

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2014

ISSN 1519-8642

parte 10
PiauÍ

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Nelson Barbosa

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

Presidenta
Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Flavio Pinto Bolliger

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

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2014

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 31/12/2014, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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 31/12/2014, 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 segundo semestre de 2014.

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”.

Em 2014 houve nova revisão do inquérito, com validade das alterações a partir do segundo semestre deste ano, quando se passou a investigar estabelecimentos com capacidade útil igual ou superior a 2000 metros cúbicos ou 1200 toneladas, retirou-se o café (em coco) do rol de produtos e dividiu-se o café (em grão) em café arábica (em grão) e café canephora (em grão), além de introduzir o produto “outros grãos e sementes”. Além disso, deixou-se de pesquisar os estabelecimentos de supermercados e foram incluídas no questionário novas perguntas sobre armazenagem com a finalidade de melhor retratar o setor no País.

ROBERTO LUÍS OLINTO RAMOS

DIRETOR 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 básicos, 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 agrícolas com capacidade útil total igual ou superior a 2000 m³ ou 1200 t, que tenham como atividade principal comércio (exceto supermercado), indústria, serviço de armazenagem e produção agropecuária.

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 arábica (em grão), café canephora (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;
- outros grãos e sementes.

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.

10.1.3 – Estabelecimento extinto – é o estabelecimento que não exerceu e não exercerá mais atividade de armazenagem.

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	118	82	584 122	22	680 373	59	798 830
Governo	9	9	79 320	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	104	68	476 769	22	680 373	58	794 836
Cooperativa	5	5	28 033	-	-	1	3 994
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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	118	82	584 122	22	680 373	59	798 830
Comércio (exceto supermercado)	8	8	55 964	-	-	2	7 994
Indústria	12	10	95 494	3	130 382	4	47 962
Serviço de Armazenagem	19	12	94 656	4	140 000	6	106 600
Produção Agropecuária	79	52	338 008	15	409 991	47	636 274

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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	82	584 122
Menos de 2 000	2	2 850
2 000 a menos de 5 000	39	132 932
5 000 a menos de 10 000	23	150 234
10 000 a menos de 50 000	18	298 106
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 2º semestre de 2014

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	77	1 479 203	22	680 373	59	798 830
Menos de 1 200	7	4 815	1	435	6	4 380
1 200 a menos de 5 000	17	41 999	1	2 791	16	39 208
5 000 a menos de 10 000	17	127 040	5	32 200	13	94 840
10 000 a menos de 50 000	30	810 349	11	302 947	22	507 402
50 000 a menos de 100 000	4	275 000	2	122 000	2	153 000
100 000 a menos de 200 000	2	220 000	2	220 000	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2014,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2014 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	1	X	X
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	6	9	6 359
Arroz Beneficiado	3	4	89
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	-	-	-
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	1	X	X
Feijão de Cor (em grão)	3	3	3
Milho (em grão)	17	40	171 493
Semente de Milho	2	X	X
Soja (em grão)	11	20	124 702
Semente de Soja	3	3	1 500
Trigo (em grão)	-	-	-
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	4	9	4 816

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	11	1	50
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	11	1	50
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	-	-	9	6 359	4	89
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	8	6 349	4	89
Cooperativa	-	-	1	10	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	1	1	3	3	40	171 493
Governo	-	-	-	-	5	1 247
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	1	3	3	34	165 127
Cooperativa	-	-	-	-	1	5 120
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	2	976	20	124 702	3	1 500
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	12	20	124 702	3	1 500
Cooperativa	1	964	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	9	4 816
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	9	4 816
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	11	1	50
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	11	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	1	50

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	-	-	9	6 359	4	89
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	3	59
Indústria	-	-	1	93	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	2	170	1	30
Produção Agropecuária	-	-	6	6 096	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	1	1	3	3	40	171 493
Comércio (exceto supermercado)	1	1	2	1	2	8 612
Indústria	-	-	-	-	1	195
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	6	1 367
Produção Agropecuária	-	-	1	2	31	161 320

