

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2003

ISSN 1519-8642

parte 19
Espírito Santo

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Guido Mantega

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

Presidente
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
José Sant'Anna Bevilaqua

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Pedro Luís do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Carlos Alberto Lauria

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

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2003

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 31/12/2003, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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 31/12/2003, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	22
---	----

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

CONVENÇÕES

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

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2003.

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

Os dados referentes às demais Unidades da Federação e Brasil encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas.

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

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

WASMÁLIA BIVAR

DIRETORA DE PESQUISAS

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

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

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

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

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

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

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

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

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

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

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

4.3 - Conceitos específicos

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

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

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

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

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

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

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em conseqüência, 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

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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	170	157	1 811 329	4	210 350	16	268 268
Governo	5	5	217 720	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	149	138	1 464 821	3	170 350	14	235 768
Cooperativa	12	11	90 988	-	-	1	2 500
Economia Mista	4	3	37 800	1	40 000	1	30 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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	170	157	1 811 329	4	210 350	16	268 269
Comércio (exceto supermercado)	45	44	305 016	-	-	2	834
Supermercado	6	6	67 327	-	-	-	-
Indústria	15	11	204 053	-	-	4	17 400
Serviço de Armazenagem	103	95	1 231 783	4	210 350	10	250 035
Produção Agropecuária	1	1	3 150	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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

Grupos de capacidade útil (m ³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m ³)
Total	157	1 811 329
Menos de 1 000	17	11 218
1 000 a menos de 5 000	68	167 292
5 000 a menos de 10 000	32	225 446
10 000 a menos de 50 000	32	760 306
50 000 a menos de 100 000	7	523 896
100 000 a menos de 200 000	1	123 171
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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 estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	18	478 619	4	210 350	16	268 269
Menos de 1 000	5	1 719	1	350	4	1 369
1 000 a menos de 5 000	4	6 900	-	-	4	6 900
5 000 a menos de 10 000	-	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 50 000	5	125 000	-	-	5	125 000
50 000 a menos de 100 000	2	130 000	1	40 000	2	90 000
100 000 a menos de 200 000	2	215 000	2	170 000	1	45 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2003, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2003 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	-	-	-
Arroz Beneficiado	9	14	663
Semente de Arroz	-	-	-
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	37	108	114 208
Feijão Preto (em grão)	10	12	165
Feijão de Cor (em grão)	9	11	189
Milho (em grão)	10	11	2 593
Semente de Milho	1	X	X
Soja (em grão)	1	X	X
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	2	3	23 355
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	14	663
Governo	-	-	-	-	1	6
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	13	657
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	-	-	-	-	108	114 208
Governo	-	-	-	-	2	4 478
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	99	94 630
Cooperativa	-	-	-	-	7	15 100
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	12	165	11	189	11	2 593
Governo	1	5	1	21	1	7
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	11	160	10	168	9	2 491
Cooperativa	-	-	-	-	1	95
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	1	11	1	3 500	-	-
Governo	1	11	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	3 500	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	3	23 355	-	-
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	719	-	-
Cooperativa	-	-	-	-
Economia Mista	1	22 636	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	14	663
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	6	191
Supermercado	-	-	-	-	6	348
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	2	124
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	-	-	-	-	108	114 208
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	28	26 411
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	3	93
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	76	87 662
Produção Agropecuária	-	-	-	-	1	42
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	12	165	11	189	11	2 593
Comércio (exceto supermercado)	4	69	5	137	6	549
Supermercado	6	76	5	31	-	-
Indústria	-	-	-	-	4	2 037
Serviço de Armazenagem	2	20	1	21	1	7
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	1	11	1	3 500	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	1	11	1	3 500	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	3	23 355	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	2	719	-	-
Serviço de Armazenagem	1	22 636	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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	170	5	149	12	4
Central Espírito-Santense	70	2	61	3	4
Afonso Claudio	21	-	21	-	-
Afonso Cláudio	3	-	3	-	-
Brejetuba	2	-	2	-	-
Conceição do Castelo	3	-	3	-	-
Domingos Martins	2	-	2	-	-
Marechal Floriano	4	-	4	-	-
Venda Nova do Imigrante	7	-	7	-	-
Guarapari	4	1	3	-	-
Alfredo Chaves	2	1	1	-	-
Guarapari	1	-	1	-	-
Iconha	1	-	1	-	-
Santa Teresa	10	-	7	3	-
Itaguaçu	1	-	1	-	-
Itarana	2	-	2	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	-	3	3	-
Santa Teresa	1	-	1	-	-
Vitoria	35	1	30	-	4
Cariacica	5	-	5	-	-
Serra	10	-	10	-	-
Viana	2	-	2	-	-
Vila Velha	9	-	8	-	1
Vitória	9	1	5	-	3
Litoral Norte Espírito-Santense	21	-	21	-	-
Linhares	20	-	20	-	-
Fundão	2	-	2	-	-
Linhares	10	-	10	-	-
Rio Bananal	7	-	7	-	-
Sooretama	1	-	1	-	-
Sao Mateus	1	-	1	-	-
São Mateus	1	-	1	-	-
Noroeste Espírito-Santense	26	3	18	5	-
Barra de Sao Francisco	5	-	5	-	-
Barra de São Francisco	4	-	4	-	-
Ecoporanga	1	-	1	-	-
Colatina	14	3	11	-	-
Colatina	12	3	9	-	-
Pancas	2	-	2	-	-
Nova Venecia	7	-	2	5	-
Nova Venécia	3	-	1	2	-
São Gabriel da Palha	2	-	1	1	-
Vila Valério	1	-	-	1	-
Águia Branca	1	-	-	1	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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
Sul Espírito-Santense	53	-	49	4	-
Alegre	40	-	37	3	-
Alegre	2	-	1	1	-
Dores do Rio Preto	2	-	2	-	-
Guaçuí	3	-	3	-	-
Ibatiba	7	-	7	-	-
Irupi	6	-	5	1	-
Lúna	14	-	13	1	-
Muniz Freire	6	-	6	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	12	-	11	1	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	-	3	-	-
Castelo	3	-	3	-	-
Mimoso do Sul	2	-	2	-	-
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 2003

