

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2012

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
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências
Wadiah 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 2 julho/dezembro 2012

parte 1
Brasil

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
Notas técnicas	
Características básicas da pesquisa	VII
Divulgação dos resultados	IX
Comentários.....	X
Tabelas de Resultados	
1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2012, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	18
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	19
10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	20
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	21
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	27

CONVENÇÕES

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

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2012.

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 m³ 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 m³ 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 m³ 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.

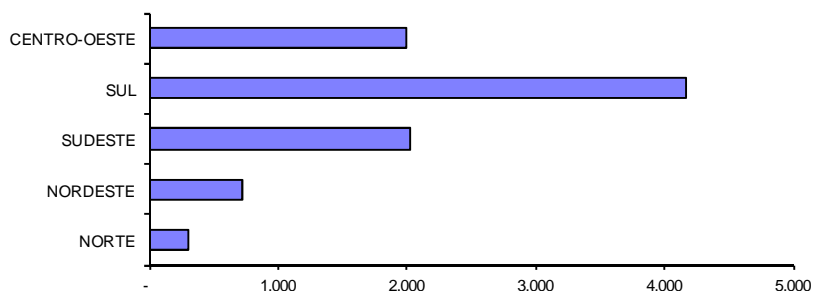
Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

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.

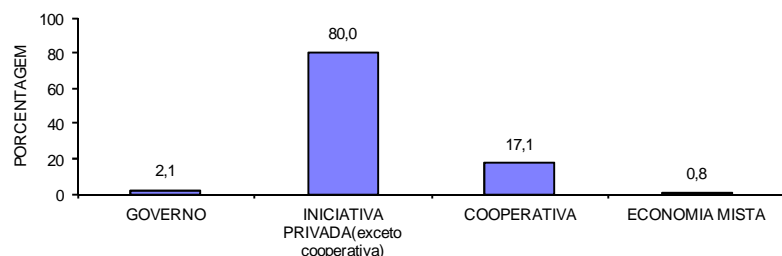
De acordo com as informações da pesquisa do segundo semestre de 2012, a rede armazenadora de produtos agrícolas em operação no país apresentou uma queda de 0,6% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao primeiro semestre de 2012. Em 31 de dezembro de 2012 esta rede contava com 9.223 estabelecimentos ativos, dos quais 4.175 encontravam-se na Região Sul, 2.028 na Região Sudeste, 1.991 na Centro-Oeste, 723 na Nordeste e 306 na Região Norte (gráfico 1).

GRÁFICO 1 - DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS ATIVOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 2º SEMESTRE DE 2012



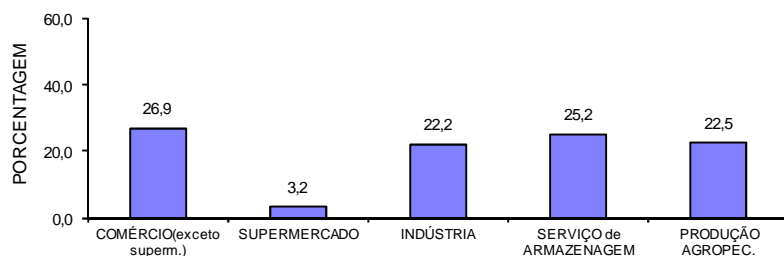
Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaca-se que 80,0% dos estabelecimentos pertenciam à *iniciativa privada (exceto cooperativas)*. As *cooperativas* detiveram 17,1%, o *governo* 2,1% e, por fim, as empresas de *economia mista* detiveram apenas 0,8% do total de estabelecimentos (gráfico 2).

GRÁFICO 2 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TIPO DE PROPRIEDADE DA EMPRESA - BRASIL - 2º SEMESTRE DE 2012



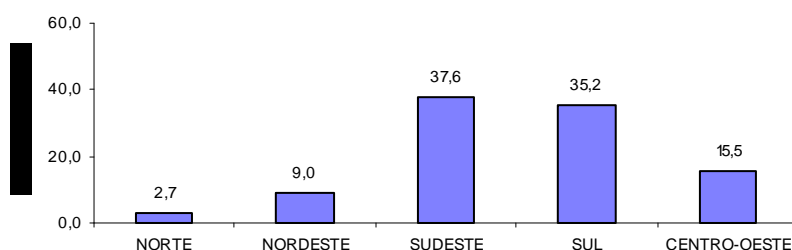
Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o **comércio** (exceto supermercado) com 26,9%, seguido de perto pelo **serviço de armazenagem** com 25,2% e pela **indústria** com 22,2%. Os **estabelecimentos de produção agropecuária** participam com 22,5% e os **supermercados** com 3,2% (gráfico 3).

