

VOLUME 10

JANEIRO/JUNHO 1997

PESQUISA DE ESTOQUES

PARTE 20: RIO DE JANEIRO

NÚMERO 1

ISSN 0103-6181

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento
Paulo de Tarso Almeida Paiva

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Fernando Elyas Nóbrega Nasser

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária
Carlos Alberto Lauria

Ministério do Planejamento e Orçamento
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Pesquisa de Estoques
volume 10 número 1 janeiro/junho 1997

parte 20
Rio de Janeiro

ISSN 0103-6181
Pesq. estoq., Rio de Janeiro, v. 10, n. 1, p. 1-56, jan./jun. 1997

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-6181

© IBGE. 1998

Impressão

Centro de Documentação e Disseminação de Informações -
CDDI, em meio digital, em 1998

Capa

Marcos Balster Fiore Correia
Divisão de Criação - DIVIC / CDDI

Pesquisa de estoques / Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.
- v.1 (1988)- .Rio de Janeiro : IBGE, 1989-

v.

Semestral.

A partir de 1996 foi incluído o número de volume ao periódico
Pesquisa de estoques, com a numeração iniciando em 1988.

Pesquisas anteriores: de 1974-1979, 1981-1984: Armazenagem e
estocagem a seco e a frio; de 1986-1987: Pesquisa especial de
armazenagem.

ISSN 0103-6181

1. Produtos agrícolas - Brasil - Armazenamento. I. IBGE.

IBGE/CDDI/Div. de Biblioteca e Acervos Especiais CDU 631.563(81)
RJ-IBGE/97-14

Impresso no Brasil / Printed in Brazil

EQUIPE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

CHEFE DO DEPARTAMENTO

Carlos Alberto Lauria

DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS

Luis Celso Guimarães Lins

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO

Luiz Sérgio Pires Guimarães

PROJETO - ESTOCAGEM E ARMAZENAGEM

SUPERVISOR

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

EQUIPE TÉCNICA

Mario Ferreira

Magdalena Emília Schleisher

Hildete Rocha Silva

Elaisa de Souza Martins

PROCESSAMENTO

José de Souza Pinto Guedes

APRESENTAÇÃO

O IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 1997.

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

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

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, o inquérito passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a se denominar "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 conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de 7 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".

LENILDO FERNANDES SILVA

DIRETOR DE PESQUISAS DO IBGE

SUMÁRIO

Introdução	IX
Características básicas da pesquisa	IX
Divulgação dos resultados	XI

Tabelas de Resultados

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/1997, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1997, segundo os produtos.....	—
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	11
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	—
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	—
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1997, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	16

12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1997, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos.....	21
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	25
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	28
15 - 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.....	31
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	34
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1997, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	—
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	41
Apêndice.....	42
Questionário: Pesquisa de Estoques primeiro semestre de 1997.	

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.

INTRODUÇÃO

Através de um conjunto de tabelas, estão reunidas a seguir, informações relativas a: tipo de propriedade da empresa, de atividade do estabelecimento, modalidade e capacidade útil das unidades armazenadoras, e quantidade de produtos agropecuários estocados dentro e fora das unidades armazenadoras em 30 de junho de 1997.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas conjunturais 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:

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.

OBSERVAÇÕES:

1 - Nos estabelecimentos investigados, foram também consideradas as informações referentes aos estoques existentes fora das unidades armazenadoras, dos produtos selecionados, na data-base da pesquisa.

2 - Foram investigados também, outros locais não considerados como unidades armazenadoras, tais como: igrejas, quadras de esportes, praças, estradas, etc., onde existiam estoques dos produtos selecionados na data-base da pesquisa.

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

	*	*	UNIDADES ARMAZENADORAS							
	*	*								
TIPOS DE ATIVIDADE	*	* TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS,	* ARMAZENS GRANELEIROS	*					
	*	* ESTABELE-	*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	* E GRANELIZADOS	*			SILOS		
DO	*	*	*							
ESTABELECIMENTO	*	* CIMENTOS	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE		
	*	*	* DE	*	* DE	*	* DE	*		
	*	*	* INFORMANTES*	* UTIL (M3)	* INFORMANTES*	* UTIL (T)	* INFORMANTES*	* UTIL (T)		
	*	*	*							

.....

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL
(M3)

* ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

* *NUMERO DE ESTABELECIMENTOS* *	* CAPACIDADE UTIL (M3) *
1	100
2	200
3	300
4	400
5	500
6	600
7	700
8	800
9	900
10	1000
11	1100
12	1200
13	1300
14	1400
15	1500
16	1600
17	1700
18	1800
19	1900
20	2000
21	2100
22	2200
23	2300
24	2400
25	2500
26	2600
27	2700
28	2800
29	2900
30	3000
31	3100
32	3200
33	3300
34	3400
35	3500
36	3600
37	3700
38	3800
39	3900
40	4000
41	4100
42	4200
43	4300
44	4400
45	4500
46	4600
47	4700
48	4800
49	4900
50	5000
51	5100
52	5200
53	5300
54	5400
55	5500
56	5600
57	5700
58	5800
59	5900
60	6000
61	6100
62	6200
63	6300
64	6400
65	6500
66	6600
67	6700
68	6800
69	6900
70	7000
71	7100
72	7200
73	7300
74	7400
75	7500
76	7600
77	7700
78	7800
79	7900
80	8000
81	8100
82	8200
83	8300
84	8400
85	8500
86	8600
87	8700
88	8800
89	8900
90	9000
91	9100
92	9200
93	9300
94	9400
95	9500
96	9600
97	9700
98	9800
99	9900
100	10000