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos						Mais de uma atividade
	Total	Atividade do estabelecimento					
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária	
Total	170	45	6	15	103	1	-
Central Espírito-Santense	70	13	4	11	41	1	-
Afonso Claudio	21	4	-	2	14	1	-
Afonso Cláudio	3	-	-	-	3	-	-
Brejetuba	2	1	-	-	-	1	-
Conceição do Castelo	3	-	-	-	3	-	-
Domingos Martins	2	1	-	1	-	-	-
Marechal Floriano	4	-	-	1	3	-	-
Venda Nova do Imigrante	7	2	-	-	5	-	-
Guarapari	4	2	1	-	1	-	-
Alfredo Chaves	2	1	-	-	1	-	-
Guarapari	1	-	1	-	-	-	-
Iconha	1	1	-	-	-	-	-
Santa Teresa	10	3	-	2	5	-	-
Itaguaçu	1	-	-	-	1	-	-
Itarana	2	1	-	-	1	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	1	-	2	3	-	-
Santa Teresa	1	1	-	-	-	-	-
Vitoria	35	4	3	7	21	-	-
Cariacica	5	1	2	2	-	-	-
Serra	10	2	1	-	7	-	-
Viana	2	-	-	1	1	-	-
Vila Velha	9	1	-	3	5	-	-
Vitória	9	-	-	1	8	-	-
Litoral Norte Espírito-Santense	21	8	-	1	12	-	-
Linhares	20	8	-	1	11	-	-
Fundão	2	1	-	1	-	-	-
Linhares	10	5	-	-	5	-	-
Rio Bananal	7	1	-	-	6	-	-
Sooretama	1	1	-	-	-	-	-
Sao Mateus	1	-	-	-	1	-	-
São Mateus	1	-	-	-	1	-	-
Noroeste Espírito-Santense	26	12	-	1	13	-	-
Barra de Sao Francisco	5	3	-	-	2	-	-
Barra de São Francisco	4	3	-	-	1	-	-
Ecoporanga	1	-	-	-	1	-	-
Colatina	14	6	-	-	8	-	-
Colatina	12	4	-	-	8	-	-
Pancas	2	2	-	-	-	-	-
Nova Venecia	7	3	-	1	3	-	-
Nova Venécia	3	-	-	1	2	-	-
São Gabriel da Palha	2	1	-	-	1	-	-
Vila Valério	1	1	-	-	-	-	-
Águia Branca	1	1	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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	Mais de uma atividade
Sul Espírito-Santense	53	12	2	2	37	-	-
Alegre	40	4	1	1	34	-	-
Alegre	2	-	1	-	1	-	-
Dores do Rio Preto	2	-	-	-	2	-	-
Guaçuí	3	-	-	-	3	-	-
Ibatiba	7	-	-	-	7	-	-
Irupi	6	-	-	-	6	-	-
Íluna	14	3	-	-	11	-	-
Muniz Freire	6	1	-	1	4	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	12	8	1	-	3	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	2	1	-	-	-	-
Castelo	3	3	-	-	-	-	-
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 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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 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)
Total	170	157	1 811 329	4	210 350	16	268 269
Central Espírito-Santense	70	57	865 232	3	210 000	12	265 994
Afonso Claudio	21	18	92 643	-	-	3	11 994
Afonso Cláudio	3	3	8 200	-	-	-	-
Brejetuba	2	2	4 650	-	-	-	-
Conceição do Castelo	3	3	10 200	-	-	-	-
Domingos Martins	2	1	520	-	-	1	594
Marechal Floriano	4	2	28 600	-	-	2	11 400
Venda Nova do Imigrante	7	7	40 473	-	-	-	-
Guarapari	4	4	8 330	-	-	-	-
Alfredo Chaves	2	2	1 280	-	-	-	-
Guarapari	1	1	2 750	-	-	-	-
Iconha	1	1	4 300	-	-	-	-
Santa Teresa	10	9	49 046	-	-	1	2 500
Itaguaçu	1	1	3 378	-	-	-	-
Itarana	2	2	13 170	-	-	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	5	23 498	-	-	1	2 500
Santa Teresa	1	1	9 000	-	-	-	-
Vitoria	35	26	715 213	3	210 000	8	251 500
Cariacica	5	5	48 605	-	-	-	-
Serra	10	10	306 809	-	-	-	-
Viana	2	1	79 360	-	-	1	1 500
Vila Velha	9	6	197 039	1	40 000	3	88 000
Vitória	9	4	83 400	2	170 000	4	162 000
Litoral Norte Espírito-Santense	21	21	295 370	-	-	1	1 500
Linhares	20	20	288 920	-	-	-	-
Fundão	2	2	15 840	-	-	-	-
Linhares	10	10	204 150	-	-	-	-
Rio Bananal	7	7	54 530	-	-	-	-
Sooretama	1	1	14 400	-	-	-	-
Sao Mateus	1	1	6 450	-	-	1	1 500
São Mateus	1	1	6 450	-	-	1	1 500
Noroeste Espírito-Santense	26	26	421 858	-	-	2	535
Barra de Sao Francisco	5	5	6 190	-	-	-	-
Barra de São Francisco	4	4	4 750	-	-	-	-
Ecoporanga	1	1	1 440	-	-	-	-
Colatina	14	14	339 160	-	-	2	535
Colatina	12	12	330 615	-	-	2	535
Pancas	2	2	8 545	-	-	-	-
Nova Venecia	7	7	76 508	-	-	-	-
Nova Venécia	3	3	15 920	-	-	-	-
São Gabriel da Palha	2	2	52 488	-	-	-	-
Vila Valério	1	1	4 860	-	-	-	-
Águia Branca	1	1	3 240	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