GRÁFICO 3 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O TIPO DE ATIVIDADE - BRASIL - 2º SEMESTRE DE 2012



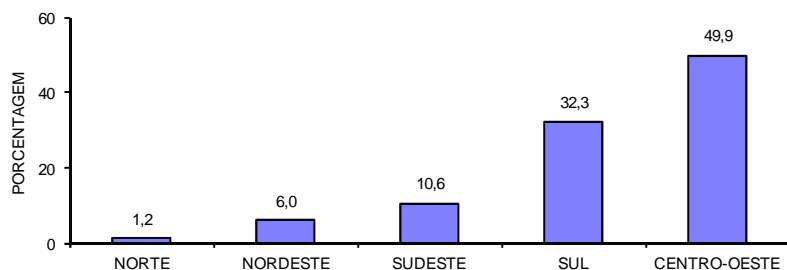
Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos **armazéns convencionais, estruturais e infláveis** somaram 70.425.574 metros cúbicos, sendo que, deste total, um pouco mais de 70,0% estava concentrado nas Regiões Sudeste e Sul (gráfico 4).

GRÁFICO 4 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAI E INFLÁVEIS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 2º SEMESTRE DE 2012



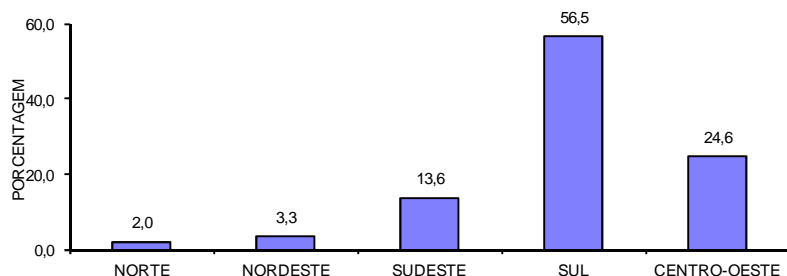
As unidades armazenadoras do tipo *armazéns graneiros e granelizados* totalizaram 57.913.032 toneladas de capacidade útil, sendo que a Região Centro-Oeste deteve 49,9% desta capacidade de armazenamento e a Sul 32,3% (gráfico 5).

GRÁFICO 5 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZÉNS GRANEIROS E GRANELIZADOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 2º SEMESTRE DE 2012



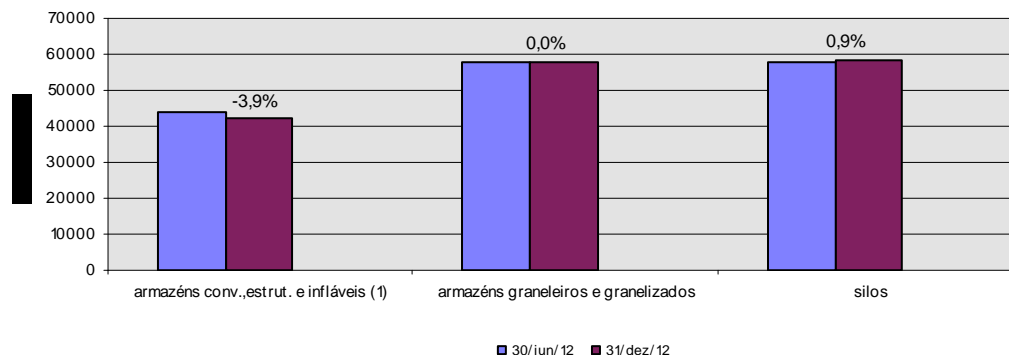
Os *silos para grãos* apresentaram 58.470.826 toneladas de capacidade útil total no país, detendo a Região Sul 56,5% deste total e as Regiões Centro-Oeste e Sudeste 24,6% e 13,6%, respectivamente (gráfico 6).

GRÁFICO 6 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA CAPACIDADE ÚTIL DOS SILOS SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES - 2º SEMESTRE DE 2012



Os resultados de capacidade útil, quando comparados aos da pesquisa do primeiro semestre de 2012, apresentaram um decréscimo de 3,9% na capacidade útil dos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis* e um acréscimo de 0,9% na capacidade útil dos *silos*. Quanto aos *armazéns graneleiros e granelizados*, não houve alteração na capacidade útil (gráfico 7).

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

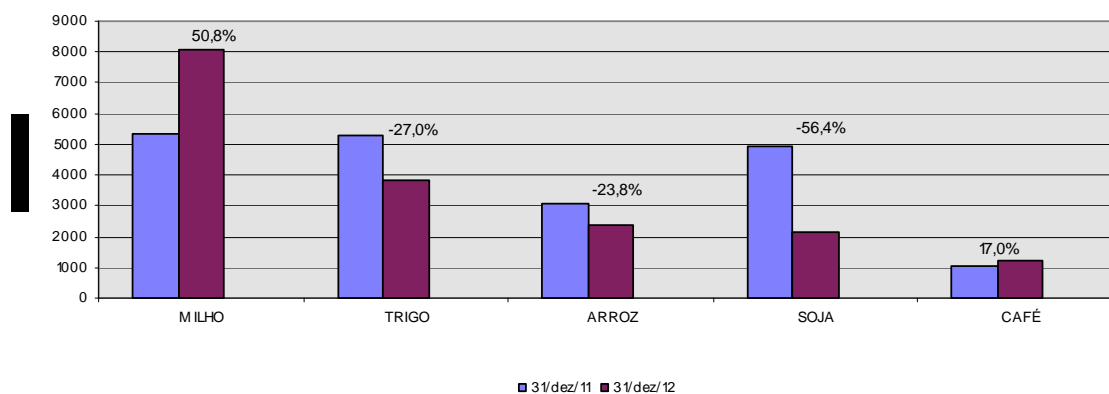


(1) A capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis foi convertida na proporção 0,6 t/m³

Os maiores estoques registrados em 31 de dezembro de 2012 foram os de *milho em grão* (8.045.566 t), de *trigo em grão* (3.851.089 t), de *arroz em casca* (2.362.063 t), de *soja em grão* (2.141.626 t), e os de *café em grão* (1.197.081 t).

