

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

ISSN 1519-8642

parte 1

Brasil

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Nelson Machado

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

Presidente
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
Sérgio da Costa Côrtes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Pedro Luís do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Carlos Alberto Lauria

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

parte 1
Brasil

Pesq. estoq., Rio de Janeiro, n. 1, p. 1-27, jan./jun. 2004

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 30/06/2004, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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 30/06/2004, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação.....	21
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	27

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe;
- 0 O fenômeno existe, mas não atinge a metade da unidade adotada na tabela;
- x Dado omitido a fim de evitar a individualização da informação.

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 2004.

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas.

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

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

WASMÁLIA BIVAR

DIRETORA DE PESQUISAS

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.

2 - ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO: O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA: O cadastro da Pesquisa é um painel baseado nos cadastros da Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada até 1984, ampliado com a inclusão de estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor.

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

É constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma Gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem ou que tem a guarda de produtos agropecuários e/ou seus derivados vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

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

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

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

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

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

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

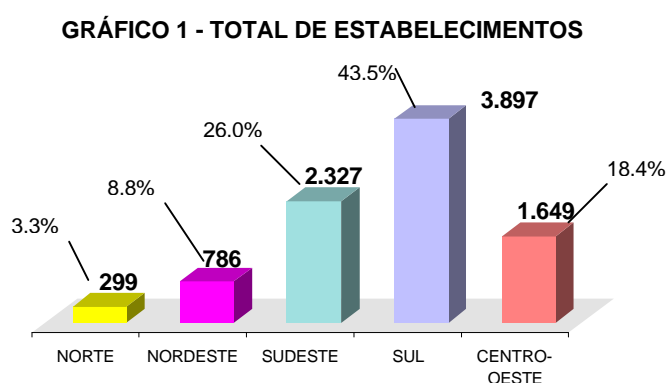
Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos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

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

COMENTÁRIOS

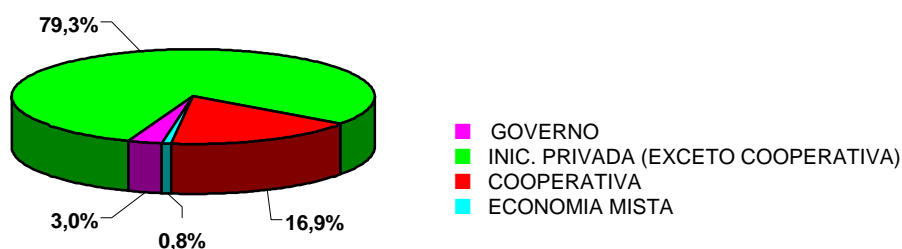
A Pesquisa de Estoques tem o propósito de fornecer informações referentes aos estoques dos principais produtos agrícolas, bem como informações sobre a localização, os tipos de propriedade das empresas às quais os estabelecimentos investigados estão subordinados, os tipos de atividade desses estabelecimentos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

De acordo com as informações da pesquisa do primeiro semestre de 2004, a rede armazenadora de produtos agrícolas em operação no país apresentou um acréscimo de 1,6% no número de estabelecimentos ativos, comparativamente ao primeiro semestre de 2003. No final do primeiro semestre de 2004 esta rede contava com cerca de 8.958 estabelecimentos ativos, dos quais 43,5% encontravam-se na região Sul, 26,0% na região Sudeste, 18,4% na Centro-Oeste, 8,8% na Nordeste e 3,3% na região Norte (gráfico 1).

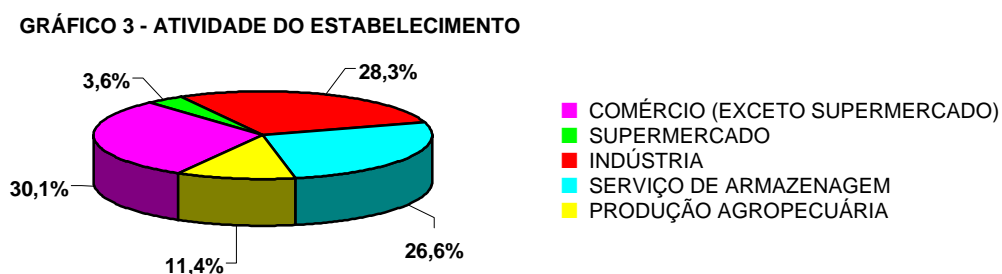


Quanto ao tipo de propriedade da empresa, destaque-se que 79,3% dos estabelecimentos pertenciam à **iniciativa privada** (exceto cooperativas). As **cooperativas** detiveram 16,9%, o **governo** 3,0% e, por fim, as empresas de **economia mista** detiveram apenas 0,8% do total de estabelecimentos (gráfico 2).

