

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2002

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
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano (em exercício)

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Kaizô Iwakami Beltrão

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento 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 2002

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 31/12/2002, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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 31/12/2002, 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 do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2002.

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”.

MARIA MARTHA MALARD MAYER

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 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

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - 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 (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	172	160	1 742 418	3	100 350	17	321 069
Governo	5	5	217 720	-	-	-	-
Iniciativa Privada	150	140	1 383 310	2	60 350	15	288 569
Cooperativa	12	11	90 988	-	-	1	2 500
Economia Mista	5	4	50 400	1	40 000	1	30 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - 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 (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	172	160	1 742 418	3	100 350	17	321 069
Comércio	47	46	327 079	-	-	3	1 134
Supermercado	6	6	67 327	-	-	-	-
Indústria	15	11	202 053	-	-	4	17 400
Serviço	103	96	1 142 809	3	100 350	10	302 535
Produtor Agropecuário	1	1	3 150	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - 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	160	1 742 418
Menos de 1 000	19	13 496
1 000 a menos de 5 000	72	176 762
5 000 a menos de 10 000	31	216 238
10 000 a menos de 50 000	31	748 855
50 000 a menos de 100 000	6	463 896
100 000 a menos de 200 000	1	123 171
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - 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					
	Total		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	421 419	3	100 350	17	321 069
Menos de 1 000	6	2 019	1	350	5	1 669
1 000 a menos de 5 000	3	5 400	-	-	3	5 400
5 000 a menos de 10 000	-	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 50 000	5	127 000	-	-	5	127 000
50 000 a menos de 100 000	3	182 000	1	40 000	3	142 000
100 000 a menos de 200 000	1	105 000	1	60 000	1	45 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2002,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2002 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	-	-	-
Arroz Beneficiado	10	14	8 581
Semente de Arroz	-	-	-
Café (em coco)	3	3	156
Café (em grão)	37	112	151 771
Feijão Preto (em grão)	9	13	350
Feijão de Cor (em grão)	8	11	1 628
Milho (em grão)	10	13	2 980
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	1	X	X
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	2	X	X
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	8 581
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada	-	-	-	-	14	8 581
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-	3	156	112	151 771
Governo	-	-	-	-	2	15 022
Iniciativa Privada	-	-	2	60	103	124 266
Cooperativa	-	-	1	96	7	12 483
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	13	350	11	1 628	13	2 980
Governo	1	4	-	-	1	15
Iniciativa Privada	12	346	11	1 628	10	1 773
Cooperativa	-	-	-	-	2	1 192
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	1	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada	-	-	1	1	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	3 133	-	-
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada	1	1 243	-	-
Cooperativa	-	-	-	-
Economia Mista	1	1 890	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	8 581
Comércio	-	-	-	-	8	194
Supermercado	-	-	-	-	6	8 387
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço	-	-	-	-	-	-
Produtor Agropecuário	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-	3	156	112	151 771
Comércio	-	-	-	-	28	26 338
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	17	2	39
Serviço	-	-	2	139	81	125 346
Produtor Agropecuário	-	-	-	-	1	48
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	13	350	11	1 628	13	2 980
Comércio	6	113	5	794	7	651
Supermercado	6	233	5	833	-	-
Indústria	-	-	1	1	4	1 195
Serviço	1	4	-	-	2	1 135
Produtor Agropecuário	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	1	-	-
Comércio	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	1	-	-
Serviço	-	-	-	-	-	-
Produtor Agropecuário	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	3 133	-	-
Comércio	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	1	1 243	-	-
Serviço	1	1 890	-	-
Produtor Agropecuário	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

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	Cooperativa	Economia Mista
Total	172	5	150	12	5
Central Espírito-Santense	70	2	60	3	5
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	-	-
Vitória	35	1	29	-	5
Cariacica	5	-	5	-	-
Serra	10	-	10	-	-
Viana	2	-	2	-	-
Vila Velha	8	-	7	-	1
Vitória	10	1	5	-	4
Litoral Norte Espírito-Santense	20	-	20	-	-
Linhares	20	-	20	-	-
Fundão	2	-	2	-	-
Linhares	10	-	10	-	-
Rio Bananal	7	-	7	-	-
Sooretama	1	-	1	-	-
Noroeste Espírito-Santense	26	3	18	5	-
Barra de São Francisco	5	-	5	-	-
Barra de São Francisco	4	-	4	-	-
Ecoporanga	1	-	1	-	-
Colatina	14	3	11	-	-
Colatina	12	3	9	-	-
Pancas	2	-	2	-	-
Nova Venécia	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 2002 - 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	Cooperativa	Economia Mista
Sul Espírito-Santense	56	-	52	4	-
Alegre	40	-	37	3	-
Alegre	2	-	1	1	-
Dores do Rio Preto	2	-	2	-	-
Guaçuí	4	-	4	-	-
Ibatiba	7	-	7	-	-
Irupi	5	-	4	1	-
Lúna	15	-	14	1	-
Muniz Freire	5	-	5	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	15	-	14	1	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	-	3	-	-
Castelo	4	-	4	-	-
Mimoso do Sul	2	-	2	-	-
Muqui	2	-	2	-	-
São José do Calçado	2	-	2	-	-
Vargem Alta	2	-	1	1	-
Itapemirim	1	-	1	-	-
Itapemirim	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