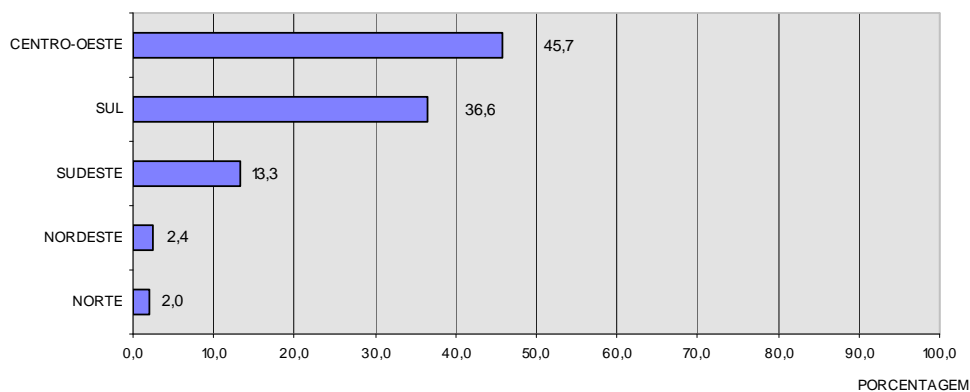
Quando comparados com os estoques existentes em 31 de dezembro de 2011, os estoques de *arroz em casca*, *trigo em grão* e *soja em grão*, apresentaram quedas de 23,8%, 27,0% e 56,4%, respectivamente, enquanto os estoques de *café em grão* e *milho em grão* apresentaram acréscimos de 17,0% e 50,8% (gráfico 8).

GRÁFICO 8 - VARIAÇÃO DO VOLUME ESTOCADO DOS PRINCIPAIS PRODUTOS LEVANTADOS PELA PESQUISA DE ESTOQUES - BRASIL - 31/12/2011 e 31/12/2012



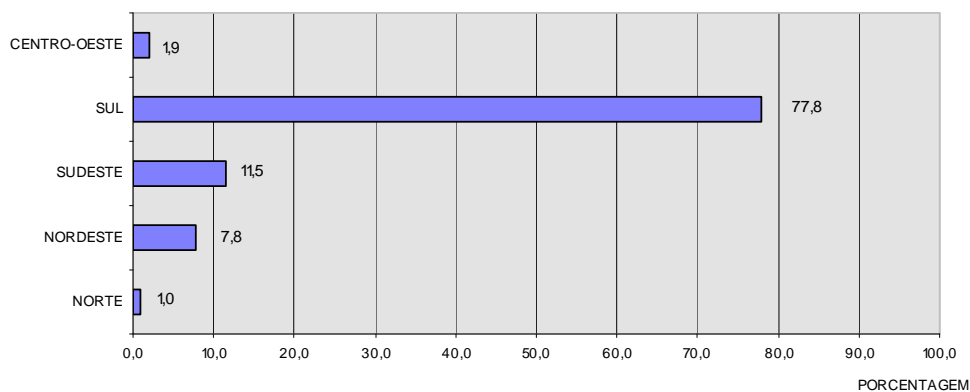
Do total de *milho em grão* estocado no país em 31 de dezembro de 2012, 45,7% encontravam-se na Região Centro-Oeste, 36,6% na Região Sul, 13,3% na Região Sudeste, 2,4% na Região Nordeste e 2,0% na Região Norte (gráfico 9).

GRÁFICO 9 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO MILHO SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES
31/12/2012



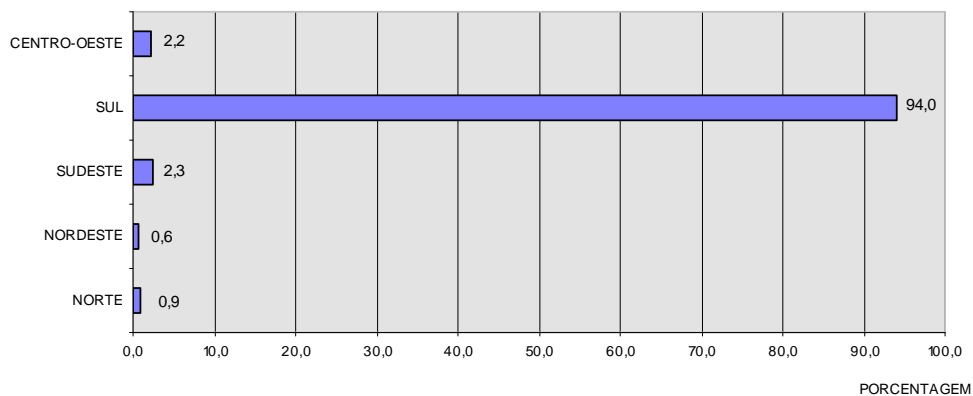
O estoque de *trigo em grão* estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2012: 77,8% na Região Sul, 11,5% na Região Sudeste, 7,8% na Região Nordeste e 2,9 % nas Regiões Centro-Oeste e Norte (gráfico 10).

