5 039	60	10 665
Indústria	54	17 144	103	14 759	436	1 012 435
Serviço de Armazenagem	43	3 069	72	32 326	885	3 588 094
Produção Agropecuária	25	1 879	39	10 957	692	2 097 083

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013



7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>222</b>	<b>133 576</b>	<b>2 935</b>	<b>20 573 324</b>	<b>248</b>	<b>670 171</b>
Comércio (exceto supermercado)	143	20 705	1 054	7 278 307	90	189 430
Supermercado	1	0	29	21 517	1	0
Indústria	22	87 650	217	3 212 193	16	43 331
Serviço de Armazenagem	40	23 646	851	8 175 263	49	214 953
Produção Agropecuária	16	1 574	784	1 886 044	92	222 457

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>552</b>	<b>1 736 729</b>	<b>158</b>	<b>13 265</b>
Comércio (exceto supermercado)	231	356 839	97	7 804
Supermercado	9	17	1	0
Indústria	143	762 370	5	164
Serviço de Armazenagem	114	589 036	31	3 233
Produção Agropecuária	55	28 466	24	2 064

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

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>9 216</b>	<b>187</b>	<b>7 390</b>	<b>1 567</b>	<b>72</b>
Norte	314	28	258	27	1
Rondônia	46	3	40	3	-
Acre	25	16	6	3	-
Amazonas	35	1	30	4	-
Roraima	8	1	6	1	-
Pará	107	4	94	9	-
Amapá	8	1	7	-	-
Tocantins	85	2	75	7	1
Nordeste	720	49	632	34	5
Maranhão	69	5	63	1	-
Piauí	131	5	120	6	-
Ceará	139	10	119	8	2
Rio Grande do Norte	18	8	10	-	-
Paraíba	15	5	8	1	1
Pernambuco	59	4	53	2	-
Alagoas	37	4	26	7	-
Sergipe	28	1	27	-	-
Bahia	224	7	206	9	2
Sudeste	2 011	67	1 680	243	21
Minas Gerais	721	34	546	140	1
Espírito Santo	118	3	104	10	1
Rio de Janeiro	75	1	69	5	-
São Paulo	1 097	29	961	88	19
Sul	4 153	17	2 971	1 125	40
Paraná	1 486	8	988	477	13
Santa Catarina	511	4	291	215	1
Rio Grande do Sul	2 156	5	1 692	433	26
Centro-Oeste	2 018	26	1 849	138	5
Mato Grosso do Sul	455	8	378	69	-
Mato Grosso	1 099	7	1 064	25	3
Goiás	426	10	372	42	2
Distrito Federal	38	1	35	2	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

**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>9 216</b>	<b>2 480</b>	<b>299</b>	<b>2 021</b>	<b>2 337</b>	<b>2 079</b>
Norte	314	58	13	71	117	55
Rondônia	46	7	1	20	15	3
Acre	25	-	5	1	19	-
Amazonas	35	13	-	8	9	5
Roraima	8	-	1	5	2	-
Pará	107	27	3	27	14	36
Amapá	8	5	2	-	1	-
Tocantins	85	6	1	10	57	11
Nordeste	720	186	45	234	121	134
Maranhão	69	23	1	22	15	8
Piauí	131	15	1	17	13	85
Ceará	139	26	13	72	22	6
Rio Grande do Norte	18	2	1	7	8	-
Paraíba	15	1	-	8	6	-
Pernambuco	59	4	2	37	3	13
Alagoas	37	5	1	19	11	1
Sergipe	28	-	14	13	1	-
Bahia	224	110	12	39	42	21
Sudeste	2 011	415	130	638	618	210
Minas Gerais	721	161	23	156	320	61
Espírito Santo	118	31	4	8	72	3
Rio de Janeiro	75	21	21	24	8	1
São Paulo	1 097	202	82	450	218	145
Sul	4 153	1 591	95	805	766	896
Paraná	1 486	760	42	241	215	228
Santa Catarina	511	249	11	126	105	20
Rio Grande do Sul	2 156	582	42	438	446	648
Centro-Oeste	2 018	230	16	273	715	784
Mato Grosso do Sul	455	89	3	34	150	179
Mato Grosso	1 099	105	8	149	338	499
Goiás	426	22	-	80	224	100
Distrito Federal	38	14	5	10	3	6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

