

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2010

ISSN 1519-8642

parte 10
PiauÍ

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Paulo Bernardo Silva

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

Presidente
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
Sérgio da Costa Côrtes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

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

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Flavio Pinto Bolliger

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2010

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 30/06/2010, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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 30/06/2010, 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 2010.

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”.

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 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	125	105	713 670	11	277 373	43	378 990
Governo	5	5	89 670	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	114	95	601 417	10	267 373	42	374 996
Cooperativa	6	5	22 583	1	10 000	1	3 994
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

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	125	105	713 670	11	277 373	43	378 990
Comércio (exceto supermercado)	16	16	78 523	-	-	2	7 994
Supermercado	1	1	5 760	-	-	-	-
Indústria	21	18	158 030	3	130 382	6	19 280
Serviço de Armazenagem	11	6	92 120	3	70 000	4	49 900
Produção Agropecuária	76	64	379 237	5	76 991	31	301 816

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

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	713 670
Menos de 1 000	2	1 424
1 000 a menos de 5 000	55	170 332
5 000 a menos de 10 000	26	164 509
10 000 a menos de 50 000	22	377 405
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 2010

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	46	656 363	11	277 373	43	378 990
Menos de 1 000	4	1 955	1	435	3	1 520
1 000 a menos de 5 000	10	29 208	-	-	10	29 208
5 000 a menos de 10 000	14	97 486	2	9 791	13	87 695
10 000 a menos de 50 000	17	419 714	7	167 147	16	252 567
50 000 a menos de 100 000	-	-	-	-	-	-
100 000 a menos de 200 000	1	108 000	1	100 000	1	8 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2010,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2010 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	11	19	2 612
Arroz Beneficiado	5	8	139
Semente de Arroz	2	4	75
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	3	4	50
Feijão de Cor (em grão)	5	6	451
Milho (em grão)	18	37	135 422
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	14	51	255 391
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 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	80	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	80	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	19	2 612	8	139
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	18	2 602	8	139
Cooperativa	-	-	1	10	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	4	75	-	-	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	75	-	-	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	50	6	451	37	135 422
Governo	-	-	1	48	3	4 620
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	50	4	402	31	128 259
Cooperativa	-	-	1	1	3	2 543
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	51	255 391	1	71
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	51	255 391	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	1	71
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	80	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	80	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	19	2 612	8	139
Comércio (exceto supermercado)	-	-	3	662	7	127
Supermercado	-	-	-	-	1	12
Indústria	-	-	2	21	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	1	10	-	-
Produção Agropecuária	-	-	13	1 920	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	4	75	-	-	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	1	5	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	3	71	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	50	6	451	37	135 422
Comércio (exceto supermercado)	2	1	2	4	4	6 703
Supermercado	1	1	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	2	50
Serviço de Armazenagem	-	-	1	48	4	4 650
Produção Agropecuária	1	48	3	399	27	124 019

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	51	255 391	1	71
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	617	1	71
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	3	29 725	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	4	16 218	-	-
Produção Agropecuária	-	-	43	208 831	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

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	125	5	114	6	-
Centro-Norte Piauiense	11	2	8	1	-
Teresina	11	2	8	1	-
Teresina	9	2	6	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	83	1	82	-	-
Alto Médio Gurguéia	39	-	39	-	-
Alvorada do Gurguéia	2	-	2	-	-
Bom Jesus	18	-	18	-	-
Currais	4	-	4	-	-
Gilbués	6	-	6	-	-
Monte Alegre do Piauí	5	-	5	-	-
Palmeira do Piauí	4	-	4	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	33	-	33	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	10	-	10	-	-
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	3	-	3	-	-
Porto Alegre do Piauí	1	-	1	-	-
Sebastião Leal	2	-	2	-	-
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 2010

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					Produção Agropecuária
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	
Total	125	16	1	21	11	76
Centro-Norte Piauiense	11	5	-	4	2	-
Teresina	11	5	-	4	2	-
Teresina	9	4	-	3	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	83	5	-	2	5	71
Alto Médio Gurguéia	39	-	-	-	3	36
Alvorada do Gurguéia	2	-	-	-	-	2
Bom Jesus	18	-	-	-	1	17
Currais	4	-	-	-	1	3
Gilbués	6	-	-	-	-	6
Monte Alegre do Piauí	5	-	-	-	-	5
Palmeira do Piauí	4	-	-	-	1	3
Alto Parnaíba Piauiense	33	-	-	2	1	30
Baixa Grande do Ribeiro	10	-	-	1	-	9
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	3	-	-	-	-	3
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	-	-	1
Sebastião Leal	2	-	-	-	-	2
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 2010

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	125	105	713 670	11	277 373	43	378 990
Centro-Norte Piauiense	11	11	157 199	-	-	4	11 794
Teresina	11	11	157 199	-	-	4	11 794
Teresina	9	9	137 879	-	-	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	6	45 711	1	10 000	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	3	11 040	1	10 000	-	-
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	83	66	372 156	9	266 938	35	351 919
Alto Médio Gurguéia	39	33	133 205	5	127 200	13	78 956
Alvorada do Gurguéia	2	2	3 990	-	-	2	16 000
Bom Jesus	18	16	62 119	1	30 000	3	20 700
Currais	4	2	5 400	2	60 000	3	11 880
Gilbués	6	6	29 996	-	-	2	16 776
Monte Alegre do Piauí	5	5	21 100	-	-	-	-
Palmeira do Piauí	4	2	10 600	2	37 200	3	13 600
Alto Parnaíba Piauiense	33	23	189 628	3	132 738	20	226 796
Baixa Grande do Ribeiro	10	6	68 720	1	29 947	6	42 920
Ribeiro Gonçalves	6	6	60 010	-	-	3	67 315