GRÁFICO 10 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO TRIGO SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES
31/12/2012



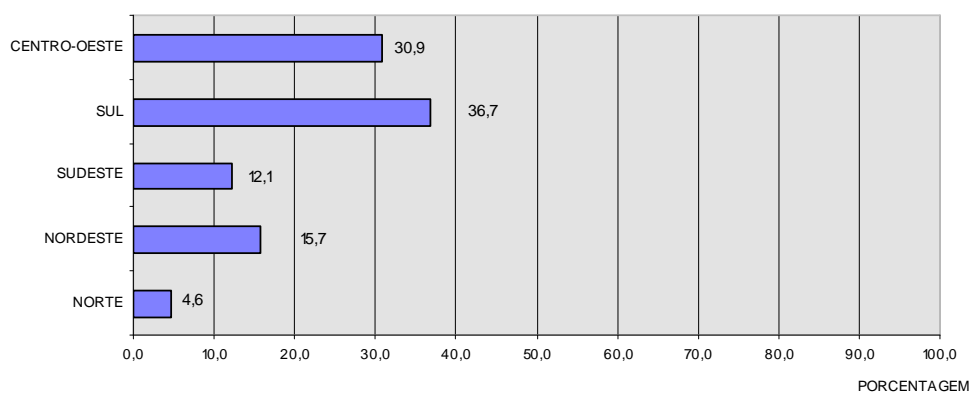
Quanto ao estoque de *arroz em casca*, apurou-se que a Região Sul detinha 94,0% da quantidade total estocada no país em 31 de dezembro de 2012, a Região Centro-Oeste 2,2%, a Região Sudeste 2,3%, e as Regiões Norte e Nordeste, 0,9% e 0,6%, respectivamente (gráfico 11).

**GRÁFICO 11 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO ARROZ SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES
31/12/2012**



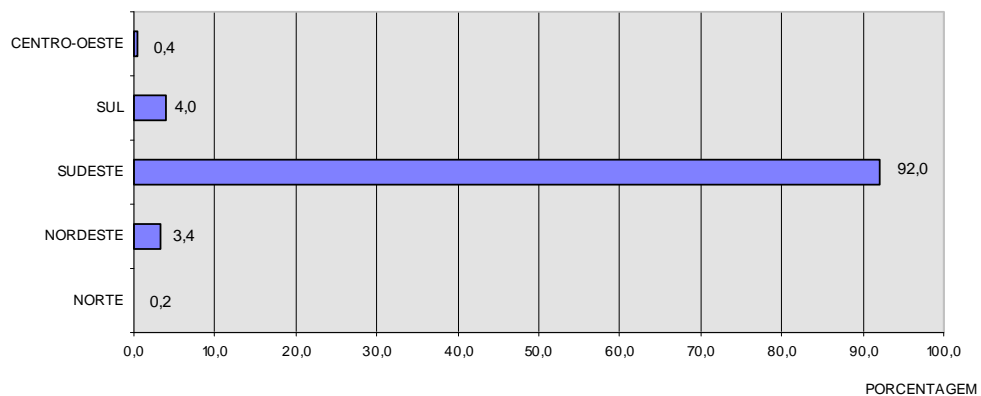
Com relação ao estoque de *soja em grão* existente no país em 31 de dezembro de 2012, constatou-se que 36,7% estavam na Região Sul, 30,9% na Região Centro-Oeste, 15,7% na Região Nordeste, 12,1% na Região Sudeste e 4,6% na Norte (gráfico 12).

**GRÁFICO 12 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DA SOJA SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES
31/12/2012**



No caso do *café em grão*, o estoque estava assim distribuído em 31 de dezembro de 2012: 92,0% na Região Sudeste, 4,0% na Região Sul, 3,4% na Região Nordeste, 0,4% na Região Centro-Oeste e 0,2% na Norte (gráfico 13).

GRÁFICO 13 - DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DO CAFÉ SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES
31/12/2012



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)
Total	9 223	5 643	70 425 574	2 361	57 913 032	4 880	58 470 826
Governo	195	165	4 146 116	34	1 513 816	55	799 859
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7 370	4 465	53 708 750	1 738	41 885 001	3 817	41 284 061
Cooperativa	1 581	967	11 406 257	567	13 591 035	958	15 253 369
Economia Mista	77	46	1 164 451	22	923 180	50	1 133 537

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
Total	9 223	5 643	70 425 574	2 361	57 913 032	4 880	58 470 826
Comércio (exceto supermercado)	2 485	1 632	14 262 136	757	15 418 460	1 167	16 006 470
Supermercado	294	286	3 403 771	6	369 100	6	25 950
Indústria	2 043	1 601	25 464 387	296	10 472 599	872	12 962 379
Serviço de Armazenagem	2 328	1 269	21 573 678	756	26 189 383	1 240	19 465 774
Produção Agropecuária	2 073	855	5 721 602	546	5 463 490	1 595	10 010 253