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>9 216</b>	<b>5 572</b>	<b>69 393 662</b>	<b>2 372</b>	<b>57 809 229</b>	<b>4 958</b>	<b>60 396 505</b>
Norte	314	236	1 884 781	17	700 610	125	1 450 568
Rondônia	46	37	198 822	6	135 200	7	50 860
Acre	25	19	74 743	-	-	6	21 590
Amazonas	35	31	137 043	1	300 000	9	32 077
Roraima	8	7	69 585	-	-	6	73 230
Pará	107	79	357 063	4	75 810	48	446 460
Amapá	8	8	78 296	-	-	-	-
Tocantins	85	55	969 229	6	189 600	49	826 351
Nordeste	720	588	6 269 146	88	3 548 203	165	1 984 756
Maranhão	69	32	199 508	29	1 106 540	27	268 325
Piauí	131	99	697 117	18	472 373	59	730 320
Ceará	139	134	1 523 420	4	52 200	25	309 948
Rio Grande do Norte	18	18	216 787	-	-	-	-
Paraíba	15	14	295 391	-	-	2	16 300
Pernambuco	59	44	844 708	5	165 650	24	184 083
Alagoas	37	33	842 840	5	460 000	4	38 200
Sergipe	28	27	254 718	1	15 000	1	1 500
Bahia	224	187	1 394 657	26	1 276 440	23	436 080
Sudeste	2 011	1 569	26 643 919	182	6 099 704	631	8 022 182
Minas Gerais	721	576	8 228 870	68	2 060 597	215	3 036 844
Espírito Santo	118	102	1 810 417	11	656 000	9	119 584
Rio de Janeiro	75	71	1 157 074	3	126 188	14	100 389
São Paulo	1 097	820	15 447 558	100	3 256 919	393	4 765 365
Sul	4 153	2 344	23 679 388	1 174	18 887 684	2 771	33 889 048
Paraná	1 486	818	8 157 210	453	9 521 113	929	13 923 218
Santa Catarina	511	373	2 929 656	87	1 011 961	266	2 977 112
Rio Grande do Sul	2 156	1 153	12 592 522	634	8 354 610	1 576	16 988 718
Centro-Oeste	2 018	835	10 916 428	911	28 573 028	1 266	15 049 951
Mato Grosso do Sul	455	180	1 557 431	215	3 318 783	322	3 020 384
Mato Grosso	1 099	445	6 307 722	528	17 812 357	703	8 700 575
Goiás	426	178	2 372 088	166	7 367 108	226	3 149 832
Distrito Federal	38	32	679 187	2	74 780	15	179 160

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>125</b>	<b>96 020</b>	<b>26</b>	<b>11 398</b>	<b>46</b>	<b>56 457</b>
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	25	27 488	8	1 144	10	4 627
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	X	X	X	X	X	X
Ceará	9	17 030	X	X	X	X
Rio Grande do Norte	X	X	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	4	2 611	-	-	X	X
Alagoas	X	X	-	-	X	X
Sergipe	3	787	-	-	-	-
Bahia	5	2 563	4	432	3	542
Sudeste	42	34 932	X	X	13	28 980
Minas Gerais	17	7 461	-	-	5	712
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	25	27 471	X	X	8	28 268
Sul	12	9 031	-	-	X	X
Paraná	7	5 496	-	-	X	X
Santa Catarina	5	3 535	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	46	24 569	17	10 246	22	22 844
Mato Grosso do Sul	10	6 280	X	X	5	1 187
Mato Grosso	23	15 250	13	8 840	12	4 532
Goiás	13	3 039	X	X	5	17 125
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>5</b>	<b>7 523</b>	<b>1 103</b>	<b>5 045 055</b>	<b>706</b>	<b>187 380</b>
Norte	-	-	84	202 594	52	3 913
Rondônia	-	-	7	1 817	5	168
Acre	-	-	X	X	3	78
Amazonas	-	-	X	X	14	500
Roraima	-	-	4	12 630	5	286
Pará	-	-	26	33 362	12	518
Amapá	-	-	-	-	7	11
Tocantins	-	-	40	154 652	6	2 353
Nordeste	X	X	46	33 249	112	15 640
Maranhão	-	-	12	8 280	8	3 739
Piauí	-	-	20	16 131	8	168
Ceará	-	-	7	6 929	30	3 253
Rio Grande do Norte	-	-	X	X	3	297
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	-	-	-	-	6	2 979
Alagoas	X	X	X	X	4	2 801
Sergipe	-	-	3	598	16	907
Bahia	-	-	X	X	35	1 007
Sudeste	-	-	71	83 666	235	53 158
Minas Gerais	-	-	27	16 710	70	7 706
Espírito Santo	-	-	X	X	6	284
Rio de Janeiro	-	-	X	X	22	5 747
São Paulo	-	-	42	66 866	137	39 421
Sul	-	-	771	4 464 696	239	95 559
Paraná	-	-	49	38 276	76	9 570
Santa Catarina	-	-	53	439 243	38	15 879
Rio Grande do Sul	-	-	669	3 987 177	125	70 111
Centro-Oeste	4	7 518	131	260 849	68	19 111
Mato Grosso do Sul	-	-	20	33 095	9	4 606
Mato Grosso	X	X	66	209 671	32	7 574
Goiás	X	X	42	17 894	12	5 791
Distrito Federal	-	-	3	190	15	1 140