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	2	976	20	124 702	3	1 500
Comércio (exceto supermercado)	1	964	1	851	-	-
Indústria	-	-	3	76 796	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	3	31 645	-	-
Produção Agropecuária	1	12	13	15 411	3	1 500

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	9	4 816
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	9	4 816

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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	118	9	104	5	-
Centro-Norte Piauiense	8	2	5	1	-
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	1	-	-
Regeneração	1	-	1	-	-
Teresina	6	1	4	1	-
Teresina	5	1	3	1	-
União	1	-	1	-	-
Valença do Piauí	1	1	-	-	-
Elesbão Veloso	1	1	-	-	-
Norte Piauiense	16	1	12	3	-
Baixo Parnaíba Piauiense	5	-	4	1	-
Miguel Alves	1	-	1	-	-
Piripiri	4	-	3	1	-
Litoral Piauiense	11	1	8	2	-
Buriti dos Lopes	1	-	-	1	-
Parnaíba	10	1	8	1	-
Sudeste Piauiense	7	4	2	1	-
Alto Médio Canindé	4	3	1	-	-
Jaicós	1	1	-	-	-
São João do Piauí	1	1	-	-	-
Simões	1	-	1	-	-
Simplicio Mendes	1	1	-	-	-
Picos	2	1	-	1	-
Picos	1	1	-	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	1	-
Pio IX	1	-	1	-	-
Pio IX	1	-	1	-	-
Sudoeste Piauiense	87	2	85	-	-
Alto Médio Gurguéia	41	-	41	-	-
Alvorada do Gurguéia	2	-	2	-	-
Bom Jesus	20	-	20	-	-
Currais	3	-	3	-	-
Gilbués	7	-	7	-	-

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
Monte Alegre do Piauí	5	-	5	-	-
Palmeira do Piauí	3	-	3	-	-
Redenção do Gurguéia	1	-	1	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	39	-	39	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	15	-	15	-	-
Ribeiro Gonçalves	4	-	4	-	-
Santa Filomena	6	-	6	-	-
Uruçuí	14	-	14	-	-
Bertolínia	3	-	3	-	-
Porto Alegre do Piauí	1	-	1	-	-
Sebastião Leal	2	-	2	-	-
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	1	-	-	-
Corrente	1	1	-	-	-
Floriano	3	1	2	-	-
Floriano	2	1	1	-	-
Itaueira	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	118	8	12	19	79
Centro-Norte Piauiense	8	3	2	2	1
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	-	-	1
Regeneração	1	-	-	-	1
Teresina	6	3	2	1	-
Teresina	5	3	1	1	-
União	1	-	1	-	-
Valença do Piauí	1	-	-	1	-
Elesbão Veloso	1	-	-	1	-
Norte Piauiense	16	4	7	2	3
Baixo Parnaíba Piauiense	5	1	2	-	2
Miguel Alves	1	-	-	-	1
Piripiri	4	1	2	-	1
Litoral Piauiense	11	3	5	2	1
Buriti dos Lopes	1	-	-	1	-
Parnaíba	10	3	5	1	1
Sudeste Piauiense	7	-	1	5	1
Alto Médio Canindé	4	-	1	3	-
Jaicós	1	-	-	1	-
São João do Piauí	1	-	-	1	-
Simões	1	-	1	-	-
Simplicio Mendes	1	-	-	1	-
Picos	2	-	-	2	-
Picos	1	-	-	1	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	1	-
Pio IX	1	-	-	-	1
Pio IX	1	-	-	-	1
Sudoeste Piauiense	87	1	2	10	74
Alto Médio Gurguéia	41	-	-	5	36
Alvorada do Gurguéia	2	-	-	-	2
Bom Jesus	20	-	-	3	17
Currais	3	-	-	1	2
Gilbués	7	-	-	-	7