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
Total	5 643	70 425 574
Menos de 1 000	594	378 361
1 000 a menos de 5 000	2 338	6 269 067
5 000 a menos de 10 000	1 096	7 558 481
10 000 a menos de 50 000	1 342	27 720 136
50 000 a menos de 100 000	190	13 175 247
100 000 a menos de 200 000	56	7 417 172
200 000 e mais	27	7 907 110

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
Total	5 951	116 383 858	2 361	57 913 032	4 880	58 470 826
Menos de 1 000	361	174 157	83	40 320	286	133 837
1 000 a menos de 5 000	1 880	5 118 026	444	968 810	1 628	4 149 216
5 000 a menos de 10 000	1 126	8 008 752	347	1 605 946	990	6 402 806
10 000 a menos de 50 000	1 978	44 795 162	998	18 555 518	1 579	26 239 644
50 000 a menos de 100 000	432	28 590 929	342	18 576 968	278	10 013 961
100 000 a menos de 200 000	134	17 210 312	116	10 860 000	87	6 350 312
200 000 e mais	40	12 486 520	31	7 305 470	32	5 181 050

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2012,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2012 (t)
Algodão (em pluma)	105	165	207 427
Algodão (em caroço)	15	15	9 497
Caroço de Algodão	48	62	117 546
Semente de Algodão	4	4	1 719
Arroz (em casca)	282	815	2 362 063
Arroz Beneficiado	344	712	197 347
Semente de Arroz	34	46	7 725
Café (em coco)	57	72	21 804
Café (em grão)	308	642	1 197 081
Feijão Preto (em grão)	320	573	44 380
Feijão de Cor (em grão)	372	688	53 663
Milho (em grão)	1 131	2 824	8 045 566
Semente de Milho	232	298	106 097
Soja (em grão)	619	1 261	2 141 626
Semente de Soja	189	236	45 880
Trigo (em grão)	484	1 136	3 851 089
Semente de Trigo	107	143	134 548

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	165	207 427	15	9 497	62	117 546
Governo	1	10	1	6	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	152	193 519	12	9 456	50	111 847
Cooperativa	10	11 903	2	36	12	5 698
Economia Mista	2	1 995	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	4	1 719	815	2 362 063	712	197 347
Governo	-	-	18	5 088	27	6 624
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	1 004	712	1 893 383	633	139 108
Cooperativa	1	715	73	365 051	48	5 834
Economia Mista	-	-	12	98 541	4	45 782

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	46	7 725	72	21 804	642	1 197 081
Governo	4	20	3	8 526	26	76 472
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	32	6 876	46	8 160	490	561 036
Cooperativa	9	823	23	5 118	125	559 525
Economia Mista	1	6	-	-	1	48

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	573	44 380	688	53 663	2 824	8 045 566
Governo	6	487	46	3 264	103	217 973
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	475	27 681	555	42 386	1 877	5 302 065
Cooperativa	91	16 211	81	6 675	815	2 473 691
Economia Mista	1	1	6	1 339	29	51 838

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	298	106 097	1 261	2 141 626	236	45 880
Governo	20	3 386	12	36 231	4	159
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	122	74 929	821	1 680 962	137	36 640
Cooperativa	156	27 782	418	410 320	95	9 081
Economia Mista	-	-	10	14 112	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	1 136	3 851 089	143	134 548
Governo	12	120 482	4	1 048
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	675	1 876 313	95	70 656
Cooperativa	421	1 415 987	44	62 843
Economia Mista	28	438 307	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	165	207 427	15	9 497	62	117 546
Comércio (exceto supermercado)	5	8 347	3	21	11	7 521
Supermercado	8	9	-	-	-	-
Indústria	90	94 202	4	1 265	28	71 064
Serviço de Armazenagem	23	40 217	2	3 006	7	1 442
Produção Agropecuária	39	64 652	6	5 206	16	37 519

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	4	1 719	815	2 362 063	712	197 347
Comércio (exceto supermercado)	-	-	80	146 687	176	9 248
Supermercado	-	-	6	1 402	243	16 875
Indústria	1	22	357	1 407 090	238	113 130
Serviço de Armazenagem	-	-	180	572 055	50	57 477
Produção Agropecuária	3	1 697	192	234 828	5	617

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	46	7 725	72	21 804	642	1 197 081
Comércio (exceto supermercado)	4	382	25	1 780	157	344 321
Supermercado	1	0	1	2	30	4 629
Indústria	15	1 784	19	1 036	139	68 791
Serviço de Armazenagem	13	2 393	21	17 616	285	744 799
Produção Agropecuária	13	3 166	6	1 371	31	34 542

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	573	44 380	688	53 663	2 824	8 045 566
Comércio (exceto supermercado)	234	30 736	231	11 415	988	2 441 738
Supermercado	231	2 979	231	4 286	67	128 618
Indústria	57	6 157	98	18 292	438	1 044 651
Serviço de Armazenagem	38	2 876	100	15 287	832	3 489 830
Produção Agropecuária	13	1 633	28	4 382	499	940 730