GRÁFICO 2 - PROPRIEDADE DA EMPRESA

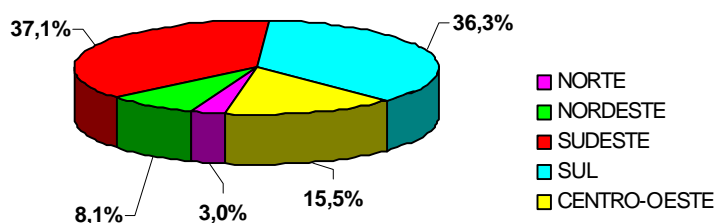


Com relação à atividade do estabelecimento, sobressai-se o **comércio** (exceto supermercado) com 30,1%, seguido de perto pela **indústria** com 28,3% e pelo **serviço de armazenagem** com 26,6%. Os **estabelecimentos agropecuários** participam com 11,4% e os **supermercados** com 3,6% (gráfico 3).



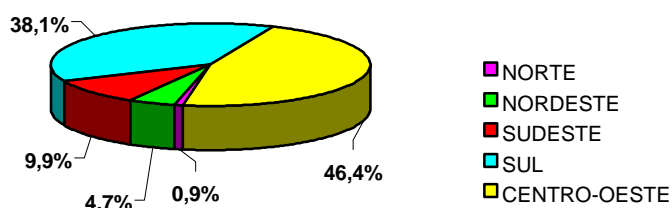
Quanto à capacidade útil das unidades armazenadoras, constatou-se que as dos tipos **armazéns convencionais, estruturais e infláveis** somaram 78.509.964 metros cúbicos, sendo que, deste total, um pouco mais de 70,0% estava concentrado nas regiões Sudeste e Sul (gráfico 4).

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

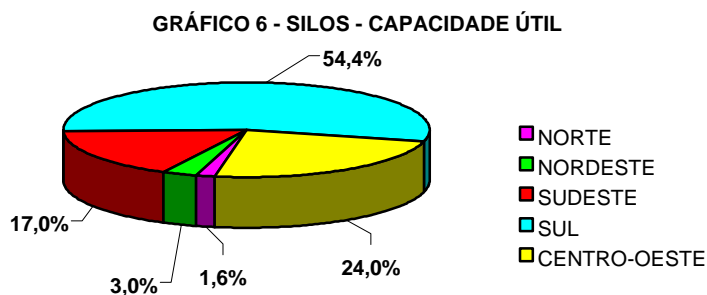


As unidades armazenadoras tidas como **armazéns graneleiros e granelizados** totalizaram 43.799.930 t de capacidade útil, sendo que a região Centro-Oeste deteve 46,4% desta capacidade de armazenamento e a Sul 38,1% (gráfico 5).

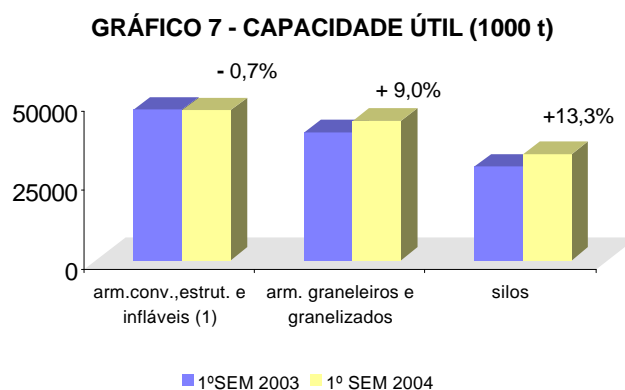
GRÁFICO 5 - ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS - CAPACIDADE ÚTIL



Os *silos para grãos* apresentaram 33.386.873 t de capacidade total no país, detendo a região Sul 54,4% deste total e as regiões Centro-Oeste e Sudeste 24,0% e 17,0%, respectivamente (gráfico 6) .



Os resultados de capacidade útil, quando comparados aos da pesquisa do primeiro semestre de 2003, apresentaram um decréscimo de 0,7% na capacidade útil dos *armazéns convencionais, estruturais e infláveis*, e acréscimos de 9,0% na capacidade útil dos *armazéns graneleiros e granelizados* e de 13,3% na capacidade útil dos *silos* (gráfico 7).

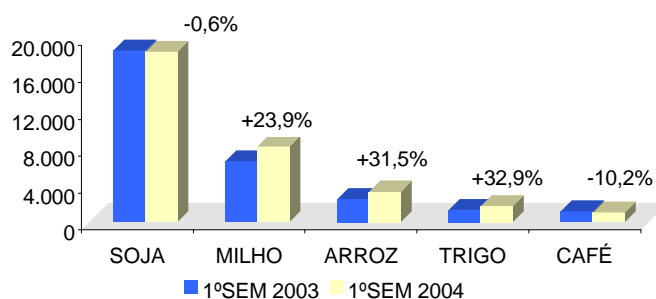


(1) A capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis foi convertida na proporção 0,6 t/m³.