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)
Sul Espírito-Santense	53	53	228 869	1	350	1	240
Alegre	40	40	129 635	1	350	-	-
Alegre	2	2	6 960	-	-	-	-
Dores do Rio Preto	2	2	5 900	-	-	-	-
Guaçuí	3	3	11 630	-	-	-	-
Ibatiba	7	7	12 466	-	-	-	-
Irupi	6	6	15 470	-	-	-	-
Lúna	14	14	51 386	-	-	-	-
Muniz Freire	6	6	25 823	1	350	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	12	12	63 234	-	-	1	240
Cachoeiro de Itapemirim	3	3	7 906	-	-	-	-
Castelo	3	3	20 136	-	-	1	240
Mimoso do Sul	2	2	21 250	-	-	-	-
Muqui	1	1	1 016	-	-	-	-
São José do Calçado	1	1	1 060	-	-	-	-
Vargem Alta	2	2	11 866	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	-	-	-	-	14	663
Central Espírito-Santense	-	-	-	-	7	348
Guarapari	-	-	-	-	X	X
Guarapari	-	-	-	-	X	X
Iconha	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	5	319
Cariacica	-	-	-	-	X	X
Serra	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-Santense	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	-	-	-	-	5	160
Alegre	-	-	-	-	X	X
Alegre	-	-	-	-	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	4	151
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Castelo	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	-	-	-	-	108	114 208
Central Espírito-Santense	-	-	-	-	33	49 631
Afonso Claudio	-	-	-	-	16	18 019
Afonso Cláudio	-	-	-	-	3	677
Brejetuba	-	-	-	-	X	X
Conceição do Castelo	-	-	-	-	3	804
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Venda Nova do Imigrante	-	-	-	-	6	6 859
Santa Teresa	-	-	-	-	7	2 771
Itaguaçu	-	-	-	-	X	X
Itarana	-	-	-	-	X	X
Santa Maria de Jetibá	-	-	-	-	3	438
Santa Teresa	-	-	-	-	X	X
Vitoria	-	-	-	-	10	28 841
Cariacica	-	-	-	-	X	X
Serra	-	-	-	-	4	18 706
Viana	-	-	-	-	X	X
Vila Velha	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-Santense	-	-	-	-	15	18 530
Linhares	-	-	-	-	14	18 515
Linhares	-	-	-	-	7	11 635
Rio Bananal	-	-	-	-	6	6 869
Sooretama	-	-	-	-	X	X
Sao Mateus	-	-	-	-	X	X
São Mateus	-	-	-	-	X	X
Noroeste Espírito-Santense	-	-	-	-	21	32 909
Barra de Sao Francisco	-	-	-	-	5	1 095
Barra de São Francisco	-	-	-	-	4	999
Ecoporanga	-	-	-	-	X	X
Colatina	-	-	-	-	10	14 309
Colatina	-	-	-	-	8	14 222
Pancas	-	-	-	-	X	X
Nova Venecia	-	-	-	-	6	17 505
Nova Venécia	-	-	-	-	X	X
São Gabriel da Palha	-	-	-	-	X	X
Vila Valério	-	-	-	-	X	X
Águia Branca	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	-	-	-	-	39	13 139