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	298	106 097	1 261	2 141 626	236	45 880
Comércio (exceto supermercado)	187	30 055	558	411 358	124	12 536
Supermercado	2	2	30	682	-	-
Indústria	33	66 923	147	971 192	16	21 487
Serviço de Armazenagem	52	6 541	343	646 041	46	3 790
Produção Agropecuária	24	2 576	183	112 355	50	8 068

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Total	1 136	3 851 089	143	134 548
Comércio (exceto supermercado)	544	1 681 548	66	89 409
Supermercado	9	1	-	-
Indústria	157	841 807	3	6 092
Serviço de Armazenagem	248	1 169 485	22	17 085
Produção Agropecuária	178	158 248	52	21 962

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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
Brasil	9 223	195	7 370	1 581	77
Norte	306	29	251	25	1
Rondônia	47	3	40	4	-
Acre	23	17	6	-	-
Amazonas	35	1	30	4	-
Roraima	8	1	6	1	-
Pará	111	4	98	9	-
Amapá	8	1	7	-	-
Tocantins	74	2	64	7	1
Nordeste	723	49	635	35	4
Maranhão	70	6	63	1	-
Piauí	130	5	119	6	-
Ceará	137	9	118	9	1
Rio Grande do Norte	18	8	10	-	-
Paraíba	15	5	8	1	1
Pernambuco	60	4	54	2	-
Alagoas	39	4	28	7	-
Sergipe	28	1	27	-	-
Bahia	226	7	208	9	2
Sudeste	2 028	71	1 687	248	22
Minas Gerais	731	37	550	143	1
Espírito Santo	121	3	107	10	1
Rio de Janeiro	79	1	73	5	-
São Paulo	1 097	30	957	90	20
Sul	4 175	18	2 989	1 127	41
Paraná	1 491	8	993	477	13
Santa Catarina	516	4	295	216	1
Rio Grande do Sul	2 168	6	1 701	434	27
Centro-Oeste	1 991	28	1 808	146	9
Mato Grosso do Sul	434	8	358	68	-
Mato Grosso	1 091	9	1 041	34	7
Goiás	428	10	374	42	2
Distrito Federal	38	1	35	2	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

**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
Brasil	9 223	2 485	294	2 043	2 328	2 073
Norte	306	56	13	71	116	50
Rondônia	47	6	1	19	18	3
Acre	23	-	5	1	17	-
Amazonas	35	13	-	8	9	5
Roraima	8	-	1	5	2	-
Pará	111	26	3	30	15	37
Amapá	8	5	2	-	1	-
Tocantins	74	6	1	8	54	5
Nordeste	723	187	44	240	118	134
Maranhão	70	23	1	23	15	8
Piauí	130	15	1	18	12	84
Ceará	137	26	12	73	20	6
Rio Grande do Norte	18	2	1	7	8	-
Paraíba	15	1	-	8	6	-
Pernambuco	60	4	2	38	3	13
Alagoas	39	5	1	21	11	1
Sergipe	28	-	14	13	1	-
Bahia	226	111	12	39	42	22
Sudeste	2 028	419	135	636	628	210
Minas Gerais	731	165	25	157	323	61
Espírito Santo	121	29	4	8	76	4
Rio de Janeiro	79	21	24	24	9	1
São Paulo	1 097	204	82	447	220	144
Sul	4 175	1 598	86	823	768	900
Paraná	1 491	768	34	244	215	230
Santa Catarina	516	249	11	131	105	20
Rio Grande do Sul	2 168	581	41	448	448	650
Centro-Oeste	1 991	225	16	273	698	779
Mato Grosso do Sul	434	85	3	34	141	171
Mato Grosso	1 091	104	8	147	331	501
Goiás	428	22	-	82	223	101
Distrito Federal	38	14	5	10	3	6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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)
Brasil	9 223	5 643	70 425 574	2 361	57 913 032	4 880	58 470 826
Norte	306	238	1 876 337	18	671 470	115	1 147 691
Rondônia	47	38	213 208	7	102 800	7	50 860
Acre	23	19	74 743	-	-	4	13 020
Amazonas	35	31	137 043	1	300 000	9	32 077
Roraima	8	7	69 585	-	-	6	70 730
Pará	111	81	358 233	4	79 070	50	435 748
Amapá	8	8	78 296	-	-	-	-
Tocantins	74	54	945 229	6	189 600	39	545 256
Nordeste	723	594	6 365 903	87	3 495 703	164	1 909 356
Maranhão	70	34	245 888	28	1 054 040	27	268 325
Piauí	130	100	692 348	18	472 373	57	652 320
Ceará	137	132	1 424 442	4	52 200	26	317 548
Rio Grande do Norte	18	18	216 787	-	-	-	-
Paraíba	15	14	295 391	-	-	2	16 300
Pernambuco	60	45	862 312	5	165 650	24	183 083
Alagoas	39	35	884 560	5	460 000	4	38 200
Sergipe	28	27	254 718	1	15 000	1	1 500
Bahia	226	189	1 489 457	26	1 276 440	23	432 080
Sudeste	2 028	1 590	26 464 634	184	6 134 389	631	7 947 822
Minas Gerais	731	584	8 196 481	70	2 095 597	218	3 001 784
Espírito Santo	121	105	1 815 947	11	656 000	9	119 584
Rio de Janeiro	79	75	1 188 623	3	126 188	14	100 389
São Paulo	1 097	826	15 263 583	100	3 256 604	390	4 726 065
Sul	4 175	2 380	24 825 181	1 183	18 713 537	2 746	33 036 725
Paraná	1 491	833	8 212 075	457	9 523 692	916	14 037 023
Santa Catarina	516	377	2 959 357	87	999 661	266	2 875 162
Rio Grande do Sul	2 168	1 170	13 653 749	639	8 190 184	1 564	16 124 540
Centro-Oeste	1 991	841	10 893 519	889	28 897 933	1 224	14 429 232
Mato Grosso do Sul	434	183	1 559 195	202	3 236 898	300	2 779 252
Mato Grosso	1 091	444	6 306 534	518	18 213 447	684	8 417 088
Goiás	428	182	2 348 603	167	7 372 808	225	3 053 732
Distrito Federal	38	32	679 187	2	74 780	15	179 160