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	Supermercado	Indústria	Serviço	Produtor Agropecuário	Mais de uma atividade
Total	172	47	6	15	103	1	-
Central Espírito-Santense	70	14	4	11	40	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	-	-	-	-	-
Vitória	35	5	3	7	20	-	-
Cariacica	5	1	2	2	-	-	-
Serra	10	3	1	-	6	-	-
Viana	2	-	-	1	1	-	-
Vila Velha	8	1	-	3	4	-	-
Vitória	10	-	-	1	9	-	-
Litoral Norte Espírito-Santense	20	8	-	1	11	-	-
Linhares	20	8	-	1	11	-	-
Fundão	2	1	-	1	-	-	-
Linhares	10	5	-	-	5	-	-
Rio Bananal	7	1	-	-	6	-	-
Sooretama	1	1	-	-	-	-	-
Noroeste Espírito-Santense	26	12	-	1	13	-	-
Barra de São 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 Venécia	7	3	-	1	3	-	-
Nova Venécia	3	-	-	1	2	-	-
São Gabriel da Palha	2	1	-	-	1	-	-
Vila Valério	1	1	-	-	-	-	-
Águia Branca	1	1	-	-	-	-	-

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	Supermercado	Indústria	Serviço	Produtor Agropecuário	Mais de uma atividade
Sul Espírito-Santense	56	13	2	2	39	-	-
Alegre	40	3	1	1	35	-	-
Alegre	2	-	1	-	1	-	-
Dores do Rio Preto	2	-	-	-	2	-	-
Guaçuí	4	1	-	-	3	-	-
Ibatiba	7	-	-	-	7	-	-
Irupi	5	-	-	-	5	-	-
Iúna	15	2	-	-	13	-	-
Muniz Freire	5	-	-	1	4	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	15	10	1	-	4	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	2	1	-	-	-	-
Castelo	4	4	-	-	-	-	-
Mimoso do Sul	2	1	-	-	1	-	-
Muqui	2	2	-	-	-	-	-
São José do Calçado	2	-	-	-	2	-	-
Vargem Alta	2	1	-	-	1	-	-
Itapemirim	1	-	-	1	-	-	-
Itapemirim	1	-	-	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - 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 estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	172	160	1 742 418	3	100 350	17	321 069
Central Espírito-Santense	70	58	815 587	2	100 000	12	304 994
Afonso Claudio	21	18	58 195	-	-	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	14 400	-	-	2	11 400
Venda Nova do Imigrante	7	7	20 225	-	-	-	-
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	40 986	-	-	1	2 500
Itaguaçu	1	1	3 378	-	-	-	-
Itarana	2	2	7 110	-	-	-	-
Santa Maria de Jetibá	6	5	21 498	-	-	1	2 500
Santa Teresa	1	1	9 000	-	-	-	-
Vitoria	35	27	708 076	2	100 000	8	290 500
Cariacica	5	5	48 605	-	-	-	-
Serra	10	10	287 072	-	-	-	-
Viana	2	1	79 360	-	-	1	1 500
Vila Velha	8	6	197 039	1	40 000	2	75 000
Vitória	10	5	96 000	1	60 000	5	214 000
Litoral Norte Espírito-Santense	20	20	288 920	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Noroeste Espírito-Santense	26	26	399 594	-	-	3	15 535
Barra de Sao Francisco	5	5	6 190	-	-	-	-
Barra de São Francisco	4	4	4 750	-	-	-	-
Ecoporanga	1	1	1 440	-	-	-	-
Colatina	14	14	278 616	-	-	2	535
Colatina	12	12	270 071	-	-	2	535
Pancas	2	2	8 545	-	-	-	-
Nova Venecia	7	7	114 788	-	-	1	15 000
Nova Venécia	3	3	54 200	-	-	1	15 000
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 2002 - 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 (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Sul Espírito-Santense	56	56	238 317	1	350	2	540
Alegre	40	40	126 295	1	350	1	300
Alegre	2	2	6 960	-	-	-	-
Dores do Rio Preto	2	2	5 900	-	-	-	-
Guaçuí	4	4	24 230	-	-	1	300
Ibatiba	7	7	11 916	-	-	-	-
Irupi	5	5	15 050	-	-	-	-
Iúna	15	15	46 920	-	-	-	-
Muniz Freire	5	5	15 319	1	350	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	15	15	76 022	-	-	1	240
Cachoeiro de Itapemirim	3	3	7 906	-	-	-	-
Castelo	4	4	38 136	-	-	1	240
Mimoso do Sul	2	2	21 250	-	-	-	-
Muqui	2	2	2 236	-	-	-	-
São José do Calçado	2	2	1 828	-	-	-	-
Vargem Alta	2	2	4 666	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-
Itapemirim	1	1	36 000	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	8 581
Central Espírito-Santense	-	-	-	-	6	8 269
Guarapari	-	-	-	-	3	69
Alfredo Chaves	-	-	-	-	X	X
Guarapari	-	-	-	-	X	X
Iconha	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	3	8 200
Cariacica	-	-	-	-	X	X
Serra	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-Santense	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Linhares	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	-	-	-	-	6	202
Alegre	-	-	-	-	X	X
Alegre	-	-	-	-	X	X
Íluna	-	-	-	-	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	4	172
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Castelo	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-	3	156	112	151 771
Central Espírito-Santense	-	-	X	X	32	71 964
Afonso Claudio	-	-	-	-	16	15 807
Afonso Cláudio	-	-	-	-	3	829
Brejetuba	-	-	-	-	X	X
Conceição do Castelo	-	-	-	-	3	1 245
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Venda Nova do Imigrante	-	-	-	-	6	5 504
Santa Teresa	-	-	X	X	6	2 345
Itaguaçu	-	-	-	-	X	X
Itarana	-	-	-	-	X	X
Santa Maria de Jetibá	-	-	X	X	X	X
Santa Teresa	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	X	X	10	53 811
Cariacica	-	-	X	X	X	X
Serra	-	-	-	-	6	29 728
Viana	-	-	-	-	X	X
Vila Velha	-	-	-	-	X	X
Vitória	-	-	-	-	X	X
Litoral Norte Espírito-Santense	-	-	-	-	14	23 889
Linhares	-	-	-	-	14	23 889
Linhares	-	-	-	-	7	17 957
Rio Bananal	-	-	-	-	6	5 921
Sooretama	-	-	-	-	X	X
Noroeste Espírito-Santense	-	-	-	-	19	34 132
Barra de São Francisco	-	-	-	-	5	762
Barra de São Francisco	-	-	-	-	4	685
Ecoporanga	-	-	-	-	X	X
Colatina	-	-	-	-	9	15 041
Colatina	-	-	-	-	8	14 986
Pancas	-	-	-	-	X	X
Nova Venécia	-	-	-	-	5	18 329
Nova Venécia	-	-	-	-	X	X
São Gabriel da Palha	-	-	-	-	X	X
Vila Valério	-	-	-	-	X	X
Águia Branca	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	-	-	X	X	47	21 786