Os maiores estoques registrados em 30 de junho de 2004 foram os de soja em grão (18.437.379 t), de milho em grão (8.137.847 t), de arroz em casca (3.272.549 t), de trigo em grão (1.683.642 t) e os de café em grão (1.028.901 t).

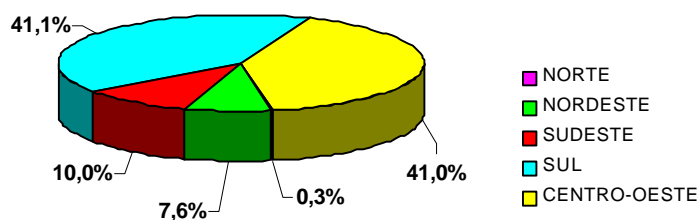
Quando comparados com os estoques existentes em 30 de junho de 2003, os estoques dos produtos trigo, arroz e milho apresentaram variações positivas de 32,9%, 31,5% e 23,9%, respectivamente. Para a soja e café constatou-se queda de 0,6% e 10,2% no volume estocado (gráfico 8).

GRÁFICO 8 - MAIORES ESTOQUES (1000t)



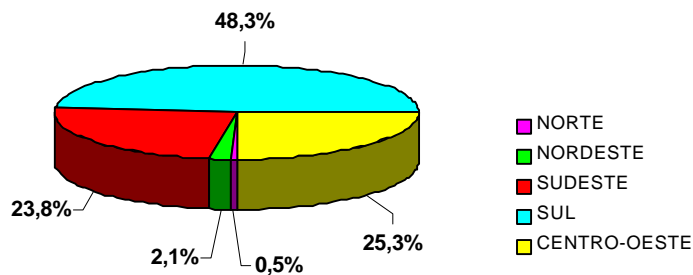
O estoque de soja em grão estava assim distribuído em 30 de junho de 2004: 41,1% na região Sul, 41,0% na região Centro-Oeste, 10,0% na região Sudeste e 7,6% na região Nordeste e 0,3% na região Norte (gráfico 9).

GRÁFICO 9- SOJA (em grão)



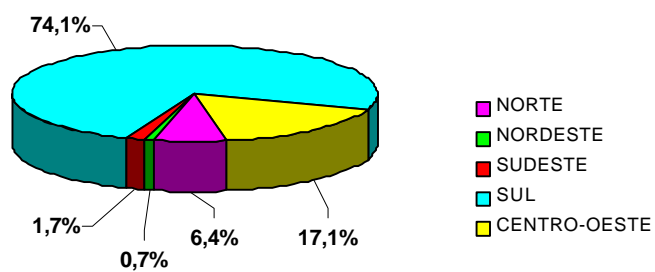
Do total de milho em grão estocado no país em 30 de junho de 2004, 48,3% encontravam-se na região Sul, 25,3% na região Centro-Oeste, 23,8% na região Sudeste e 2,6% nas regiões Norte e Nordeste (gráfico 10).

GRÁFICO 10 - MILHO (em grão)



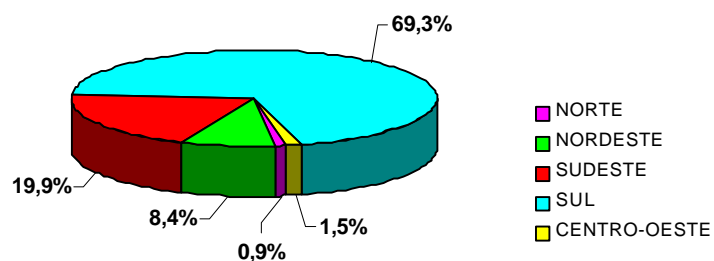
Com relação ao estoque de arroz em casca existente no país em 30 de junho de 2004, constatou-se que 74,1% estavam na região Sul, 17,1% na região Centro-Oeste, 6,4% na região Norte e 2,4% nas regiões Nordeste e Sudeste (gráfico 11).