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	165	207 427	15	9 497	62	117 546
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondônia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	-	-	-	-	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	33	20 696	6	238	17	14 623
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	3	1 129	X	X	X	X
Ceará	11	12 200	3	37	5	6 070
Rio Grande do Norte	X	X	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	6	1 671	-	-	X	X
Alagoas	X	X	X	X	X	X
Sergipe	3	2 594	-	-	-	-
Bahia	7	2 831	-	-	3	423
Sudeste	45	37 301	X	X	18	18 292
Minas Gerais	18	9 277	-	-	8	1 517
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	-	-
São Paulo	27	28 023	X	X	10	16 774
Sul	12	10 764	-	-	3	519
Paraná	6	5 190	-	-	3	519
Santa Catarina	6	5 574	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	-	-	-	-	-	-
Centro-Oeste	75	138 666	8	9 232	24	84 112
Mato Grosso do Sul	12	26 441	X	X	5	3 118
Mato Grosso	45	97 216	6	9 218	12	45 153
Goiás	18	15 009	X	X	7	35 841
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	4	1 719	815	2 362 063	712	197 347
Norte	-	-	46	21 392	49	1 379
Rondônia	-	-	3	1 240	4	127
Acre	-	-	8	37	5	48
Amazonas	-	-	X	X	12	327
Roraima	-	-	3	3 335	4	273
Pará	-	-	14	4 644	15	432
Amapá	-	-	-	-	7	12
Tocantins	-	-	17	12 062	X	X
Nordeste	X	X	39	13 569	111	14 834
Maranhão	-	-	15	460	10	2 060
Piauí	X	X	13	2 740	7	212
Ceará	-	-	6	6 868	28	3 885
Rio Grande do Norte	-	-	X	X	6	242
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	-	-	-	-	5	3 166
Alagoas	-	-	X	X	4	3 011
Sergipe	-	-	3	610	16	805
Bahia	-	-	-	-	33	856
Sudeste	-	-	64	55 468	248	53 598
Minas Gerais	-	-	21	11 361	69	11 085
Espírito Santo	-	-	-	-	7	167
Rio de Janeiro	-	-	X	X	24	4 191
São Paulo	-	-	42	43 996	148	38 155
Sul	X	X	569	2 219 743	234	114 745
Paraná	-	-	41	18 379	77	6 541
Santa Catarina	-	-	46	134 812	35	7 548
Rio Grande do Sul	X	X	482	2 066 552	122	100 656
Centro-Oeste	X	X	97	51 891	70	12 791
Mato Grosso do Sul	X	X	14	11 820	10	1 700
Mato Grosso	X	X	40	19 615	34	3 941
Goiás	-	-	41	20 369	11	5 238
Distrito Federal	-	-	X	X	15	1 912

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	46	7 725	72	21 804	642	1 197 081
Norte	5	133	X	X	22	2 323
Rondônia	-	-	-	-	14	1 887
Acre	X	X	-	-	X	X
Amazonas	-	-	-	-	5	389
Roraima	X	X	-	-	-	-
Pará	X	X	X	X	X	X
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	8	355	X	X	35	40 557
Maranhão	X	X	-	-	-	-
Piauí	3	234	-	-	X	X
Ceará	X	X	-	-	X	X
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	X	X
Paraíba	-	-	-	-	X	X
Pernambuco	-	-	-	-	X	X
Alagoas	-	-	-	-	X	X
Sergipe	-	-	-	-	X	X
Bahia	X	X	X	X	25	28 070
Sudeste	3	102	38	19 715	495	1 101 831
Minas Gerais	-	-	12	8 469	291	874 292
Espírito Santo	-	-	-	-	82	103 223
Rio de Janeiro	-	-	-	-	9	431
São Paulo	3	102	26	11 246	113	123 884
Sul	28	6 888	32	1 537	69	47 311
Paraná	5	567	32	1 537	62	46 248
Santa Catarina	3	40	-	-	6	261
Rio Grande do Sul	20	6 282	-	-	X	X
Centro-Oeste	X	X	-	-	21	5 060
Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	X	X
Mato Grosso	X	X	-	-	5	1 681
Goiás	-	-	-	-	8	2 812
Distrito Federal	-	-	-	-	6	540