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-	X	X	37	18 782
Alegre	-	-	-	-	X	X
Dores do Rio Preto	-	-	-	-	X	X
Guaçuí	-	-	-	-	4	4 543
Ibatiba	-	-	-	-	7	3 197
Irupi	-	-	-	-	5	2 452
Lúna	-	-	-	-	13	6 498
Muniz Freire	-	-	X	X	5	1 492
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	10	3 004
Cachoeiro de Itapemirim	-	-	-	-	X	X
Castelo	-	-	-	-	3	648
Mimoso do Sul	-	-	-	-	X	X
Muqui	-	-	-	-	X	X
Vargem Alta	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	13	350	11	1 628	13	2 980
Central Espírito-Santense	8	266	6	827	9	2 366
Afonso Claudio	-	-	-	-	X	X
Domingos Martins	-	-	-	-	X	X
Marechal Floriano	-	-	-	-	X	X
Guarapari	4	12	X	X	3	22
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
Vitoria	4	254	4	819	X	X
Cariacica	X	X	X	X	X	X
Serra	X	X	X	X	-	-
Viana	-	-	-	-	X	X
Vila Velha	-	-	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
Nova Venecia	-	-	-	-	X	X
Nova Venécia	-	-	-	-	X	X
Sul Espírito-Santense	4	27	3	10	X	X
Alegre	X	X	-	-	-	-
Alegre	X	X	-	-	-	-
Cachoeiro de Itapemirim	3	24	3	10	X	X
Cachoeiro de Itapemirim	X	X	X	X	-	-
Castelo	X	X	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-
Vitoria	-	-	X	X	-	-
Vila Velha	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Espírito Santo

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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	-	-
Vitoria	X	X	-	-
Vila Velha	X	X	-	-
Vitória	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	219 269 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	8 913 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	48
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	46
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	2

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Departamento 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

Departamento de Atendimento

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 - Maria de Fátima Santos da Silva

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 - Hamilton Castro Alves

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Francisco Jorge Quinto de Mello

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Rosana Alves

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Sant'Anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - José Sebastião Vieira da Cunha

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.