

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2011

ISSN 1519-8642

parte 10
Piauí

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 1 janeiro/junho 2011

parte 10
Piauí

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
--------------------------	-----------

Notas técnicas

Características básicas da pesquisa	VII
---	------------

Divulgação dos resultados	IX
---------------------------------	-----------

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 30/06/2011, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	11
---	----

8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	16
---	----

9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
--	----

10 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	20
---	----

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	22
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	27
--	----

CONVENÇÕES

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

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 2011.

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios.

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 Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios.

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.

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	131	105	737 048	15	414 373	57	577 788
Governo	5	5	89 670	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	120	94	614 795	15	414 373	56	573 794
Cooperativa	6	6	32 583	-	-	1	3 994
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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	131	105	737 048	15	414 373	57	577 788
Comércio (exceto supermercado)	16	16	78 523	-	-	2	7 994
Supermercado	1	1	5 760	-	-	-	-
Indústria	20	17	152 385	3	130 382	6	21 280
Serviço de Armazenagem	12	7	102 120	3	90 000	5	66 530
Produção Agropecuária	82	64	398 260	9	193 991	44	481 984

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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	105	737 048
Menos de 1 000	2	1 424
1 000 a menos de 5 000	53	165 532
5 000 a menos de 10 000	26	167 114
10 000 a menos de 50 000	24	402 978
50 000 a menos de 100 000	-	-
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	60	992 161	15	414 373	57	577 788
Menos de 1 000	6	2 895	1	435	5	2 460
1 000 a menos de 5 000	15	38 718	-	-	15	38 718
5 000 a menos de 10 000	14	103 471	2	9 791	13	93 680
10 000 a menos de 50 000	21	550 077	8	191 147	21	358 930
50 000 a menos de 100 000	3	187 000	3	113 000	2	74 000
100 000 a menos de 200 000	1	110 000	1	100 000	1	10 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2011,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2011 (t)
Algodão (em pluma)	1	X	X
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	18	33	42 348
Arroz Beneficiado	5	9	194
Semente de Arroz	1	X	X
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	3	4	1
Feijão de Cor (em grão)	8	13	2 336
Milho (em grão)	13	42	236 968
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	13	58	517 241
Semente de Soja	1	X	X
Trigo (em grão)	-	-	-
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	1	46	1	100	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	46	1	100	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	-	-	33	42 348	9	194
Governo	-	-	1	35	1	35
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	31	42 284	8	160
Cooperativa	-	-	1	30	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	1	105	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	105	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	4	1	13	2 336	42	236 968
Governo	-	-	2	21	4	559
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	1	10	2 314	37	234 774
Cooperativa	-	-	1	1	1	1 635
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

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	-	-	58	517 241	1	5 542
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	57	517 204	1	5 542
Cooperativa	-	-	1	37	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	1	46	1	100	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	1	46	1	100	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	-	-	33	42 348	9	194
Comércio (exceto supermercado)	-	-	4	531	6	113
Supermercado	-	-	-	-	1	17
Indústria	-	-	2	43	1	30
Serviço de Armazenagem	-	-	3	1 001	1	35
Produção Agropecuária	-	-	24	40 774	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, 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	1	105	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	1	105	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 30/06/2011, 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	4	1	13	2 336	42	236 968
Comércio (exceto supermercado)	3	1	3	1 696	3	7 369
Supermercado	1	0	1	1	-	-
Indústria	-	-	-	-	1	70
Serviço de Armazenagem	-	-	2	21	5	2 299
Produção Agropecuária	-	-	7	618	33	227 230

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

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	-	-	58	517 241	1	5 542
Comércio (exceto supermercado)	-	-	2	984	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	3	122 376	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	5	110 770	-	-
Produção Agropecuária	-	-	48	283 112	1	5 542