TOTAL.....	231	3 923 741
MENOS DE 1 000.....	21	13 276
1 000 A MENOS DE 5 000.....	102	270 592
5 000 A MENOS DE 10 000.....	44	324 676
10 000 A MENOS DE 50 000.....	51	1 038 594
50 000 A MENOS DE 100 000.....	9	652 343
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	265 840
200 000 E MAIS.....	2	1 358 420

#####

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

4. ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL						
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	T O T A L		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		S I L O S	
	NUMERO DE ESTABELE- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	23	271 036	6	148 559	17	122 477
MENOS DE 1 000.....	7	280	2	170	5	110
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	10 787	1	2 247	4	8 540
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	29 054	1	9 554	3	19 500
10 000 A MENOS DE 50 000.....	5	106 327	1	12 000	5	94 327
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	124 588	1	124 588	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

5

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1997,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1997 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	5	6	311
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	9	10	226
ARROZ BENEFICIADO.....	29	97	7 450
SEMENTE DE ARROZ.....	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	1	1	4
CAFE (EM GRÃO).....	10	24	1 602
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	28	99	2 949
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	21	78	638
MILHO (EM GRÃO).....	25	81	2 758
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	3	5	31 586
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	* ALGODÃO (EM PLUMA)		* ALGODÃO (EM CAROÇO)		* CAROÇO DE ALGODÃO	
	* NÚMERO	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE
	* DE	* (T)	* DE	* (T)	* DE	* (T)
	* INFORMANTES		* INFORMANTES		* INFORMANTES	
TOTAL.....	6	311	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	6	311	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	10	226	97	7 450
GOVERNO.....	-	-	2	78	1	295
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	8	148	96	7 155
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	1	4	24	1 602
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	4	24	1 602
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, 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)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	99	2 949	78	638	81	2 758
GOVERNO.....	1	31	1	358	1	7
INICIATIVA PRIVADA.....	98	2 918	77	280	77	2 725
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	3	26
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES

E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	31 586	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	5	31 586	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	6	311	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	6	311	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	10	226	97	7 450
COMERCIO.....	-	-	4	22	14	528
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	75	5 392
INDUSTRIA.....	-	-	4	126	3	17
SERVIÇO.....	-	-	2	78	3	330
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	2	1 182
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	1	4	24	1 602
COMERCIO.....	-	-	-	-	2	28
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	2	12
INDUSTRIA.....	-	-	1	4	19	1 560
SERVIÇO.....	-	-	-	-	1	2
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, 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 *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *
	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *
	* INFORMANTES *		* INFORMANTES *		* INFORMANTES *	

TOTAL.....	99	2 949	78	638	81	2 758
COMERCIO.....	17	188	9	31	14	140
SUPERMERCADO.....	76	2 265	63	206	59	157
INDÚSTRIA.....	2	6	1	0	5	2 451
SERVIÇO.....	2	66	3	360	2	9
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	2	424	2	41	1	1
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	31 586	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	5	31 586	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	6	311	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	194	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	117	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	10	226	95	7 430
MENOS DE 1 000.....	-	-	3	27	2	8
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	5	116	41	2 094
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	7	31	1 334
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	19	2 142
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	76	1	496
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	1	187
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	1 170

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	1	4	24	1 602
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	4	6	143
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	14	1 093
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	1	65
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	1	146
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	2	154
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	98	2 948	77	638	80	2 758
MENOS DE 1 000.....	3	4	1	0	2	23
1 000 A MENOS DE 5 000.....	41	693	33	65	37	2 545
5 000 A MENOS DE 10 000.....	31	516	27	83	23	30
10 000 A MENOS DE 50 000.....	19	501	12	375	13	96
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	763	2	70	3	35
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	51	1	6	1	29
200 000 E MAIS.....	1	419	1	39	1	1