GRÁFICO 11 - ARROZ (em casca)



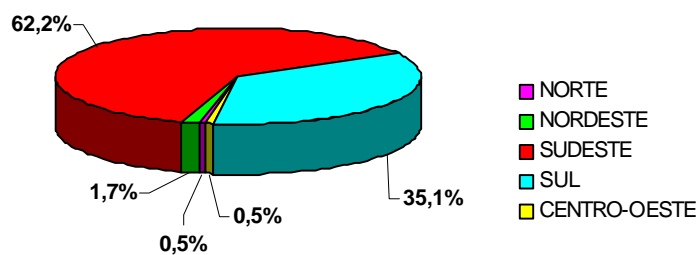
Quanto ao estoque de trigo em grão, apurou-se que a região Sul detinha 69,3% da quantidade total estocada no país em 30 de junho de 2004, a região Sudeste 19,9%, a região Nordeste 8,4% e 2,4% encontravam-se nas regiões Norte e Centro-Oeste (gráfico 12).

GRÁFICO 12 - TRIGO (em grão)



No caso do café em grão, o estoque estava assim distribuído em 30 de junho de 2004: 62,2% na região Sudeste, 35,1% na região Sul e 2,7% nas regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste (gráfico 13).

GRÁFICO 13 - CAFÉ (em grão)



TABELAS DE RESULTADOS

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

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

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	8 958	6 799	78 509 964	1 882	43 799 930	3 177	33 386 873
Governo	269	240	7 332 452	41	1 371 694	68	1 158 834
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7 107	5 431	57 515 135	1 302	29 760 280	2 379	22 784 469
Cooperativa	1 514	1 084	12 050 330	519	11 938 256	696	8 611 395
Economia Mista	68	44	1 612 047	20	729 700	34	832 175

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

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

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	8 958	6 799	78 509 964	1 882	43 799 930	3 177	33 386 873
Comércio (exceto supermercado)	2 695	2 098	15 562 739	653	11 819 267	859	8 321 506
Supermercado	321	316	3 126 415	4	23 600	3	18 527
Indústria	2 533	2 192	27 187 480	247	6 475 902	808	8 578 000
Serviço de Armazenagem	2 386	1 549	27 986 800	702	23 722 854	924	12 887 058
Produção Agropecuária	1 023	644	4 646 530	276	1 758 307	583	3 581 782

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

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

Grupos de capacidade útil (m ³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m ³)
Total	6 799	78 509 964
Menos de 1 000	916	580 550
1 000 a menos de 5 000	2 872	7 552 353
5 000 a menos de 10 000	1 265	8 806 894
10 000 a menos de 50 000	1 471	30 645 237
50 000 a menos de 100 000	185	13 043 898
100 000 a menos de 200 000	59	7 890 414
200 000 e mais	31	9 990 618

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

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 estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	4 269	77 186 803	1 882	43 799 930	3 177	33 386 873
Menos de 1 000	403	188 894	103	45 652	314	143 242
1 000 a menos de 5 000	1 349	3 535 348	367	883 926	1 081	2 651 422
5 000 a menos de 10 000	759	5 370 107	276	1 479 276	618	3 890 831
10 000 a menos de 50 000	1 351	30 727 876	790	15 848 794	929	14 879 082
50 000 a menos de 100 000	292	19 294 365	250	13 946 824	157	5 347 541
100 000 a menos de 200 000	90	11 208 273	75	7 299 218	61	3 909 055
200 000 e mais	25	6 861 940	21	4 296 240	17	2 565 700

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2004,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2004 (t)
Algodão (em pluma)	147	229	126 279
Algodão (em caroço)	67	84	43 306
Caroço de Algodão	70	95	66 917
Semente de Algodão	13	14	388
Arroz (em casca)	487	1 393	3 272 549
Arroz Beneficiado	458	982	135 729
Semente de Arroz	96	171	95 996
Café (em coco)	136	193	35 524
Café (em grão)	366	816	1 028 901
Feijão Preto (em grão)	387	701	26 841
Feijão de Cor (em grão)	447	843	43 772
Milho (em grão)	1 152	2 688	8 137 847
Semente de Milho	192	227	170 810
Soja (em grão)	809	2 473	18 437 379
Semente de Soja	194	314	693 826
Trigo (em grão)	347	652	1 683 642
Semente de Trigo	159	209	50 668

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	229	126 279	84	43 306	95	66 917
Governo	3	715	1	58	2	35
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	201	107 238	61	36 189	71	53 547
Cooperativa	23	18 154	21	7 058	22	13 336
Economia Mista	2	172	1	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	14	388	1 393	3 272 549	982	135 729
Governo	4	47	46	64 117	21	1 852
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	193	1 195	2 358 351	899	116 122
Cooperativa	4	148	136	788 734	60	17 107
Economia Mista	-	-	16	61 348	2	648

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	171	95 996	193	35 524	816	1 028 901
Governo	15	1 971	12	8 820	44	500 977
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	133	57 002	123	21 348	635	405 097
Cooperativa	23	37 023	57	5 133	135	122 695
Economia Mista	-	-	1	224	2	132