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>57</b>	<b>59 541</b>	<b>98</b>	<b>12 434</b>	<b>654</b>	<b>863 908</b>
Norte	3	335	4	32	32	3 140
Rondônia	-	-	-	-	22	2 709
Acre	-	-	X	X	X	X
Amazonas	-	-	-	-	6	365
Roraima	X	X	-	-	-	-
Pará	-	-	X	X	X	X
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	X	X	-	-	-	-
Nordeste	5	358	X	X	39	34 938
Maranhão	X	X	-	-	-	-
Piauí	X	X	-	-	X	X
Ceará	X	X	-	-	3	699
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	X	X	-	-	X	X
Alagoas	-	-	-	-	X	X
Sergipe	-	-	-	-	X	X
Bahia	-	-	X	X	27	18 954
Sudeste	4	328	46	10 409	479	775 410
Minas Gerais	-	-	19	7 070	280	578 193
Espírito Santo	-	-	-	-	76	116 385
Rio de Janeiro	-	-	-	-	8	363
São Paulo	4	328	27	3 340	115	80 469
Sul	41	42 433	45	1 234	80	39 644
Paraná	X	X	45	1 234	73	38 711
Santa Catarina	4	6 597	-	-	X	X
Rio Grande do Sul	35	35 626	-	-	X	X
Centro-Oeste	4	16 087	X	X	24	10 776
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	X	X
Mato Grosso	X	X	-	-	5	2 103
Goiás	X	X	X	X	10	7 629
Distrito Federal	-	-	-	-	7	1 009

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013



11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>571</b>	<b>47 630</b>	<b>704</b>	<b>82 722</b>	<b>3 135</b>	<b>8 607 169</b>
Norte	19	83	43	633	95	110 173
Rondônia	X	X	6	49	13	5 955
Acre	X	X	X	X	15	12 467
Amazonas	5	19	14	114	11	1 923
Roraima	X	X	X	X	X	X
Pará	5	6	8	107	37	76 233
Amapá	5	3	7	7	X	X
Tocantins	X	X	5	353	15	12 899
Nordeste	35	465	99	5 160	186	356 445
Maranhão	-	-	X	X	11	7 896
Piauí	X	X	19	3 464	54	198 857
Ceará	17	80	20	196	42	33 118
Rio Grande do Norte	X	X	X	X	X	X
Paraíba	-	-	X	X	5	10 862
Pernambuco	X	X	3	782	21	23 614
Alagoas	X	X	4	51	6	12 980
Sergipe	-	-	15	166	X	X
Bahia	12	45	33	414	37	60 305
Sudeste	171	11 706	223	24 315	540	1 285 695
Minas Gerais	50	593	66	13 527	228	780 200
Espírito Santo	8	197	9	405	8	5 730
Rio de Janeiro	21	1 667	19	857	13	2 819
São Paulo	92	9 250	129	9 526	291	496 946
Sul	307	33 341	252	16 367	1 485	2 519 313
Paraná	129	10 525	130	13 809	630	1 242 666
Santa Catarina	74	10 918	68	1 556	228	439 496
Rio Grande do Sul	104	11 899	54	1 001	627	837 150
Centro-Oeste	39	2 035	87	36 247	829	4 335 543
Mato Grosso do Sul	3	26	9	629	177	417 660
Mato Grosso	11	1 708	33	17 277	446	3 137 794
Goiás	9	128	26	17 556	195	758 279
Distrito Federal	16	173	19	784	11	21 810