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo
as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Total	131	5	120	6	-
Centro-Norte Piauiense	10	2	7	1	-
Teresina	10	2	7	1	-
Teresina	8	2	5	1	-
União	2	-	2	-	-
Norte Piauiense	24	1	19	4	-
Baixo Parnaíba Piauiense	8	-	6	2	-
Luzilândia	1	-	-	1	-
Miguel Alves	2	-	2	-	-
Piripiri	5	-	4	1	-
Litoral Piauiense	16	1	13	2	-
Buriti dos Lopes	2	-	1	1	-
Parnaíba	14	1	12	1	-
Sudeste Piauiense	7	1	5	1	-
Alto Médio Canindé	2	-	2	-	-
Fronteiras	1	-	1	-	-
Simões	1	-	1	-	-
Picos	4	1	2	1	-
Picos	3	1	2	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	1	-
Pio IX	1	-	1	-	-
Pio IX	1	-	1	-	-
Sudoeste Piauiense	90	1	89	-	-
Alto Médio Gurguéia	41	-	41	-	-
Alvorada do Gurguéia	2	-	2	-	-
Bom Jesus	19	-	19	-	-
Currais	4	-	4	-	-
Gilbués	7	-	7	-	-
Monte Alegre do Piauí	5	-	5	-	-
Palmeira do Piauí	4	-	4	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	37	-	37	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	14	-	14	-	-
Ribeiro Gonçalves	6	-	6	-	-

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo
as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Santa Filomena	5	-	5	-	-
Uruçuí	12	-	12	-	-
Bertolínia	4	-	4	-	-
Porto Alegre do Piauí	1	-	1	-	-
Sebastião Leal	3	-	3	-	-
Floriano	4	1	3	-	-
Floriano	2	1	1	-	-
Itaueira	1	-	1	-	-
Jerumenha	1	-	1	-	-
São Raimundo Nonato	4	-	4	-	-
Caracol	1	-	1	-	-
São Raimundo Nonato	3	-	3	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	131	16	1	20	12	82
Centro-Norte Piauiense	10	5	-	3	2	-
Teresina	10	5	-	3	2	-
Teresina	8	4	-	2	2	-
União	2	1	-	1	-	-
Norte Piauiense	24	6	1	11	2	4
Baixo Parnaíba Piauiense	8	2	-	3	-	3
Luzilândia	1	-	-	-	-	1
Miguel Alves	2	-	-	1	-	1
Piripiri	5	2	-	2	-	1
Litoral Piauiense	16	4	1	8	2	1
Buriti dos Lopes	2	-	-	1	1	-
Parnaíba	14	4	1	7	1	1
Sudeste Piauiense	7	-	-	4	2	1
Alto Médio Canindé	2	-	-	2	-	-
Fronteiras	1	-	-	1	-	-
Simões	1	-	-	1	-	-
Picos	4	-	-	2	2	-
Picos	3	-	-	2	1	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	-	1	-
Pio IX	1	-	-	-	-	1
Pio IX	1	-	-	-	-	1
Sudoeste Piauiense	90	5	-	2	6	77
Alto Médio Gurguéia	41	-	-	-	4	37
Alvorada do Gurguéia	2	-	-	-	-	2
Bom Jesus	19	-	-	-	2	17
Currais	4	-	-	-	1	3
Gilbués	7	-	-	-	-	7
Monte Alegre do Piauí	5	-	-	-	-	5
Palmeira do Piauí	4	-	-	-	1	3
Alto Parnaíba Piauiense	37	-	-	2	1	34
Baixa Grande do Ribeiro	14	-	-	1	-	13
Ribeiro Gonçalves	6	-	-	-	-	6