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	701	26 841	843	43 772	2 688	8 137 847
Governo	10	124	33	2 451	107	638 653
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	538	16 094	664	24 860	1 711	3 988 163
Cooperativa	151	9 633	140	15 957	834	3 370 593
Economia Mista	2	990	6	504	36	140 438

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	227	170 810	2 473	18 437 379	314	693 826
Governo	25	6 015	49	468 489	10	1 831
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	113	133 151	1 622	12 545 706	228	499 292
Cooperativa	89	31 645	771	4 942 713	75	192 577
Economia Mista	-	-	31	480 471	1	126

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	652	1 683 642	209	50 668
Governo	15	109 789	8	3 058
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	336	788 299	86	21 988
Cooperativa	272	592 271	115	25 622
Economia Mista	29	193 284	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	229	126 279	84	43 306	95	66 917
Comércio (exceto supermercado)	12	7 320	20	1 272	10	1 370
Supermercado	2	0	-	-	1	2
Indústria	177	92 442	49	31 346	64	47 821
Serviço de Armazenagem	26	20 650	9	4 113	13	14 032
Produção Agropecuária	12	5 867	6	6 574	7	3 692

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	14	388	1 393	3 272 549	982	135 729
Comércio (exceto supermercado)	1	0	132	302 763	295	18 213
Supermercado	-	-	10	7 117	267	14 086
Indústria	4	71	607	1 648 300	361	97 118
Serviço de Armazenagem	7	196	452	1 028 343	54	5 399
Produção Agropecuária	2	122	192	286 025	5	912

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	171	95 996	193	35 524	816	1 028 901
Comércio (exceto supermercado)	19	19 540	66	5 411	209	156 088
Supermercado	3	37	-	-	20	3 602
Indústria	45	32 774	49	4 147	234	57 773
Serviço de Armazenagem	47	27 996	64	22 066	333	804 693
Produção Agropecuária	57	15 649	14	3 900	20	6 746

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	701	26 841	843	43 772	2 688	8 137 847
Comércio (exceto supermercado)	326	18 064	370	14 033	1 092	2 726 908
Supermercado	252	2 638	239	5 630	67	3 688
Indústria	56	2 377	104	5 343	444	781 951
Serviço de Armazenagem	51	2 872	105	16 020	783	4 010 889
Produção Agropecuária	16	889	25	2 745	302	614 411

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	227	170 810	2 473	18 437 379	314	693 826
Comércio (exceto supermercado)	129	74 110	997	5 818 746	108	197 007
Supermercado	1	2	22	1 052	1	0
Indústria	29	49 170	179	3 261 360	23	85 341
Serviço de Armazenagem	48	28 965	845	8 509 227	72	196 170
Produção Agropecuária	20	18 563	430	846 993	110	215 307

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	652	1 683 642	209	50 668
Comércio (exceto supermercado)	312	522 399	140	36 160
Supermercado	3	150	-	-
Indústria	154	565 772	5	3 111
Serviço de Armazenagem	147	581 119	38	7 309
Produção Agropecuária	36	14 202	26	4 088

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

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	8 958	269	7 107	1 514	68
Norte	299	34	230	31	4
Rondonia	43	4	30	9	-
Acre	23	14	9	-	-
Amazonas	27	2	23	2	-
Roraima	8	-	7	1	-
Para	111	10	91	10	-
Amapa	5	2	3	-	-
Tocantins	82	2	67	9	4
Nordeste	786	51	681	50	4
Maranhão	81	10	69	2	-
Piaui	110	13	92	5	-
Ceara	159	5	136	17	1
Rio Grande do Norte	23	2	20	1	-
Paraiba	21	4	13	4	-
Pernambuco	51	3	47	1	-
Alagoas	46	7	30	9	-
Sergipe	37	1	35	1	-
Bahia	258	6	239	10	3
Sudeste	2 327	107	1 944	268	8
Minas Gerais	820	42	634	142	2
Espírito Santo	168	5	147	12	4
Rio de Janeiro	123	1	115	5	2
São Paulo	1 216	59	1 048	109	-
Sul	3 897	45	2 758	1 047	47
Parana	1 478	28	1 003	431	16
Santa Catarina	599	7	387	205	-
Rio Grande do Sul	1 820	10	1 368	411	31
Centro-Oeste	1 649	32	1 494	118	5
Mato Grosso do Sul	419	9	363	47	-
Mato Grosso	845	8	799	34	4
Goias	343	14	293	35	1
Distrito Federal	42	1	39	2	-