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	573	44 380	688	53 663	2 824	8 045 566
Norte	29	62	47	1 902	88	161 464
Rondônia	X	X	4	96	8	8 607
Acre	4	1	4	10	14	3 061
Amazonas	9	31	13	268	14	100 630
Roraima	X	X	X	X	X	X
Pará	6	24	10	160	33	40 404
Amapá	7	2	7	4	6	1
Tocantins	X	X	8	1 365	12	7 546
Nordeste	49	767	85	2 605	160	196 270
Maranhão	-	-	5	236	15	8 585
Piauí	3	0	6	95	29	50 340
Ceará	16	111	18	355	42	41 060
Rio Grande do Norte	X	X	4	85	9	5 097
Paraíba	-	-	X	X	6	11 317
Pernambuco	X	X	3	522	23	38 167
Alagoas	X	X	4	222	7	13 701
Sergipe	14	32	15	354	-	-
Bahia	11	182	29	668	29	28 004
Sudeste	181	5 943	240	18 015	554	1 070 540
Minas Gerais	50	1 058	68	3 591	217	438 369
Espírito Santo	9	79	7	92	14	4 703
Rio de Janeiro	25	1 612	18	437	17	2 538
São Paulo	97	3 194	147	13 896	306	624 929
Sul	271	36 143	217	13 652	1 311	2 940 107
Paraná	116	22 702	107	10 877	583	2 384 934
Santa Catarina	71	7 496	59	1 428	212	213 430
Rio Grande do Sul	84	5 946	51	1 347	516	341 742
Centro-Oeste	43	1 465	99	17 489	711	3 677 185
Mato Grosso do Sul	6	851	13	628	200	576 307
Mato Grosso	11	150	38	13 814	332	2 330 757
Goiás	11	339	29	1 954	169	749 325
Distrito Federal	15	125	19	1 093	10	20 797

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	298	106 097	1 261	2 141 626	236	45 880
Norte	X	X	14	98 393	3	786
Rondônia	-	-	X	X	-	-
Acre	-	-	X	X	-	-
Amazonas	-	-	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Pará	X	X	5	2 614	X	X
Amapá	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	6	5 656	X	X
Nordeste	13	1 009	65	336 120	8	1 768
Maranhão	5	363	4	43 830	X	X
Piauí	3	71	22	183 934	5	438
Ceará	X	X	10	6 778	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	X	X	13	3 585	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	X	X	16	97 993	X	X
Sudeste	51	36 147	142	259 083	17	4 265
Minas Gerais	23	17 857	54	212 318	10	4 204
Espírito Santo	-	-	3	4	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-	-	-
São Paulo	27	18 290	85	46 762	7	61
Sul	203	37 084	822	786 758	190	37 168
Paraná	114	15 081	305	307 090	63	5 860
Santa Catarina	30	538	73	111 392	36	26 583
Rio Grande do Sul	59	21 465	444	368 276	91	4 725
Centro-Oeste	30	31 857	218	661 272	18	1 893
Mato Grosso do Sul	8	497	74	88 696	4	590
Mato Grosso	3	5 300	79	329 815	3	725
Goiás	19	26 060	63	242 729	10	569
Distrito Federal	-	-	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2012, 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)
Brasil	1 136	3 851 089	143	134 548
Norte	3	37 297	-	-
Rondônia	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-
Amazonas	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-
Pará	X	X	-	-
Amapá	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-
Nordeste	20	301 837	-	-
Maranhão	X	X	-	-
Piauí	-	-	-	-
Ceará	6	134 990	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Paraíba	X	X	-	-
Pernambuco	4	100 731	-	-
Alagoas	X	X	-	-
Sergipe	X	X	-	-
Bahia	4	14 576	-	-
Sudeste	74	441 768	6	2 991
Minas Gerais	10	74 247	X	X
Espírito Santo	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-
São Paulo	60	333 738	5	2 323
Sul	1 016	2 997 757	133	131 057
Paraná	368	1 319 254	42	70 584
Santa Catarina	78	130 430	17	10 704
Rio Grande do Sul	570	1 548 073	74	49 769
Centro-Oeste	23	72 430	4	500
Mato Grosso do Sul	12	55 014	X	X
Mato Grosso	X	X	-	-
Goiás	7	4 542	X	X
Distrito Federal	3	10 972	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	17 574 520 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	3 778 573 (t)
Silo (para grãos)	3 211 231 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	1 986
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	1 986
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2012

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 - Alcides Gadelha da Silva

AM – Tiago Almudi

RR - Francisco Carlos Alberto Silva

PA - José Nazareno de Azevedo

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 - Jairo Guimarães Oliveira

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 - Roberto Maykot Kuerten

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nesi 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.