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	3	17 180	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	4 588	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	12 592	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	1	43	2	22
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	3
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	43	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	1	20
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	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.....	-	-	-	-	5	127
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	5	127
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	7	1	1	4	2 428
MENOS DE 1 000.....	1	5	-	-	1	6
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	247
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	2	1	1	2	2 175
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1997,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	31 586	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	4 121	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	14 873	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	12 592	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S					
	TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	236	6	223	6	1	-
NOROESTE FLUMINENSE.....	15	1	12	2	-	-
ITAPERUNA.....	11	1	8	2	-	-
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	3	-	3	-	-	-
ITALVA.....	1	1	-	-	-	-
ITAPERUNA.....	5	-	4	1	-	-
NATIVIDADE.....	2	-	1	1	-	-
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	4	-	4	-	-	-
MIRACEMA.....	1	-	1	-	-	-
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	3	-	3	-	-	-
NORTE FLUMINENSE.....	26	1	25	-	-	-
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	20	1	19	-	-	-
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	13	1	12	-	-	-
SAO FIDELIS.....	5	-	5	-	-	-
SAO JOAO DA BARRA.....	2	-	2	-	-	-
MACAE.....	6	-	6	-	-	-
CARAPEBUS.....	1	-	1	-	-	-
MACAE.....	3	-	3	-	-	-
QUISSAMA.....	2	-	2	-	-	-
CENTRO FLUMINENSE.....	7	-	7	-	-	-
TRES RIOS.....	2	-	2	-	-	-
TRES RIOS.....	2	-	2	-	-	-
CANTAGALO-CORDEIRO.....	1	-	1	-	-	-
CARMO.....	1	-	1	-	-	-
NOVA FRIBURGO.....	4	-	4	-	-	-
BOM JARDIM.....	1	-	1	-	-	-
NOVA FRIBURGO.....	3	-	3	-	-	-
BAIXADAS.....	3	-	3	-	-	-
LAGOS.....	3	-	3	-	-	-
ARARUAMA.....	1	-	1	-	-	-
CABO FRIO.....	1	-	1	-	-	-
SAO PEDRO DA ALDEIA.....	1	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS		E S T A B E L E C I M E N T O S					
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
SUL FLUMINENSE.....		33	1	30	2	-	-
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....		25	-	23	2	-	-
BARRA MANSA.....		7	-	6	1	-	-
QUATIS.....		1	-	1	-	-	-
RESENDE.....		8	-	7	1	-	-
VOLTA REDONDA.....		9	-	9	-	-	-
BARRA DO PIRAI.....		5	-	5	-	-	-
BARRA DO PIRAI.....		2	-	2	-	-	-
VALENCA.....		3	-	3	-	-	-
BAIA DA ILHA GRANDE.....		3	1	2	-	-	-
ANGRA DOS REIS.....		3	1	2	-	-	-
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....		152	3	146	2	1	-
VASSOURAS.....		2	-	2	-	-	-
PARACAMBI.....		2	-	2	-	-	-
SERRANA.....		5	-	5	-	-	-
PETROPOLIS.....		3	-	3	-	-	-
TERESOPOLIS.....		2	-	2	-	-	-
MACACU-CACERIBU.....		4	-	3	1	-	-
RIO BONITO.....		4	-	3	1	-	-
ITAGUAÍ.....		2	-	2	-	-	-
ITAGUAI.....		2	-	2	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....		139	3	134	1	1	-
BELFORD ROXO.....		1	-	1	-	-	-
DUQUE DE CAXIAS.....		7	-	7	-	-	-
ITABORAI.....		1	-	1	-	-	-
MAGE.....		1	-	1	-	-	-
NILOPOLIS.....		2	-	2	-	-	-
NITEROI.....		8	-	8	-	-	-
NOVA IGUACU.....		14	-	14	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....		96	3	91	1	1	-
SAO GONCALO.....		3	-	3	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S					
E	MUNICIPIOS	TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				SEM
			GOVERNO	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA	
				PRIVADA		MISTA	INFORMAÇÃO
SAO JOAO DE MERITI.....							
		6	-	6	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ESTABELECIMENTOS							
E		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
MUNICIPIOS	TOTAL	* COMERCIO	* SUPER- * MERCADO	* INDUSTRIA	* SERVIÇO	* PRODUÇÃO	* MAIS DE * AGRO- * UMA	* SEM * INFORMAÇÃO	
TOTAL.....	236	48	80	78	28	-	2	-	
NOROESTE FLUMINENSE.....	15	4	1	9	1	-	-	-	
ITAPERUNA.....	11	4	1	5	1	-	-	-	
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	3	1	1	1	-	-	-	-	
ITALVA.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
ITAPERUNA.....	5	1	-	4	-	-	-	-	
NATIVIDADE.....	2	2	-	-	-	-	-	-	
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	4	-	-	4	-	-	-	-	
MIRACEMA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	3	-	-	3	-	-	-	-	
NORTE FLUMINENSE.....	26	9	2	13	2	-	-	-	
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	20	8	-	11	1	-	-	-	
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	13	7	-	5	1	-	-	-	
SAO FIDELIS.....	5	-	-	5	-	-	-	-	
SAO JOAO DA BARRA.....	2	1	-	1	-	-	-	-	
MACAE.....	6	1	2	2	1	-	-	-	
CARAPEBUS.....	1	-	-	1	-	-	-	-	
MACAE.....	3	-	2	-	1	-	-	-	
QUISSAMA.....	2	1	-	1	-	-	-	-	
CENTRO FLUMINENSE.....	7	-	3	4	-	-	-	-	
TRES RIOS.....	2	-	1	1	-	-	-	-	
TRES RIOS.....	2	-	1	1	-	-	-	-	
CANTAGALO-CORDEIRO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	
CARMO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	
NOVA FRIBURGO.....	4	-	2	2	-	-	-	-	
BOM JARDIM.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
NOVA FRIBURGO.....	3	-	1	2	-	-	-	-	
BAIXADAS.....	3	-	3	-	-	-	-	-	
LAGOS.....	3	-	3	-	-	-	-	-	
ARARUAMA.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
CABO FRIO.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
SAO PEDRO DA ALDEIA.....	1	-	1	-	-	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO-PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
SUL FLUMINENSE.....	33	8	8	14	2	-	1	-
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	25	8	6	9	1	-	1	-
BARRA MANSA.....	7	4	1	2	-	-	-	-
QUATIS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
RESENDE.....	8	2	1	4	1	-	-	-
VOLTA REDONDA.....	9	1	4	3	-	-	1	-
BARRA DO PIRAI.....	5	-	1	4	-	-	-	-
BARRA DO PIRAI.....	2	-	1	1	-	-	-	-
VALENCA.....	3	-	-	3	-	-	-	-
BAIA DA ILHA GRANDE.....	3	-	1	1	1	-	-	-
ANGRA DOS REIS.....	3	-	1	1	1	-	-	-
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	152	27	63	38	23	-	1	-
VASSOURAS.....	2	-	-	2	-	-	-	-
PARACAMBI.....	2	-	-	2	-	-	-	-
SERRANA.....	5	-	4	1	-	-	-	-
PETROPOLIS.....	3	-	2	1	-	-	-	-
TERESOPOLIS.....	2	-	2	-	-	-	-	-
MACACU-CACERIBU.....	4	2	1	-	1	-	-	-
RIO BONITO.....	4	2	1	-	1	-	-	-
ITAGUAI.....	2	-	2	-	-	-	-	-
ITAGUAI.....	2	-	2	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	139	25	56	35	22	-	1	-
BELFORD ROXO.....	1	-	1	-	-	-	-	-
DUQUE DE CAXIAS.....	7	-	1	4	2	-	-	-
ITABORAI.....	1	-	-	-	1	-	-	-
MAGE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
NILOPOLIS.....	2	1	1	-	-	-	-	-
NITEROI.....	8	-	4	4	-	-	-	-
NOVA IGUACU.....	14	4	4	6	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	96	20	38	19	19	-	-	-
SAO GONCALO.....	3	-	2	1	-	-	-	-