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	8 958	2 695	321	2 533	2 386	1 023
Norte	299	47	21	85	132	14
Rondonia	43	3	1	21	18	-
Acre	23	-	8	1	14	-
Amazonas	27	11	1	10	5	-
Roraima	8	-	1	5	2	-
Para	111	30	5	37	26	13
Amapa	5	1	2	-	2	-
Tocantins	82	2	3	11	65	1
Nordeste	786	223	39	322	124	78
Maranhão	81	11	1	55	13	1
Piaui	110	18	1	18	17	56
Ceara	159	36	5	99	14	5
Rio Grande do Norte	23	7	1	12	3	-
Paraíba	21	3	-	11	7	-
Pernambuco	51	3	4	39	3	2
Alagoas	46	9	2	18	17	-
Sergipe	37	1	12	22	2	-
Bahia	258	135	13	48	48	14
Sudeste	2 327	552	136	847	666	126
Minas Gerais	820	222	22	221	321	34
Espírito Santo	168	44	7	16	100	1
Rio de Janeiro	123	31	28	51	13	-
São Paulo	1 216	255	79	559	232	91
Sul	3 897	1 682	106	992	738	379
Parana	1 478	840	42	322	198	76
Santa Catarina	599	272	18	166	125	18
Rio Grande do Sul	1 820	570	46	504	415	285
Centro-Oeste	1 649	191	19	287	726	426
Mato Grosso do Sul	419	97	3	32	140	147
Mato Grosso	845	66	6	156	360	257
Goias	343	13	2	85	223	20
Distrito Federal	42	15	8	14	3	2

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

Grandes Regiões e Unidades da Federação	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Brasil	8 958	6 799	78 509 964	1 882	43 799 930	3 177	33 386 873
Norte	299	273	2 351 636	10	387 070	58	534 049
Rondonia	43	40	224 309	4	84 700	-	-
Acre	23	23	107 620	-	-	-	-
Amazonas	27	26	139 686	1	200 000	-	-
Roraima	8	7	29 420	-	-	6	56 000
Para	111	94	514 423	3	72 570	29	201 850
Amapa	5	5	94 706	-	-	-	-
Tocantins	82	78	1 241 472	2	29 800	23	276 199
Nordeste	786	716	6 401 840	52	2 052 050	92	1 006 606
Maranhão	81	70	292 773	11	359 000	5	34 773
Piauí	110	101	818 528	1	7 200	24	212 010
Ceara	159	154	1 467 534	3	51 000	27	275 591
Rio Grande do Norte	23	23	204 732	-	-	-	-
Paraíba	21	20	243 688	-	-	1	6 300
Pernambuco	51	44	840 338	2	209 000	15	104 942
Alagoas	46	43	661 711	5	219 000	3	30 550
Sergipe	37	37	265 085	-	-	-	-
Bahia	258	224	1 607 451	30	1 206 850	17	342 440
Sudeste	2 327	2 019	29 089 505	145	4 326 718	510	5 688 064
Minas Gerais	820	721	7 887 817	52	1 531 969	158	1 924 836
Espírito Santo	168	155	1 818 698	4	210 350	16	268 269
Rio de Janeiro	123	119	2 730 442	6	139 475	14	114 860
São Paulo	1 216	1 024	16 652 548	83	2 444 924	322	3 380 099
Sul	3 897	2 839	28 530 224	1 002	16 698 068	1 842	18 140 267
Parana	1 478	1 089	11 321 707	442	8 627 893	567	7 151 533
Santa Catarina	599	494	3 151 553	83	830 563	243	1 968 782
Rio Grande do Sul	1 820	1 256	14 056 964	477	7 239 612	1 032	9 019 952
Centro-Oeste	1 649	952	12 136 759	673	20 336 024	675	8 017 887
Mato Grosso do Sul	419	215	2 038 566	198	3 213 673	221	1 818 494
Mato Grosso	845	522	7 229 925	326	10 410 428	324	4 111 648
Goias	343	177	2 335 552	147	6 635 723	120	1 967 675
Distrito Federal	42	38	532 716	2	76 200	10	120 070

