

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2009

ISSN 1519-8642

parte 19
Espírito Santo

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 2 julho/dezembro 2009

parte 19
Espírito Santo

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 31/12/2009, segundo os produtos..... 5

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, segundo os tipos de propriedade da empresa..... 6

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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 31/12/2009, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios..... 22

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos..... 28

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 2009.

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	124	110	1 976 048	9	506 000	9	119 584
Governo	4	4	123 800	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	110	98	1 774 202	8	466 000	7	87 084
Cooperativa	9	8	78 046	-	-	1	2 500
Economia Mista	1	-	-	1	40 000	1	30 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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	124	110	1 976 048	9	506 000	9	119 584
Comércio (exceto supermercado)	31	31	233 227	-	-	-	-
Supermercado	4	4	59 551	-	-	-	-
Indústria	9	7	192 569	-	-	2	13 400
Serviço de Armazenagem	77	67	1 487 701	9	506 000	5	93 684
Produção Agropecuária	3	1	3 000	-	-	2	12 500

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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	110	1 976 048
Menos de 1 000	12	8 464
1 000 a menos de 5 000	42	112 432
5 000 a menos de 10 000	25	184 817
10 000 a menos de 50 000	22	569 708
50 000 a menos de 100 000	5	344 016
100 000 a menos de 200 000	2	225 811
200 000 e mais	2	530 800

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	16	625 584	9	506 000	9	119 584
Menos de 1 000	2	684	-	-	2	684
1 000 a menos de 5 000	2	3 900	-	-	2	3 900
5 000 a menos de 10 000	-	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 50 000	4	80 000	1	40 000	3	40 000
50 000 a menos de 100 000	7	431 000	7	356 000	2	75 000
100 000 a menos de 200 000	1	110 000	1	110 000	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2009,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2009 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	-	-	-
Arroz Beneficiado	8	9	985
Semente de Arroz	-	-	-
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	32	75	90 983
Feijão Preto (em grão)	7	9	118
Feijão de Cor (em grão)	6	6	62
Milho (em grão)	8	15	107 720
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	2	X	X
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	2	X	X
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	985
Governo	-	-	-	-	1	92
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	8	893
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	-	-	-	-	75	90 983
Governo	-	-	-	-	1	1 858
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	68	75 021
Cooperativa	-	-	-	-	6	14 103
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	9	118	6	62	15	107 720
Governo	1	71	-	-	1	3 419
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	47	6	62	13	103 551
Cooperativa	-	-	-	-	1	749
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	179	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	2	179	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	13 019	-	-
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	3 576	-	-
Cooperativa	-	-	-	-
Economia Mista	1	9 443	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	985
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	5	704
Supermercado	-	-	-	-	3	189
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	1	92
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	-	-	-	-	75	90 983
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	17	23 678
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	58	67 305
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	9	118	6	62	15	107 720
Comércio (exceto supermercado)	6	15	4	43	4	13
Supermercado	2	32	2	19	1	2
Indústria	-	-	-	-	2	393
Serviço de Armazenagem	1	71	-	-	6	105 063
Produção Agropecuária	-	-	-	-	2	2 249

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	179	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	19	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	1	160	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	13 019	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	1	3 576	-	-
Serviço de Armazenagem	1	9 443	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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	124	4	110	9	1
Central Espírito-santense	51	2	46	2	1
Afonso Cláudio	11	-	11	-	-
Brejetuba	1	-	1	-	-
Marechal Floriano	4	-	4	-	-
Venda Nova do Imigrante	6	-	6	-	-
Guarapari	4	1	3	-	-
Alfredo Chaves	2	1	1	-	-
Guarapari	1	-	1	-	-
Iconha	1	-	1	-	-
Santa Teresa	11	-	9	2	-
Itaguaçu	1	-	1	-	-
Itarana	2	-	2	-	-
Santa Leopoldina	1	-	1	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	-	4	2	-
Santa Teresa	1	-	1	-	-
Vitória	25	1	23	-	1
Cariacica	1	-	1	-	-
Serra	6	-	6	-	-
Viana	1	-	1	-	-
Vila Velha	8	-	7	-	1
Vitória	9	1	8	-	-
Litoral Norte Espírito-santense	19	-	19	-	-
Linhares	19	-	19	-	-
Fundão	3	-	3	-	-
Linhares	9	-	9	-	-
Rio Bananal	7	-	7	-	-
Noroeste Espírito-santense	19	2	13	4	-
Barra de São Francisco	3	-	3	-	-
Barra de São Francisco	2	-	2	-	-
Ecoporanga	1	-	1	-	-
Colatina	8	2	6	-	-
Colatina	7	2	5	-	-
Pancas	1	-	1	-	-
Nova Venécia	8	-	4	4	-