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

		E S T A B E L E C I M E N T O S						
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES								
E		A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O						
MUNICIPIOS		TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO * MAIS DE AGRO- UMA SEM PECUARIA * ATIVIDADE * INFORMAÇÃO	
SAO JOAO DE MERITI.....		6	-	5	-	-	-	1

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO
DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS			SILOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (M3)		NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)		NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	236	231	3 923 741		6	148 559		17	122 477
NOROESTE FLUMINENSE.....	15	15	84 797		-	-		-	-
ITAPERUNA.....	11	11	63 647		-	-		-	-
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	3	3	4 967		-	-		-	-
ITALVA.....	1	1	1 500		-	-		-	-
ITAPERUNA.....	5	5	45 750		-	-		-	-
NATIVIDADE.....	2	2	11 430		-	-		-	-
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	4	4	21 150		-	-		-	-
MIRACEMA.....	1	1	1 080		-	-		-	-
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	3	3	20 070		-	-		-	-
NORTE FLUMINENSE.....	26	26	404 530		-	-		-	-
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	20	20	337 665		-	-		-	-
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	13	13	293 195		-	-		-	-
SAO FIDELIS.....	5	5	15 990		-	-		-	-
SAO JOAO DA BARRA.....	2	2	28 480		-	-		-	-
MACAE.....	6	6	66 865		-	-		-	-
CARAPEBUS.....	1	1	22 000		-	-		-	-
MACAE.....	3	3	17 395		-	-		-	-
QUISSAMA.....	2	2	27 470		-	-		-	-
CENTRO FLUMINENSE.....	7	6	19 497		-	-		1	6 200
TRES RIOS.....	2	1	3 600		-	-		1	6 200
TRES RIOS.....	2	1	3 600		-	-		1	6 200
CANTAGALO-CORDEIRO.....	1	1	3 400		-	-		-	-
CARMO.....	1	1	3 400		-	-		-	-
NOVA FRIBURGO.....	4	4	12 497		-	-		-	-
BOM JARDIM.....	1	1	2 000		-	-		-	-
NOVA FRIBURGO.....	3	3	10 497		-	-		-	-
BAIXADAS.....	3	3	33 500		-	-		-	-
LAGOS.....	3	3	33 500		-	-		-	-
ARARUAMA.....	1	1	11 300		-	-		-	-
CABO FRIO.....	1	1	18 200		-	-		-	-
SAO PEDRO DA ALDEIA.....	1	1	4 000		-	-		-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* ARMZENS CONVENCIONAIS, *		* ARMZENS GRANELEIROS *		* SILOS *	
	* TOTAL DE *		* E GRANELIZADOS *		* SILOS *	
	* ESTABELE- *		* E GRANELIZADOS *		* SILOS *	
	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
	* DE *	* UTIL *	* DE *	* UTIL *	* DE *	* UTIL *
	* CIMENTOS *	* (M3) *	* INFORMANTES *	* (T) *	* INFORMANTES *	* (T) *
	* *	* *	* *	* *	* *	* *
SUL FLUMINENSE.....	33	33	322 145	1	70	5 16 492
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	25	25	277 346	1	70	3 5 180
BARRA MANSA.....	7	7	36 413	1	70	1 1 600
QUATIS.....	1	1	620	-	-	- -
RESENDE.....	8	8	194 368	-	-	2 3 580
VOLTA REDONDA.....	9	9	45 945	-	-	- -
BARRA DO PIRAI.....	5	5	15 743	-	-	1 3
BARRA DO PIRAI.....	2	2	3 800	-	-	1 3
VALENCA.....	3	3	11 943	-	-	- -
BAIA DA ILHA GRANDE.....	3	3	29 056	-	-	1 11 309
ANGRA DOS REIS.....	3	3	29 056	-	-	1 11 309
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	152	148	3 059 272	5	148 489	11 99 785
VASSOURAS.....	2	2	2 770	-	-	- -
PARACAMBI.....	2	2	2 770	-	-	- -
SERRANA.....	5	5	46 173	-	-	1 96
PETROPOLIS.....	3	3	31 282	-	-	1 96
TERESOPOLIS.....	2	2	14 891	-	-	- -
MACACU-CACERIBU.....	4	4	32 195	1	100	- -
RIO BONITO.....	4	4	32 195	1	100	- -
ITAGUAÍ.....	2	2	10 470	-	-	- -
ITAGUAÍ.....	2	2	10 470	-	-	- -
RIO DE JANEIRO.....	139	135	2 967 664	4	148 389	10 99 689
BELFORD ROXO.....	1	1	37 500	-	-	- -
DUQUE DE CAXIAS.....	7	7	25 996	-	-	3 11
ITABORAI.....	1	1	7 136	-	-	- -
MAGE.....	1	1	2 500	-	-	- -
NILOPOLIS.....	2	2	13 638	-	-	- -
NITEROI.....	8	7	37 546	1	9 554	1 12 000
NOVA IGUACU.....	14	13	148 835	-	-	2 13 300
RIO DE JANEIRO.....	96	94	2 393 442	3	138 835	4 74 378
SAO GONCALO.....	3	3	14 806	-	-	- -