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	229	126 279	84	43 306	95	66 917
Norte	-	-	-	-	-	-
Rondonia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-
Para	-	-	-	-	-	-
Amapa	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-	-	-
Nordeste	44	14 071	20	5 013	25	9 417
Maranhão	-	-	-	-	-	-
Piauí	X	X	X	X	-	-
Ceará	14	5 541	4	822	5	3 304
Rio Grande do Norte	4	1 651	X	X	X	X
Paraíba	4	328	X	X	3	89
Pernambuco	6	2 122	X	X	4	607
Alagoas	3	185	3	1	X	X
Sergipe	5	3 371	-	-	-	-
Bahia	7	844	8	1 601	9	2 249
Sudeste	89	43 002	20	12 180	29	29 626
Minas Gerais	36	8 753	5	575	8	356
Espírito Santo	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	4	293	-	-	-	-
São Paulo	49	33 956	15	11 605	21	29 270
Sul	27	18 004	17	1 591	9	9 154
Paraná	18	12 503	17	1 591	9	9 154
Santa Catarina	8	5 501	-	-	-	-
Rio Grande do Sul	X	X	-	-	-	-
Centro-Oeste	69	51 202	27	24 522	32	18 720
Mato Grosso do Sul	14	9 217	5	2 422	10	4 809
Mato Grosso	43	32 347	15	19 008	15	10 746
Goiás	12	9 638	7	3 091	7	3 165
Distrito Federal	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	14	388	1 393	3 272 549	982	135 729
Norte	-	-	134	209 080	49	14 759
Rondonia	-	-	16	5 529	5	600
Acre	-	-	10	574	3	52
Amazonas	-	-	X	X	12	86
Roraima	-	-	6	23 279	6	203
Para	-	-	42	71 901	15	13 216
Amapa	-	-	-	-	3	115
Tocantins	-	-	59	107 793	5	487
Nordeste	4	9	93	24 013	148	5 863
Maranhão	X	X	46	5 450	24	463
Piauí	-	-	27	13 645	10	662
Ceara	X	X	5	2 308	25	1 283
Rio Grande do Norte	-	-	X	X	7	382
Paraíba	-	-	-	-	3	254
Pernambuco	X	X	X	X	5	589
Alagoas	X	X	X	X	5	159
Sergipe	-	-	9	148	20	404
Bahia	-	-	X	X	49	1 667
Sudeste	6	111	141	56 150	341	34 565
Minas Gerais	4	104	60	22 546	111	7 874
Espírito Santo	-	-	-	-	16	727
Rio de Janeiro	-	-	X	X	38	3 827
São Paulo	X	X	79	33 576	176	22 138
Sul	3	148	696	2 424 543	322	61 145
Paraná	3	148	70	17 321	102	3 835
Santa Catarina	-	-	88	400 098	48	6 527
Rio Grande do Sul	-	-	538	2 007 124	172	50 783
Centro-Oeste	X	X	329	558 764	122	19 397
Mato Grosso do Sul	-	-	57	49 869	17	761
Mato Grosso	X	X	188	433 389	56	9 020
Goias	-	-	80	75 060	24	7 382
Distrito Federal	-	-	4	446	25	2 234

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	171	95 996	193	35 524	816	1 028 901
Norte	10	2 279	10	201	33	5 277
Rondonia	-	-	5	56	21	4 606
Acre	-	-	X	X	X	X
Amazonas	-	-	-	-	5	551
Roraima	4	391	-	-	-	-
Para	4	664	4	141	4	69
Amapa	-	-	-	-	-	-
Tocantins	X	X	-	-	X	X
Nordeste	20	1 046	3	970	48	17 281
Maranhão	4	758	-	-	X	X
Piauí	6	221	-	-	X	X
Ceará	-	-	-	-	3	699
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	X	X
Paraíba	X	X	-	-	X	X
Pernambuco	X	X	-	-	3	321
Alagoas	-	-	-	-	X	X
Sergipe	6	20	-	-	X	X
Bahia	X	X	3	970	32	14 654
Sudeste	15	861	110	30 618	562	639 913
Minas Gerais	4	451	57	23 122	292	315 773
Espirito Santo	-	-	X	X	105	103 725
Rio de Janeiro	X	X	X	X	18	2 113
São Paulo	9	397	51	7 487	147	218 302
Sul	114	80 107	65	3 417	149	361 345
Paraná	-	-	65	3 417	140	360 931
Santa Catarina	11	11 490	-	-	7	285
Rio Grande do Sul	103	68 617	-	-	X	X
Centro-Oeste	12	11 704	5	317	24	5 085
Mato Grosso do Sul	3	1 461	X	X	5	222
Mato Grosso	8	10 140	X	X	10	793
Goias	X	X	3	277	5	3 725
Distrito Federal	-	-	-	-	4	345