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)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Monte Alegre do Piauí	5	-	-	-	5
Palmeira do Piauí	3	-	-	1	2
Redenção do Gurguéia	1	-	-	-	1
Alto Parnaíba Piauiense	39	-	2	2	35
Baixa Grande do Ribeiro	15	-	1	-	14
Ribeiro Gonçalves	4	-	-	-	4
Santa Filomena	6	-	-	-	6
Uruçuí	14	-	1	2	11
Bertolínia	3	-	-	-	3
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	-	1
Sebastião Leal	2	-	-	-	2
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	-	-	1	-
Corrente	1	-	-	1	-
Floriano	3	1	-	2	-
Floriano	2	-	-	2	-
Itaueira	1	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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	118	82	584 122	22	680 373	59	798 830
Centro-Norte Piauiense	8	7	90 390	-	-	5	22 234
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	-	-	-	1	10 440
Regeneração	1	-	-	-	-	1	10 440
Teresina	6	6	88 230	-	-	4	11 794
Teresina	5	5	82 230	-	-	3	8 594
União	1	1	6 000	-	-	1	3 200
Valença do Piauí	1	1	2 160	-	-	-	-
Elesbão Veloso	1	1	2 160	-	-	-	-
Norte Piauiense	16	15	108 803	1	435	2	15 197
Baixo Parnaíba Piauiense	5	5	29 309	-	-	1	12 500
Miguel Alves	1	1	1 500	-	-	1	12 500
Piripiri	4	4	27 809	-	-	-	-
Litoral Piauiense	11	10	79 494	1	435	1	2 697
Buriti dos Lopes	1	1	2 450	-	-	-	-
Parnaíba	10	9	77 044	1	435	1	2 697
Sudeste Piauiense	7	7	50 644	-	-	-	-
Alto Médio Canindé	4	4	18 156	-	-	-	-
Jaicós	1	1	2 440	-	-	-	-
São João do Piauí	1	1	4 400	-	-	-	-
Simões	1	1	6 652	-	-	-	-
Simplicio Mendes	1	1	4 664	-	-	-	-
Picos	2	2	17 800	-	-	-	-
Picos	1	1	7 800	-	-	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	1	10 000	-	-	-	-
Pio IX	1	1	14 688	-	-	-	-
Pio IX	1	1	14 688	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	87	53	334 285	21	679 938	52	761 399
Alto Médio Gurguéia	41	33	159 772	7	198 200	21	137 676
Alvorada do Gurguéia	2	2	3 990	-	-	2	17 100
Bom Jesus	20	17	74 836	2	80 000	7	60 300
Currais	3	1	2 400	2	60 000	3	11 880
Gilbués	7	7	42 996	-	-	5	22 796