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* ARMZENS CONVENCIONAIS, * * TOTAL DE *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMZENS GRANELEIROS * * E GRANELIZADOS		* SILOS	
E	* ESTABELE-	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO
MUNICIPIOS	* CIMENTOS	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE
	* INFORMANTES	* (M3)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)
SAO JOAO DE MERITI.....	6	6	286 265	-	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	6	311	-	-	-	-
CENTRO FLUMINENSE.....	2	125	-	-	-	-
CANTAGALO-CORDEIRO.....	1	13	-	-	-	-
CARMO.....	1	13	-	-	-	-
NOVA FRIBURGO.....	1	112	-	-	-	-
NOVA FRIBURGO.....	1	112	-	-	-	-
SUL FLUMINENSE.....	2	146	-	-	-	-
BARRA DO PIRAI.....	2	146	-	-	-	-
VALENCA.....	2	146	-	-	-	-
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	2	40	-	-	-	-
VASSOURAS.....	1	36	-	-	-	-
PARACAMBI.....	1	36	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	1	5	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	1	5	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	10	226	97	7 450
NOROESTE FLUMINENSE.....	-	-	6	88	6	85
ITAPERUNA.....	-	-	5	80	5	82
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	-	-	1	1	1	24
ITALVA.....	-	-	1	2	-	-
ITAPERUNA.....	-	-	2	70	3	57
NATIVIDADE.....	-	-	1	7	1	2
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	-	-	1	8	1	3
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	-	-	1	8	1	3
NORTE FLUMINENSE.....	-	-	2	19	6	208
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	-	-	2	19	2	140
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	-	-	1	0	2	140
SAO FIDELIS.....	-	-	1	19	-	-
MACAE.....	-	-	-	-	4	68
MACAE.....	-	-	-	-	3	63
QUISSAMA.....	-	-	-	-	1	5
CENTRO FLUMINENSE.....	-	-	-	-	3	649
TRES RIOS.....	-	-	-	-	1	524
TRES RIOS.....	-	-	-	-	1	524
NOVA FRIBURGO.....	-	-	-	-	2	126
BOM JARDIM.....	-	-	-	-	1	92
NOVA FRIBURGO.....	-	-	-	-	1	34
BAIXADAS.....	-	-	-	-	3	51
LAGOS.....	-	-	-	-	3	51
ARARUAMA.....	-	-	-	-	1	19
CABO FRIO.....	-	-	-	-	1	18
SAO PEDRO DA ALDEIA.....	-	-	-	-	1	14
SUL FLUMINENSE.....	-	-	1	43	9	398
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	-	-	1	43	8	355
BARRA MANSA.....	-	-	1	43	2	42
RESENDE.....	-	-	-	-	1	10
VOLTA REDONDA.....	-	-	-	-	5	303