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Santa Filomena	5	-	-	-	-	5
Uruçuí	12	-	-	1	1	10
Bertolínia	4	-	-	-	-	4
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	-	-	1
Sebastião Leal	3	-	-	-	-	3
Floriano	4	2	-	-	1	1
Floriano	2	1	-	-	1	-
Itaueira	1	1	-	-	-	-
Jerumenha	1	-	-	-	-	1
São Raimundo Nonato	4	3	-	-	-	1
Caracol	1	1	-	-	-	-
São Raimundo Nonato	3	2	-	-	-	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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)
Total	131	105	737 048	15	414 373	57	577 788
Centro-Norte Piauiense	10	10	151 554	-	-	4	11 794
Teresina	10	10	151 554	-	-	4	11 794
Teresina	8	8	132 234	-	-	3	8 594
União	2	2	19 320	-	-	1	3 200
Norte Piauiense	24	22	138 604	1	435	3	15 197
Baixo Parnaíba Piauiense	8	7	36 121	-	-	2	12 500
Luzilândia	1	1	4 550	-	-	-	-
Miguel Alves	2	1	1 500	-	-	2	12 500
Piripiri	5	5	30 071	-	-	-	-
Litoral Piauiense	16	15	102 483	1	435	1	2 697
Buriti dos Lopes	2	2	3 650	-	-	-	-
Parnaíba	14	13	98 833	1	435	1	2 697
Sudeste Piauiense	7	7	55 711	-	-	1	80
Alto Médio Canindé	2	2	19 983	-	-	1	80
Fronteiras	1	1	13 331	-	-	-	-
Simões	1	1	6 652	-	-	1	80
Picos	4	4	21 040	-	-	-	-
Picos	3	3	11 040	-	-	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	1	10 000	-	-	-	-
Pio IX	1	1	14 688	-	-	-	-
Pio IX	1	1	14 688	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	90	66	391 179	14	413 938	49	550 717
Alto Médio Gurguéia	41	35	157 355	5	127 200	20	119 086
Alvorada do Gurguéia	2	2	3 990	-	-	2	17 100
Bom Jesus	19	17	66 919	1	30 000	7	44 230
Currais	4	2	5 400	2	60 000	3	11 880
Gilbués	7	7	42 996	-	-	4	20 276
Monte Alegre do Piauí	5	5	27 450	-	-	1	12 000
Palmeira do Piauí	4	2	10 600	2	37 200	3	13 600
Alto Parnaíba Piauiense	37	23	204 056	7	272 738	26	341 631
Baixa Grande do Ribeiro	14	6	60 880	5	169 947	10	144 100
Ribeiro Gonçalves	6	6	69 510	-	-	3	65 430