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2013 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>222</b>	<b>133 576</b>	<b>2 935</b>	<b>20 573 324</b>	<b>248</b>	<b>670 171</b>
Norte	-	-	56	395 423	-	-
Rondônia	-	-	5	20 645	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	24	99 277	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	25	275 497	-	-
Nordeste	8	1 548	134	1 526 579	6	10 616
Maranhão	X	X	31	647 581	X	X
Piauí	-	-	48	345 237	3	5 263
Ceará	3	977	12	14 566	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	X	X	-	-	-	-
Pernambuco	X	X	15	4 694	-	-
Alagoas	X	X	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	-	-	28	514 501	X	X
Sudeste	47	56 095	247	1 311 664	26	35 879
Minas Gerais	16	37 718	84	563 322	16	27 759
Espírito Santo	X	X	X	X	-	-
Rio de Janeiro	-	-	X	X	-	-
São Paulo	X	X	154	748 112	10	8 119
Sul	142	29 988	1 717	9 954 111	181	393 856
Paraná	82	6 568	710	5 078 954	50	117 260
Santa Catarina	21	319	126	454 900	28	187 574
Rio Grande do Sul	39	23 101	881	4 420 256	103	89 021
Centro-Oeste	25	45 945	781	7 385 547	35	229 821
Mato Grosso do Sul	9	1 627	211	1 254 186	4	17 541
Mato Grosso	4	11 453	363	3 369 944	14	119 262
Goiás	12	32 865	199	2 709 434	17	93 017
Distrito Federal	-	-	8	51 983	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2013, 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>552</b>	<b>1 736 729</b>	<b>158</b>	<b>13 265</b>
Norte	5	28 457	-	-
Rondônia	X	X	-	-
Acre	-	-	-	-
Amazonas	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-
Pará	X	X	-	-
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-
Nordeste	17	282 329	-	-
Maranhão	X	X	-	-
Piauí	-	-	-	-
Ceará	5	95 855	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Paraíba	X	X	-	-
Pernambuco	4	135 492	-	-
Alagoas	X	X	-	-
Sergipe	X	X	-	-
Bahia	X	X	-	-
Sudeste	55	416 079	10	179
Minas Gerais	8	74 948	X	X
Espírito Santo	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-
São Paulo	43	288 097	8	170
Sul	458	958 584	147	13 064
Paraná	183	468 084	55	1 764
Santa Catarina	33	68 097	15	2 363
Rio Grande do Sul	242	422 403	77	8 937
Centro-Oeste	17	51 280	X	X
Mato Grosso do Sul	9	38 584	X	X
Mato Grosso	X	X	-	-
Goiás	X	X	-	-
Distrito Federal	3	11 072	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	18 173 224 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	3 920 785 (t)
Silo (para grãos)	3 259 638 (t)
<b>Total de estabelecimentos inativos:</b>	<b>2 009</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:</b>	<b>2 009</b>
<b>Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:</b>	<b>-</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2013

## **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

Thereza Christina Villela Branco

### **Colaboradores**

#### **Diretoria de Informática**

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

Denize dos Reis Martinez Moraes

Gerson da Silva França

Maysa David de Freitas

Nelson de Mattos Coimbra

#### **Supervisão Estadual**

**RO** – Antony dos Santos Souza

**AC** – Gardenia de Oliveira Sales

**AM** – Tiago Almudi

**RR** – Amancio Guerra Raposo Junior

**PA** – Thelmo Araújo Dariva

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** - Geraldo Noronha Junqueira Filho

**MA** – Francisco Alberto B. Oliveira

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** – Regina Lúcia Feitosa Dias

**RN** – Elder de Oliveira Costa

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Selma Regina dos Santos

**SE** – Hellie de Cássia Nunes Mansur

**BA** – Fernando José da Silva Braga

**MG** - Humberto Silva Augusto

**ES** – Neidimar Teixeira Narcizo

**RJ** – Roberto Carlos Nunes dos Santos

**SP** - Cláudio Oliveira Ribeiro

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** – Jair Aguilar Quaresma

**RS** – Claudio Franco Sant'anna

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

**MT** - Pedro Nessi Snizek Junior

**GO** – Vanessa Cristina Lopes

**DF** – João Carlos Barbosa Alves de Lima

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

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