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, 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)
BAIA DA ILHA GRANDE.....	-	-	-	-	1	43
ANGRA DOS REIS.....	-	-	-	-	1	43
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	-	-	1	76	70	6 058
SERRANA.....	-	-	-	-	4	779
PETROPOLIS.....	-	-	-	-	2	681
TERESOPOLIS.....	-	-	-	-	2	98
MACACU-CACERIBU.....	-	-	-	-	3	15
RIO BONITO.....	-	-	-	-	3	15
ITAGUAI.....	-	-	-	-	2	31
ITAGUAI.....	-	-	-	-	2	31
RIO DE JANEIRO.....	-	-	1	76	61	5 234
BELFORD ROXO.....	-	-	-	-	1	36
DUQUE DE CAXIAS.....	-	-	-	-	1	21
NILOPOLIS.....	-	-	-	-	1	28
NITEROI.....	-	-	-	-	4	103
NOVA IGUACU.....	-	-	-	-	5	550
RIO DE JANEIRO.....	-	-	1	76	41	2 860
SÃO GONÇALO.....	-	-	-	-	2	164
SÃO JOÃO DE MERITI.....	-	-	-	-	6	1 472

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, 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.....	-	-	1	4	24	1 602
NOROESTE FLUMINENSE.....	-	-	1	4	3	8
ITAPERUNA.....	-	-	1	4	3	8
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	-	-	1	4	3	8
NORTE FLUMINENSE.....	-	-	-	-	3	41
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	-	-	-	-	3	41
SAO FIDELIS.....	-	-	-	-	3	41
CENTRO FLUMINENSE.....	-	-	-	-	1	11
TRES RIOS.....	-	-	-	-	1	11
TRES RIOS.....	-	-	-	-	1	11
SUL FLUMINENSE.....	-	-	-	-	4	825
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	-	-	-	-	3	784
VOLTA REDONDA.....	-	-	-	-	3	784
BARRA DO PIRAI.....	-	-	-	-	1	41
BARRA DO PIRAI.....	-	-	-	-	1	41
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	13	715
SERRANA.....	-	-	-	-	1	42
PETROPOLIS.....	-	-	-	-	1	42
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	12	673
DUQUE DE CAXIAS.....	-	-	-	-	3	44
NOVA IGUAÇU.....	-	-	-	-	1	237
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	7	386
SAO GONCALO.....	-	-	-	-	1	7

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	99	2 949	78	638	81	2 758
NOROESTE FLUMINENSE.....	4	13	3	1	6	71
ITAPERUNA.....	2	6	2	1	4	43
BOM JESUS DO ITABAPOANA.....	1	5	1	1	1	2
ITAPERUNA.....	-	-	-	-	1	25
NATIVIDADE.....	1	2	1	0	2	17
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	2	6	1	0	2	29
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	2	6	1	0	2	29
NORTE FLUMINENSE.....	6	48	2	3	4	41
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	3	27	-	-	1	37
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	3	27	-	-	1	37
MACAE.....	3	22	2	3	3	4
MACAE.....	2	21	2	3	2	2
QUISSAMA.....	1	1	-	-	1	2
CENTRO FLUMINENSE.....	3	257	2	2	1	2
TRES RIOS.....	1	246	-	-	-	-
TRES RIOS.....	1	246	-	-	-	-
NOVA FRIBURGO.....	2	11	2	2	1	2
BOM JARDIM.....	1	6	1	0	1	2
NOVA FRIBURGO.....	1	5	1	1	-	-
BAIXADAS.....	3	12	3	3	3	1
LAGOS.....	3	12	3	3	3	1
ARARUAMA.....	1	4	1	1	1	0
CABO FRIO.....	1	5	1	1	1	0
SAO PEDRO DA ALDEIA.....	1	3	1	1	1	0
SUL FLUMINENSE.....	9	88	8	13	7	275
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	8	71	8	13	7	275
BARRA MANSA.....	2	8	2	3	4	262
RESENDE.....	1	0	1	1	2	1
VOLTA REDONDA.....	5	63	5	9	1	12
BAIA DA ILHA GRANDE.....	1	16	-	-	-	-
ANGRA DOS REIS.....	1	16	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	74	2 531	60	617	60	2 368
SERRANA.....	4	185	2	6	1	1
PETROPOLIS.....	2	166	2	6	-	-
TERESOPOLIS.....	2	20	-	-	1	1
MACACU-CACERIBU.....	2	6	-	-	4	10
RIO BONITO.....	2	6	-	-	4	10
ITAGUAI.....	2	66	2	1	2	1
ITAGUAI.....	2	66	2	1	2	1
RIO DE JANEIRO.....	66	2 274	56	610	53	2 356
BELFORD ROXO.....	1	9	-	-	1	5
DUQUE DE CAXIAS.....	1	7	1	1	1	0
NILOPOLIS.....	1	9	1	1	1	0
NITEROI.....	4	79	4	5	2	1
NOVA IGUACU.....	6	230	4	6	6	2 224
RIO DE JANEIRO.....	45	1 390	39	514	35	114
SAO GONCALO.....	2	79	2	43	1	0
SAO JOAO DE MERITI.....	6	471	5	41	6	11

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1997, 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.....	5	31 586	-	-
CENTRO FLUMINENSE.....	1	4 121	-	-
TRES RIOS.....	1	4 121	-	-
TRES RIOS.....	1	4 121	-	-
METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.....	4	27 465	-	-
RIO DE JANEIRO.....	4	27 465	-	-
NITEROI.....	1	4	-	-
RIO DE JANEIRO.....	3	27 461	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1997 - RIO DE JANEIRO