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	701	26 841	843	43 772	2 688	8 137 847
Norte	14	17	42	2 551	71	42 997
Rondonia	X	X	15	2 357	16	2 747
Acre	X	X	4	8	11	1 238
Amazonas	3	3	10	10	6	3 136
Roraima	X	X	X	X	-	-
Para	4	1	5	10	22	26 816
Amapa	X	X	X	X	-	-
Tocantins	X	X	5	139	16	9 059
Nordeste	43	98	84	4 456	141	170 571
Maranhão	X	X	3	38	13	771
Piauí	3	4	10	208	21	12 632
Ceara	5	11	11	130	36	21 505
Rio Grande do Norte	X	X	3	62	5	1 855
Paraíba	-	-	X	X	X	X
Pernambuco	4	34	5	122	11	11 165
Alagoas	-	-	5	47	5	7 857
Sergipe	12	10	X	X	X	X
Bahia	16	20	45	3 784	47	110 330
Sudeste	207	3 385	277	9 409	554	1 933 555
Minas Gerais	61	340	98	2 793	219	1 016 240
Espírito Santo	15	111	9	67	12	4 682
Rio de Janeiro	40	2 091	30	249	26	2 483
São Paulo	91	842	140	6 300	297	910 150
Sul	398	22 960	333	16 761	1 453	3 933 886
Paraná	126	8 407	139	7 921	632	2 258 169
Santa Catarina	130	5 935	112	7 522	241	735 607
Rio Grande do Sul	142	8 617	82	1 318	580	940 110
Centro-Oeste	39	381	107	10 594	469	2 056 839
Mato Grosso do Sul	5	23	17	570	153	448 289
Mato Grosso	6	83	28	2 364	158	611 680
Goias	8	72	33	5 995	149	953 879
Distrito Federal	20	203	29	1 665	9	42 991

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	227	170 810	2 473	18 437 379	314	693 826
Norte	-	-	28	52 921	-	-
Rondonia	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Roraima	-	-	X	X	-	-
Para	-	-	9	1 925	-	-
Amapa	-	-	-	-	-	-
Tocantins	-	-	18	50 983	-	-
Nordeste	5	38	83	1 397 232	12	1 032
Maranhão	3	22	10	297 680	X	X
Piauí	-	-	34	224 509	11	973
Ceara	-	-	13	3 853	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-	-	-
Pernambuco	X	X	X	X	-	-
Alagoas	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-
Bahia	X	X	25	871 131	-	-
Sudeste	60	43 895	211	1 847 555	27	37 259
Minas Gerais	23	24 467	79	798 397	12	28 305
Espírito Santo	X	X	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	X	X	-	-
São Paulo	35	19 261	128	1 020 536	15	8 954
Sul	136	84 484	1 432	7 575 164	220	299 798
Paraná	76	22 091	558	3 927 965	61	140 506
Santa Catarina	14	16 952	152	342 755	20	52 896
Rio Grande do Sul	46	45 441	722	3 304 444	139	106 396
Centro-Oeste	26	42 394	719	7 564 506	55	355 736
Mato Grosso do Sul	11	21 255	235	1 416 168	15	53 590
Mato Grosso	3	1 442	302	3 500 273	22	221 829
Goias	12	19 697	174	2 548 332	16	70 009
Distrito Federal	-	-	8	99 733	X	X

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - BRASIL

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, 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	652	1 683 642	209	50 668
Norte	3	14 267	-	-
Rondonia	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-
Amazonas	X	X	-	-
Roraima	-	-	-	-
Para	X	X	-	-
Amapa	-	-	-	-
Tocantins	-	-	-	-
Nordeste	17	141 143	-	-
Maranhão	X	X	-	-
Piaui	-	-	-	-
Ceara	6	52 428	-	-
Rio Grande do Norte	-	-	-	-
Paraíba	-	-	-	-
Pernambuco	3	43 332	-	-
Alagoas	X	X	-	-
Sergipe	X	X	-	-
Bahia	3	15 292	-	-
Sudeste	44	335 261	11	3 051
Minas Gerais	8	34 236	X	X
Espírito Santo	X	X	-	-
Rio de Janeiro	X	X	-	-
São Paulo	32	216 799	9	3 011
Sul	563	1 167 383	196	46 930
Parana	214	535 971	61	19 399
Santa Catarina	69	60 317	17	3 155
Rio Grande do Sul	280	571 094	118	24 376
Centro-Oeste	25	25 588	X	X
Mato Grosso do Sul	20	15 457	-	-
Mato Grosso	X	X	-	-
Goias	X	X	X	X
Distrito Federal	3	3 814	X	X

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	13 894 845 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	1 940 260 (t)
Silo (para grãos)	1 132 157 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	1 726
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	1 707
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	19

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estocagem e Armazenagem

Supervisão

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Texto

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Eduardo Olimpio Mota Fialho

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM - Ivenio Rubens de Oliveira

RR - Vicente de Paulo Joaquim

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA - Eduardo Alves Costa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Tarcísio Alberto Lopes Soares

PB - Josemar Tine de Oliveira

PE - Luís Francisco da Silva

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Mitsuo Ito

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Santana

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - Emival Ludovino Santana

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

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

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

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