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	20 090	-	-	2	4 721
Uruçuí	12	6	40 808	2	102 791	9	111 840
Bertolínia	3	2	19 555	1	7 000	2	46 167
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	1	7 000	-	-
Sebastião Leal	2	2	19 555	-	-	2	46 167
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 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-
Sudeste Piauiense	-	-	X	X	-	-
Alto Médio Canindé	-	-	X	X	-	-
Simões	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	19	2 612	8	139
Centro-Norte Piauiense	-	-	-	-	X	X
Teresina	-	-	-	-	X	X
Teresina	-	-	-	-	X	X
Norte Piauiense	-	-	5	408	5	87
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	X	X	X	X
Piripiri	-	-	X	X	X	X
Litoral Piauiense	-	-	4	348	4	57
Buriti dos Lopes	-	-	X	X	-	-
Parnaíba	-	-	X	X	4	57
Sudoeste Piauiense	-	-	14	2 204	X	X
Alto Médio Gurguéia	-	-	7	854	-	-
Bom Jesus	-	-	3	300	-	-
Gilbués	-	-	X	X	-	-
Monte Alegre do Piauí	-	-	X	X	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	5	749	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	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 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	4	75	-	-	-	-
Norte Piauiense	X	X	-	-	-	-
Litoral Piauiense	X	X	-	-	-	-
Parnaíba	X	X	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	X	X	-	-	-	-
Alto Médio Gurguéia	X	X	-	-	-	-
Bom Jesus	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	50	6	451	37	135 422
Centro-Norte Piauiense	-	-	X	X	3	8 315
Teresina	-	-	X	X	3	8 315
Teresina	-	-	X	X	3	8 315
Norte Piauiense	3	2	3	5	4	1 386
Baixo Parnaíba Piauiense	X	X	X	X	X	X
Piripiri	X	X	X	X	X	X
Litoral Piauiense	X	X	X	X	3	1 381
Parnaíba	X	X	X	X	3	1 381
Sudeste Piauiense	-	-	X	X	X	X
Picos	-	-	-	-	X	X
Santa Rosa do Piauí	-	-	-	-	X	X
Pio IX	-	-	X	X	-	-
Pio IX	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Piauiense	X	X	X	X	29	125 690
Alto Médio Gurguéia	-	-	-	-	11	18 372
Alvorada do Gurguéia	-	-	-	-	X	X
Bom Jesus	-	-	-	-	5	6 330
Currais	-	-	-	-	X	X
Gilbués	-	-	-	-	X	X
Monte Alegre do Piauí	-	-	-	-	X	X
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	X	X	X	X	13	76 496
Baixa Grande do Ribeiro	X	X	X	X	X	X
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	3	25 424
Santa Filomena	-	-	-	-	X	X
Uruçuí	-	-	-	-	5	31 550
Bertolândia	-	-	-	-	3	29 150
Porto Alegre do Piauí	-	-	-	-	X	X
Sebastião Leal	-	-	-	-	X	X
Floriano	-	-	-	-	X	X
Floriano	-	-	-	-	X	X
Itaueira	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2010, 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	-	-	51	255 391	X	X
Centro-Norte Piauiense	-	-	X	X	X	X
Teresina	-	-	X	X	X	X
Teresina	-	-	X	X	X	X
Sudeste Piauiense	-	-	X	X	-	-
Pio IX	-	-	X	X	-	-
Pio IX	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Piauiense	-	-	48	254 509	-	-
Alto Médio Gurguéia	-	-	21	72 004	-	-
Alvorada do Gurguéia	-	-	X	X	-	-
Bom Jesus	-	-	9	33 542	-	-
Currais	-	-	4	15 742	-	-
Gilbués	-	-	X	X	-	-
Monte Alegre do Piauí	-	-	X	X	-	-
Palmeira do Piauí	-	-	X	X	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	24	161 104	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	7	31 653	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	5	52 830	-	-
Santa Filomena	-	-	X	X	-	-
Uruçuí	-	-	10	75 302	-	-
Bertolínia	-	-	3	21 400	-	-
Porto Alegre do Piauí	-	-	X	X	-	-
Sebastião Leal	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	131 983 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	3 000 (t)
Silo (para grãos)	2 000 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	25
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	25
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2010

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

Gerência de Agricultura

Mauro André Ratzsch Andreazzi

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Denize dos Reis Martinez Moraes

Eduardo Olímpio Mota Fialho

Gerson da Silva França

Nelson de Mattos Coimbra

Supervisão Estadual

RO – Gerino Alves Filho

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 - Dimitri Castelo Branco Santos

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 - Paulo Augusto Jatobá

MG - Humberto Silva Augusto

ES - Michelle Menegardo de Souza

RJ - José Cândido Almeida Rodrigues

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC - Roberto Maykot Kuerten

RS - Jair Cosmo dos Santos Silveira

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi Snizek Junior

GO - Emival Ludovino Santana

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

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