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS

* CAPACIDADE UTIL

*

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL..... 308 814 M3

ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO..... - T

SILO (PARA GRÃOS)..... 2 137 T

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS: 38

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: 28

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: 10

APÊNDICE



MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO
1886 FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA
PESQUISA DE ESTOQUES

**PERÍODO
DE
REFERÊNCIA
1º SEMESTRE
1997**

01 CÓDIGO DO MUNICÍPIO

02 NÚMERO DO CADASTRO
PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR

1

IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

03 UNIDADE DA FEDERAÇÃO

04 MUNICÍPIO

05 NOME

06 ENDEREÇO

07 CGC

08 TELEX

09 CEP

10 ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

COMÉRCIO(EXCLUSIVE SUPERMERCADO)

1

INDÚSTRIA

4

SERVIÇO
(INCLUSIVE ARMAZÉM GERAL)

8

SUPERMERCADO

2

PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA

16

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

11 UNIDADE DA FEDERAÇÃO

12 MUNICÍPIO

13 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL

14 ENDEREÇO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL

15 TELEFONE(S)

16 CÓDIGO DE LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA

UF

MESO

MICRO

MUNICÍPIO

DV

17 PROPRIEDADE DA EMPRESA

1

GOVERNO(FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL)

3

COOPERATIVA

2

INICIATIVA PRIVADA

4

ECONOMIA MISTA

18 SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

01- QUAL A SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO DURANTE O 1º SEMESTRE DE 1997?

1

ATIVO

2

INATIVO(PREENCHA ATÉ O QUADRO 19)

3

EXTINTO (PASSE PARA O ÍTEM 02)

02- SE NO ÍTEM ANTERIOR (01) ASSINALOU A QUADRÍCULA 3, INFORME A CAUSA DA EXTINÇÃO

1

INSTALAÇÕES DEMOLIDAS

2

MUDANÇA DE USO DAS INSTALAÇÕES
(INFORME NOVO USO NO QUADRO 22-OBSERVAÇÕES)

3

OUTRA (JUSTIFIQUE NO QUADRO 22
-OBSERVAÇÕES)

19 MODALIDADE DE ARMAZENAGEM			
01	UNIDADES ARMAZENADORAS ARMAZÉM CONVENCIONAL ESTRUTURAL INFLAVEL	CAPACIDADE ÚTIL m3	
02	UNIDADES ARMAZENADORAS ARMAZÉM GRANELEIRO GRANELIZADO	CAPACIDADE ÚTIL t	
03	UNIDADES ARMAZENADORAS SILO (PARA GRÃOS)	CAPACIDADE ÚTIL t	
99		CONTROLE	

20 QUANTIDADES EXISTENTES EM 30/06/1997 EM QUILOGRAMAS			
01 ALGODÃO(EM PLUMA)		03 ALGODÃO(EM CAROÇO)	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
05 CAROÇO DE ALGODÃO			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		
07 SEMENTE DE ALGODÃO		10 ARROZ(EM CASCA)	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
12 ARROZ BENEFICIADO			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		
14 SEMENTE DE ARROZ		21 CAFÉ(EM COCO)	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
23 CAFÉ(EM GRÃO)			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		
30 FEIJÃO PRETO(EM GRÃO)		32 FEIJÃO DE COR(EM GRÃO)	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
41 MILHO(EM GRÃO)			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		
43 SEMENTE DE MILHO		50 SOJA(EM GRÃO)	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
52 SEMENTE DE SOJA			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		
61 TRIGO(EM GRÃO)		63 SEMENTE DE TRIGO	
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
99 CONTROLE			
DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS	FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS		

21 SE NÃO EXISTIR NO ESTABELECIMENTO EM 30/06/1997 NENHUM DOS PRODUTOS RELACIONADOS NO QUADRO 20, RESPONDER:	
01 - REALIZOU ARMAZENAGEM DE ALGUM PRODUTO AGRÍCOLA E/OU DE SEUS DERIVADOS DURANTE ALGUM PERÍODO DO 1º SEMESTRE DE 1997?	
1 ☐ SIM (PASSE PARA O ÍTEM 02)	2 ☐ NÃO
02 - SE NO ÍTEM ANTERIOR(01) ASSINALOU A QUADRÍCULA 1, RESPONDER: ALGUM DESSES PRODUTOS ESTÁ IMPRESSO NO QUADRO 20?	
1 ☐ SIM	2 ☐ NÃO

22 OBSERVAÇÕES	

23 AUTENTICAÇÃO	
INFORMANTE	RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS
Nome em letra de imprensa Nome em letra de imprensa Data da informação/..../1997 Assinatura/..../1997	Nome da agência de coleta Assinatura

1ª VIA (ORIGINAL) - DEAGRO

2ª VIA - UNIDADE REGIONAL

3ª VIA - AGENCIA DE COLETA

VYM801

Se o assunto é Brasil, procure o IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social e econômica do País.