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 estabelecimentos	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)
Monte Alegre do Piauí	5	5	27 450	-	-	1	12 000
Palmeira do Piauí	3	1	8 100	2	37 200	3	13 600
Redenção do Gurguéia	1	-	-	1	21 000	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	39	16	159 548	12	448 738	29	533 123
Baixa Grande do Ribeiro	15	3	37 000	6	182 947	10	173 000
Ribeiro Gonçalves	4	3	53 830	1	14 000	4	91 700
Santa Filomena	6	6	36 218	-	-	2	4 721
Uruçuí	14	4	32 500	5	251 791	13	263 702
Bertolínia	3	-	-	2	33 000	2	90 600
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	1	7 000	-	-
Sebastião Leal	2	-	-	1	26 000	2	90 600
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	1	3 432	-	-	-	-
Corrente	1	1	3 432	-	-	-	-
Floriano	3	3	11 533	-	-	-	-
Floriano	2	2	9 433	-	-	-	-
Itaueira	1	1	2 100	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	-	-
Alto Médio Canindé	-	-	X	X	-	-
Simões	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Piauiense	-	-	-	-	X	X
Bertolândia	-	-	-	-	X	X
Sebastião Leal	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	-	-	9	6 359	4	89
Centro-Norte Piauiense	-	-	-	-	X	X
Teresina	-	-	-	-	X	X
Teresina	-	-	-	-	X	X
Norte Piauiense	-	-	4	3 585	X	X
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	X	X	-	-
Miguel Alves	-	-	X	X	-	-
Litoral Piauiense	-	-	3	2 032	X	X
Buriti dos Lopes	-	-	X	X	-	-
Parnaíba	-	-	X	X	X	X
Sudoeste Piauiense	-	-	5	2 774	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	4	2 614	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	X	X	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	X	X	-	-
Floriano	-	-	X	X	X	X
Floriano	-	-	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, 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	X	X	3	3	40	171 493
Centro-Norte Piauiense	-	-	X	X	5	9 813
Médio Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	X	X
Regeneração	-	-	-	-	X	X
Teresina	-	-	X	X	3	8 789
Teresina	-	-	X	X	3	8 789
Valença do Piauí	-	-	-	-	X	X
Elesbão Veloso	-	-	-	-	X	X
Norte Piauiense	X	X	X	X	X	X
Litoral Piauiense	X	X	X	X	X	X
Parnaíba	X	X	X	X	X	X
Sudeste Piauiense	-	-	-	-	X	X
Picos	-	-	-	-	X	X
Picos	-	-	-	-	X	X
Sudoeste Piauiense	-	-	X	X	32	161 215
Alto Médio Gurguéia	-	-	X	X	9	21 446
Alvorada do Gurguéia	-	-	-	-	X	X
Bom Jesus	-	-	X	X	3	6 100
Currais	-	-	-	-	X	X
Gilbués	-	-	-	-	X	X
Monte Alegre do Piauí	-	-	-	-	X	X
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	18	126 194
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	-	-	8	57 642
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	3	38 526
Uruçuí	-	-	-	-	7	30 026
Bertolândia	-	-	-	-	3	12 960
Porto Alegre do Piauí	-	-	-	-	X	X
Sebastião Leal	-	-	-	-	X	X
Floriano	-	-	-	-	X	X
Floriano	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

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	X	X	20	124 702	3	1 500
Centro-Norte Piauiense	X	X	3	4 357	-	-
Médio Parnaíba Piauiense	-	-	X	X	-	-
Regeneração	-	-	X	X	-	-
Teresina	X	X	X	X	-	-
Teresina	X	X	X	X	-	-
Sudoeste Piauiense	X	X	17	120 345	3	1 500
Alto Médio Gurguéia	X	X	7	35 195	X	X
Alvorada do Gurguéia	-	-	X	X	-	-
Bom Jesus	-	-	3	24 308	-	-
Currais	X	X	X	X	-	-
Gilbués	-	-	X	X	-	-
Monte Alegre do Piauí	-	-	X	X	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	8	80 650	X	X
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	3	1 843	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	X	X	X	X
Uruçuí	-	-	3	76 512	-	-
Bertolínia	-	-	X	X	X	X
Sebastião Leal	-	-	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2014, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	9	4 816
Sudoeste Piauiense	-	-	-	-	9	4 816
Alto Médio Gurguéia	-	-	-	-	4	476
Bom Jesus	-	-	-	-	3	236
Currais	-	-	-	-	X	X
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	5	4 340
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	-	-	3	1 990
Uruçuí	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	180 465 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	- (t)
Total de estabelecimentos inativos:	20
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	20
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2014

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

Leonardo Correia da Costa

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Nelson de Mattos Coimbra

Ricardo dos Santos Carvalho

Supervisão Estadual

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Amancio Guerra Raposo Junior

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo dos Santos

MA – Francisco Alberto B. Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lúcia Feitosa Dias

RN – Elder de Oliveira Costa

PB - José Rinaldo de Souza

PE - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Selma Regina dos Santos

SE – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Luís Alberto Pacheco

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Aluizio de Lourdes Lopes

RJ – Roberto Carlos Nunes dos Santos

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC – Gonçalo Manuel Lyster Franco David

RS – Claudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT – Elton Mendes Fior

GO – Vanessa Cristina Lopes

DF – João Alves de Lima

PESQUISA DE ESTOQUES

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

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

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