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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)
Alegre	-	-	-	-	32	9 151
Dores do Rio Preto	-	-	-	-	X	X
Guaçuí	-	-	-	-	3	757
Ibatiba	-	-	-	-	6	1 126
Irupi	-	-	-	-	5	1 905
Lúna	-	-	-	-	11	4 142
Muniz Freire	-	-	-	-	5	1 056
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	7	3 988
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Castelo	-	-	-	-	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 2003

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	12	165	11	189	11	2 593
Central Espírito-Santense	7	83	6	47	7	2 030
Afonso Claudio	X	X	-	-	X	X
Domingos Martins	-	-	-	-	X	X
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Venda Nova do Imigrante	X	X	-	-	-	-
Guarapari	3	14	X	X	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	3	54	4	44	X	X
Cariacica	X	X	X	X	X	X
Serra	X	X	X	X	-	-
Viana	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	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	-	-
Colatina	-	-	X	X	-	-
Nova Venécia	-	-	-	-	X	X
Nova Venécia	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	4	18	3	8	X	X
Alegre	X	X	-	-	-	-
Alegre	X	X	-	-	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	16	3	8	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	X	X	X	X	-	-
Castelo	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	X	X	-	-
Central Espírito-Santense	X	X	X	X	-	-
Guarapari	X	X	-	-	-	-
Alfredo Chaves	X	X	-	-	-	-
Vitória	-	-	X	X	-	-
Vitória	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2003 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2003, 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	3	23 355	-	-
Central Espírito-Santense	3	23 355	-	-
Vitoria	3	23 355	-	-
Vila Velha	X	X	-	-
Vitória	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2003

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	172 428 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	22 713 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	28
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	28
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estocagem e Armazenagem

Supervisão

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Texto

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Eduardo Olimpio Mota Fialho

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Adão Delfino dos Santos

AM - Ivenio Rubens de Oliveira

RR - Vicente de Paulo Joaquim

PA - José Nazareno de Azevedo

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

MA - Eduardo Alves Costa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Minoru Wake

PB - Josemar Tine de Oliveira

PE - Luís Francisco da Silva

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Mitsuo Ito

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Santana

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - Emival Ludovino Santana

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

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

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

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