ATENDIMENTO TELEFÔNICO

Ligação Direta Gratuita: 0800-218181

INTERNET

<http://www.ibge.gov.br>

<http://www.ibge.org>

PONTOS DE ATENDIMENTO

Rio de Janeiro

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI
Rua General Canabarro, 706 - 20271-201 - Maracanã
Fax: (021)284-1109

Livraria do IBGE

Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja - 20021-120 - Castelo
Tel.: (021)220-9147
Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar - 20201-060 - Castelo
Tel.: (021)210-1250 Ramais: 41 / 420 / 422 / 425 e 427
Fax: (021)240-0012

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranhã, 2643 - Centro - 78900-750
Telefax: (069)221-3658

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro - 69900-160
Tels.: (068)224-1540/1490 - Ramal 6; Fax: (068)224-1382

AM - Manaus - Rua Afonso Pena, 38 - Centro - 69020-160
Telefax: (092)232-1372 PABX: (092) 633-2433 Ramais 48 e 49

RR - Boa Vista - Av. Getúlio Vargas, 76-E - Centro - 69301-031
Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22 Telefax: (095)623-9399

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)242-0234; Fax: (091)241-1440

AP - Macapá - R. Leopoldo Machado, 2466 - Bairro Central
68908-120 - Telefax: (096)223-2696

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907 - Ramal 308; Fax: (063)215-1829

Nordeste

MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Praça Deodoro - 65020-570
Tel.: (098)221-5121; Fax: (098)232-3226

PI - Teresina - Rua Simplício Mendes, 436 - Centro - 64000-110
Tel.: (086)221-4161; Fax: (086)221-6308

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica - 60040-531
Tel.: (085)243-6941 Fax: (085)281-3353

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis - 59020-400
Tel.: (084)211-5310 - Ramal 13 Fax: (084)221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro - 68010-100
Tel.: (083)241-1560 - Ramal 219 e 220 Fax: (083)241-7255

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar - Boa Vista - 50050-050
Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215; Telefax: (081)423-0056 / 423-0355
Ramais 215 e 224

AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº - Edifício do INAMPS 3º e 4º
and 57020-000 - Tel.: (082)221-2385 221-1531; Fax: (082)326-1754

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - Térreo - São José - 49015-160
Telefax: (079)222-3122 / 8197 / 8198

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar - Comércio
Edifício Sesquicentenário - 40013-900 - Tel.: (071)243-9277 - Ramais
2005 e 2008; Telefax: (071)241-2502

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar - Cruzeiro
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramais 1112 e 1113
Telefax: (031)223-3381

ES - Vitória - Avenida dos Navegantes, 675 - 9º andar - Enseada do
Suá - 29056-900 - Tel: (027) 324-4016; Fax: (027) 325-3857

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3º andar - Itaim Bibi - 04542-050
Tels.: (011)822-2106 / 0077 - Ramal 281; Fax: (011)822-5264

Sul

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Térreo - Centro
80430-180 - Tel.: (041) 322-5500 - Ramais 253 e 254;
Telefax: (041)222-5764

SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro - 88010-440
PABX: (048)224-0733 - Ramais 155, 144 e 140
Telefax: (048)222-0369

RS - Porto Alegre - Avenida Augusto de Carvalho, 1205 - Térreo
Praia de Belas - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444 - Ramais 211, 213
e 225; Fax: (051)228-8507; Telefax: (051)228-6444 - Ramal 212

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1902/1525 - Ramais 32 e 42;
Fax: (067)721-1520

MT - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407 - 1º / 2º andares
Centro - 78005-750 - Tels: (065)623-7121 / 7255
Fax: (065)623-0573

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Setor Central - 74015-010
Tel.: (062)223-3121; Telefax: (062)223-3106

DF - Brasília - SDS - Ed. Venâncio II - BI H - Quadra 06 / 1º andar
70393-900 - Tels.: (061)223-1359 / 321-7702 - Ramal 124;
Fax: (061)226-9106

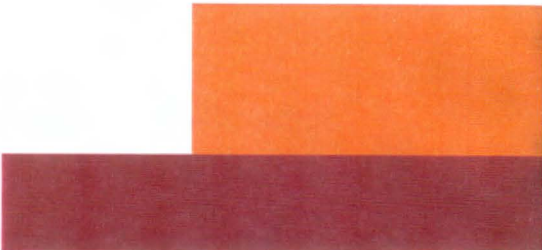
O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios.

Se o assunto é Brasil,
procure o IBGE

<http://www.ibge.gov.br>

<http://www.ibge.org>

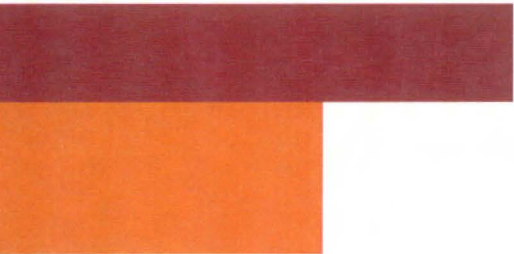
atendimento
0800 21 81 81



PESQUISA DE ESTOQUES JANEIRO/JUNHO 1997

Divulga semestralmente tabelas com dados estatísticos relativos à propriedade da empresa, à atividade do estabelecimento, à modalidade e capacidade útil das unidades armazenadoras e quantidade de produtos agropecuários estocados dentro e fora das unidades armazenadoras. Os resultados são divulgados para Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, mesorregiões, microrregiões e municípios.

A publicação inclui ainda a conceituação das características investigadas.



ISSN 0103-6181



9 770103 618006