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
Nova Venécia	4	-	3	1	-
São Gabriel da Palha	2	-	1	1	-
Vila Valério	1	-	-	1	-
Águia Branca	1	-	-	1	-
Sul Espírito-santense	35	-	32	3	-
Alegre	25	-	23	2	-
Alegre	1	-	-	1	-
Dores do Rio Preto	1	-	1	-	-
Guaçuí	2	-	2	-	-
Ibatiba	5	-	5	-	-
Irupi	4	-	3	1	-
Lúna	10	-	10	-	-
Muniz Freire	2	-	2	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	9	-	8	1	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	-	3	-	-
Mimoso do Sul	2	-	2	-	-
Muqui	1	-	-	1	-
São José do Calçado	1	-	1	-	-
Vargem Alta	2	-	2	-	-
Itapemirim	1	-	1	-	-
Itapemirim	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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	124	31	4	9	77	3
Central Espírito-santense	51	12	3	6	27	3
Afonso Cláudio	11	3	-	1	6	1
Brejetuba	1	1	-	-	-	-
Marechal Floriano	4	-	-	1	2	1
Venda Nova do Imigrante	6	2	-	-	4	-
Guarapari	4	2	1	-	1	-
Alfredo Chaves	2	1	-	-	1	-
Guarapari	1	-	1	-	-	-
Iconha	1	1	-	-	-	-
Santa Teresa	11	4	1	1	3	2
Itaguaçu	1	-	-	-	1	-
Itarana	2	1	-	-	1	-
Santa Leopoldina	1	-	-	-	1	-
Santa Maria de Jetibá	6	2	1	1	-	2
Santa Teresa	1	1	-	-	-	-
Vitória	25	3	1	4	17	-
Cariacica	1	-	-	1	-	-
Serra	6	1	1	-	4	-
Viana	1	-	-	-	1	-
Vila Velha	8	2	-	2	4	-
Vitória	9	-	-	1	8	-
Litoral Norte Espírito-santense	19	6	-	1	12	-
Linhares	19	6	-	1	12	-
Fundão	3	1	-	1	1	-
Linhares	9	4	-	-	5	-
Rio Bananal	7	1	-	-	6	-
Noroeste Espírito-santense	19	8	-	-	11	-
Barra de São Francisco	3	2	-	-	1	-
Barra de São Francisco	2	2	-	-	-	-
Ecoporanga	1	-	-	-	1	-
Colatina	8	3	-	-	5	-
Colatina	7	2	-	-	5	-
Pancas	1	1	-	-	-	-
Nova Venécia	8	3	-	-	5	-

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
Nova Venécia	4	-	-	-	4	-
São Gabriel da Palha	2	1	-	-	1	-
Vila Valério	1	1	-	-	-	-
Águia Branca	1	1	-	-	-	-
Sul Espírito-santense	35	5	1	2	27	-
Alegre	25	1	-	-	24	-
Alegre	1	-	-	-	1	-
Dores do Rio Preto	1	-	-	-	1	-
Guaçuí	2	-	-	-	2	-
Ibatiba	5	-	-	-	5	-
Irupi	4	-	-	-	4	-
Iúna	10	1	-	-	9	-
Muniz Freire	2	-	-	-	2	-
Cachoeiro de Itapemirim	9	4	1	1	3	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	2	1	-	-	-
Mimoso do Sul	2	1	-	-	1	-
Muqui	1	-	-	-	1	-
São José do Calçado	1	-	-	1	-	-
Vargem Alta	2	1	-	-	1	-
Itapemirim	1	-	-	1	-	-
Itapemirim	1	-	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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	124	110	1 976 048	9	506 000	9	119 584
Central Espírito-santense	51	37	1 154 151	9	506 000	7	118 900
Afonso Cláudio	11	9	83 677	-	-	2	11 400
Brejetuba	1	1	1 500	-	-	-	-
Marechal Floriano	4	2	43 556	-	-	2	11 400
Venda Nova do Imigrante	6	6	38 621	-	-	-	-
Guarapari	4	4	8 330	-	-	-	-
Alfredo Chaves	2	2	1 280	-	-	-	-
Guarapari	1	1	2 750	-	-	-	-
Iconha	1	1	4 300	-	-	-	-
Santa Teresa	11	10	55 502	-	-	1	2 500
Itaguaçu	1	1	3 378	-	-	-	-
Itarana	2	2	11 592	-	-	-	-
Santa Leopoldina	1	1	6 600	-	-	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	5	24 932	-	-	1	2 500
Santa Teresa	1	1	9 000	-	-	-	-
Vitória	25	14	1 006 642	9	506 000	4	105 000
Cariacica	1	1	1 740	-	-	-	-
Serra	6	6	679 223	-	-	-	-
Viana	1	1	102 640	-	-	-	-
Vila Velha	8	5	177 439	2	80 000	2	48 000
Vitória	9	1	45 600	7	426 000	2	57 000
Litoral Norte Espírito-santense	19	19	286 631	-	-	-	-
Linhares	19	19	286 631	-	-	-	-
Fundão	3	3	18 990	-	-	-	-
Linhares	9	9	210 215	-	-	-	-
Rio Bananal	7	7	57 426	-	-	-	-
Noroeste Espírito-santense	19	19	358 269	-	-	2	684
Barra de São Francisco	3	3	2 760	-	-	-	-
Barra de São Francisco	2	2	1 320	-	-	-	-
Ecoporanga	1	1	1 440	-	-	-	-
Colatina	8	8	245 701	-	-	1	324
Colatina	7	7	242 696	-	-	1	324
Pancas	1	1	3 005	-	-	-	-
Nova Venécia	8	8	109 808	-	-	1	360