10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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)
Santa Filomena	5	5	32 858	-	-	3	4 961
Uruçuí	12	6	40 808	2	102 791	10	127 140
Bertolínia	4	-	-	2	14 000	3	90 000
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	1	7 000	-	-
Sebastião Leal	3	-	-	1	7 000	3	90 000
Floriano	4	4	14 464	-	-	-	-
Floriano	2	2	9 433	-	-	-	-
Itaueira	1	1	2 100	-	-	-	-
Jerumenha	1	1	2 931	-	-	-	-
São Raimundo Nonato	4	4	15 304	-	-	-	-
Caracol	1	1	684	-	-	-	-
São Raimundo Nonato	3	3	14 620	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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	X	X	X	X	-	-
Sudeste Piauiense	X	X	X	X	-	-
Alto Médio Canindé	X	X	X	X	-	-
Fronteiras	X	X	-	-	-	-
Simões	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	33	42 348	9	194
Centro-Norte Piauiense	-	-	X	X	X	X
Teresina	-	-	X	X	X	X
Teresina	-	-	X	X	X	X
Norte Piauiense	-	-	6	1 430	6	118
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	X	X	X	X
Miguel Alves	-	-	X	X	X	X
Piripiri	-	-	X	X	X	X
Litoral Piauiense	-	-	4	900	4	46
Buriti dos Lopes	-	-	X	X	-	-
Parnaíba	-	-	X	X	4	46
Sudoeste Piauiense	-	-	26	40 884	X	X
Alto Médio Gurguéia	-	-	15	18 946	-	-
Alvorada do Gurguéia	-	-	X	X	-	-
Bom Jesus	-	-	5	3 670	-	-
Currais	-	-	X	X	-	-
Gilbués	-	-	4	5 785	-	-
Monte Alegre do Piauí	-	-	X	X	-	-
Palmeira do Piauí	-	-	X	X	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	8	21 438	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	4	15 450	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	X	X	-	-
Santa Filomena	-	-	X	X	-	-
Uruçuí	-	-	X	X	-	-
Floriano	-	-	X	X	X	X
Floriano	-	-	X	X	X	X
Itaueira	-	-	X	X	-	-
São Raimundo Nonato	-	-	X	X	-	-
São Raimundo Nonato	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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	X	X	-	-	-	-
Norte Piauiense	X	X	-	-	-	-
Litoral Piauiense	X	X	-	-	-	-
Parnaíba	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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	4	1	13	2 336	42	236 968
Centro-Norte Piauiense	X	X	3	1 711	4	7 463
Teresina	X	X	3	1 711	4	7 463
Teresina	X	X	3	1 711	4	7 463
Norte Piauiense	3	1	4	8	X	X
Baixo Parnaíba Piauiense	X	X	X	X	-	-
Piripiri	X	X	X	X	-	-
Litoral Piauiense	X	X	X	X	X	X
Parnaíba	X	X	X	X	X	X
Sudeste Piauiense	-	-	X	X	X	X
Pio IX	-	-	X	X	X	X
Pio IX	-	-	X	X	X	X
Sudoeste Piauiense	-	-	5	550	35	229 241
Alto Médio Gurguéia	-	-	X	X	17	23 667
Bom Jesus	-	-	X	X	8	13 683
Gilbués	-	-	-	-	4	1 878
Monte Alegre do Piauí	-	-	X	X	3	2 137
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	3	509	13	139 748
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	X	X	5	101 197
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	X	X
Uruçuí	-	-	X	X	6	23 216
Bertolândia	-	-	-	-	3	65 435
Sebastião Leal	-	-	-	-	3	65 435
Floriano	-	-	-	-	X	X
Floriano	-	-	-	-	X	X
Itaueira	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2011, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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	-	-	58	517 241	X	X
Centro-Norte Piauiense	-	-	3	3 149	-	-
Teresina	-	-	3	3 149	-	-
Teresina	-	-	3	3 149	-	-
Sudoeste Piauiense	-	-	55	514 093	X	X
Alto Médio Gurguéia	-	-	26	138 981	X	X
Alvorada do Gurguéia	-	-	X	X	-	-
Bom Jesus	-	-	11	65 756	-	-
Currais	-	-	3	40 466	-	-
Gilbués	-	-	4	5 080	-	-
Monte Alegre do Piauí	-	-	3	1 498	X	X
Palmeira do Piauí	-	-	3	12 101	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	25	347 458	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	11	124 693	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	3	57 933	-	-
Santa Filomena	-	-	X	X	-	-
Uruçuí	-	-	9	160 152	-	-
Bertolínia	-	-	4	27 653	-	-
Porto Alegre do Piauí	-	-	X	X	-	-
Sebastião Leal	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	129 629 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	3 000 (t)
Silo (para grãos)	2 000 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	24
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	24
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2011

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

Alexandre Pires Mata

Carlos Antonio Almeida Barradas

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 – Jorge Alberto Elarrat Canto

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 - Francisco Otávio Cunha Pires

RN – Elder de Oliveira Costa

PB - José Rinaldo de Souza

PE - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Jairo Guimarães Oliveira

BA – Fernando José da Silva Braga

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Neidimar Teixeira Narcizo

RJ - José Cândido Almeida Rodrigues

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC - Roberto Maykot Kuerten

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi Snizek Junior

GO – Tiago Stival Gomide

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

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.