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)
Nova Venécia	4	4	49 220	-	-	1	360
São Gabriel da Palha	2	2	52 488	-	-	-	-
Vila Valério	1	1	4 860	-	-	-	-
Águia Branca	1	1	3 240	-	-	-	-
Sul Espírito-santense	35	35	176 997	-	-	-	-
Alegre	25	25	97 366	-	-	-	-
Alegre	1	1	4 800	-	-	-	-
Dores do Rio Preto	1	1	900	-	-	-	-
Guaçuí	2	2	4 244	-	-	-	-
Ibatiba	5	5	8 696	-	-	-	-
Irupi	4	4	13 950	-	-	-	-
Iúna	10	10	43 976	-	-	-	-
Muniz Freire	2	2	20 800	-	-	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	9	9	43 631	-	-	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	3	7 906	-	-	-	-
Mimoso do Sul	2	2	21 250	-	-	-	-
Muqui	1	1	1 150	-	-	-	-
São José do Calçado	1	1	1 060	-	-	-	-
Vargem Alta	2	2	12 265	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	985
Central Espírito-santense	-	-	-	-	5	243
Guarapari	-	-	-	-	3	131
Alfredo Chaves	-	-	-	-	X	X
Guarapari	-	-	-	-	X	X
Iconha	-	-	-	-	X	X
Santa Teresa	-	-	-	-	X	X
Santa Maria de Jetibá	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-santense	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-santense	-	-	-	-	3	258
Alegre	-	-	-	-	X	X
Iúna	-	-	-	-	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	-	-	-	-	75	90 983
Central Espírito-santense	-	-	-	-	19	34 675
Afonso Cláudio	-	-	-	-	8	18 300
Brejetuba	-	-	-	-	X	X
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Venda Nova do Imigrante	-	-	-	-	5	6 782
Santa Teresa	-	-	-	-	7	4 896
Itaguaçu	-	-	-	-	X	X
Itarana	-	-	-	-	X	X
Santa Leopoldina	-	-	-	-	X	X
Santa Maria de Jetibá	-	-	-	-	X	X
Santa Teresa	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	4	11 480
Serra	-	-	-	-	X	X
Viana	-	-	-	-	X	X
Vila Velha	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-santense	-	-	-	-	14	17 072
Linhares	-	-	-	-	14	17 072
Fundão	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	6	9 665
Rio Bananal	-	-	-	-	X	X
Noroeste Espírito-santense	-	-	-	-	13	26 255
Barra de São Francisco	-	-	-	-	X	X
Barra de São Francisco	-	-	-	-	X	X
Ecoporanga	-	-	-	-	X	X
Colatina	-	-	-	-	5	8 999
Colatina	-	-	-	-	X	X
Pancas	-	-	-	-	X	X
Nova Venécia	-	-	-	-	6	17 151
Nova Venécia	-	-	-	-	4	4 008
São Gabriel da Palha	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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)
Sul Espírito-santense	-	-	-	-	29	12 981
Alegre	-	-	-	-	23	9 658
Alegre	-	-	-	-	X	X
Dores do Rio Preto	-	-	-	-	X	X
Guaçuí	-	-	-	-	X	X
Ibatiba	-	-	-	-	5	2 147
Irupi	-	-	-	-	3	1 056
Íuna	-	-	-	-	9	4 552
Muniz Freire	-	-	-	-	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	6	3 323
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Mimoso do Sul	-	-	-	-	X	X
Muqui	-	-	-	-	X	X
Vargem Alta	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	9	118	6	62	15	107 720
Central Espírito-santense	5	89	3	16	11	104 291
Afonso Cláudio	-	-	-	-	X	X
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Guarapari	3	18	3	16	X	X
Alfredo Chaves	X	X	X	X	-	-
Guarapari	X	X	X	X	-	-
Iconha	X	X	X	X	X	X
Santa Teresa	-	-	-	-	X	X
Santa Maria de Jetibá	-	-	-	-	X	X
Vitória	X	X	-	-	6	101 645
Vila Velha	X	X	-	-	X	X
Vitória	X	X	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-santense	X	X	X	X	X	X
Linhares	X	X	X	X	X	X
Linhares	X	X	X	X	X	X
Noroeste Espírito-santense	-	-	X	X	X	X
Colatina	-	-	X	X	X	X
Colatina	-	-	X	X	X	X
Sul Espírito-santense	X	X	X	X	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	X	X	X	X	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, 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	-	-
Central Espírito-santense	-	-	X	X	-	-
Afonso Cláudio	-	-	X	X	-	-
Marechal Floriano	-	-	X	X	-	-
Vitória	-	-	X	X	-	-
Vila Velha	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2009, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	-	-
Central Espírito-santense	X	X	-	-
Vitória	X	X	-	-
Vila Velha	X	X	-	-
Vitória	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	327 965 (M³)
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	8 685 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	38
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	34
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	4

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2009

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 - Maria de Fátima Santos da Silva

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.