

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 1998

parte 12

Rio Grande do Norte

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado da Fazenda
Pedro Sampaio Malan

Secretário de Estado de Planejamento e Avaliação
Edward Joaquim Amadeo Swaelen

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

Presidente
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

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 da Fazenda
Secretaria de Estado de Planejamento e Avaliação
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 1998

parte 12
Rio Grande do Norte

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 primeiro semestre de 1998.

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 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 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 conjunturais 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

Introdução	V
Características básicas da pesquisa	V
Divulgação dos resultados	VII

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.....	-
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/1998, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	4
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1998, segundo os produtos.....	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	5
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	10
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, 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 30/06/1998, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	-
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1998, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	15
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente	

em 30/06/1998, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos.....	-
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	20
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	22
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.....	24
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	26
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	-
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	31

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 1998.

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

4.3 - 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

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

1. UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	UN I D A D E S A R M A Z E N A D O R A S					
		ARMAZENS CONVENCIONAIS,		*ARMAZENS GRANELEIROS*		*SILOS*	
		ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*E GRANELIZADOS*			
		NUMERO	*CAPACIDADE*	*NUMERO*	*CAPACIDADE*	*NUMERO*	*CAPACIDADE*
	DE	*UTIL*	*DE*	*UTIL*	*DE*	*UTIL*	
	INFORMANTES	* (M3) *	*INFORMANTES*	* (T) *	*INFORMANTES*	* (T) *	
TOTAL.....	44	44	341 887	-	-	-	-
GOVERNO.....	4	4	41 680	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	34	34	216 483	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	5	5	29 724	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	1	1	54 000	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

 5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1998,
 LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1998 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	4	4	3 341
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	1	1	6
CAROÇO DE ALGODÃO.....	2	2	365
SEMENTE DE ALGODÃO.....	2	2	16
ARROZ (EM CASCA).....	2	2	0
ARROZ BENEFICIADO.....	12	16	612
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1	0
CAFE (EM COCO).....	1	1	0
CAFE (EM GRÃO).....	4	4	327
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1	1	11
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	8	9	306
MILHO (EM GRÃO).....	7	10	1 115
SEMENTE DE MILHO.....	3	3	5
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	4	3 341	1	6	2	365
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	3	3 340	-	-	1	312
COOPERATIVA.....	1	1	1	6	1	53
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	16	2	0	16	612
GOVERNO.....	1	1	-	-	3	481
INICIATIVA PRIVADA.....	1	15	2	0	13	131
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	1	0	1	0	4	327
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	0	1	0	4	327
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, 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.....	1	11	9	306	10	1 115
GOVERNO.....	-	-	3	279	1	0
INICIATIVA PRIVADA.....	1	11	6	28	9	1 114
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	3	5	-	-	-	-
GOVERNO.....	1	4	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	0	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	1	1	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	4	3 341	1	6	2	365
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	3	3 340	1	6	2	365
SERVIÇO.....	1	1	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	16	2	0	16	612
COMERCIO.....	-	-	1	0	11	93
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	38
INDUSTRIA.....	1	15	1	0	1	0
SERVIÇO.....	1	1	-	-	3	481
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)		
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	
TOTAL.....	1	0	1	0	4	327	
COMERCIO.....	-	-	1	0	1	0	
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-	
INDUSTRIA.....	1	0	-	-	3	327	
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-	
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-	
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, 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)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	11	9	306	10	1 115
COMERCIO.....	-	-	5	3	6	17
SUPERMERCADO.....	1	11	1	25	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	3	1 097
SERVIÇO.....	-	-	3	279	1	0
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	3	5	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	0	-	-	-	-
SERVIÇO.....	2	5	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	4	3 341	1	6	2	365
MENOS DE 1 000.....	1	326	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	-	-	1	312
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	228	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	2 787	1	6	1	53
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,
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	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	16	2	0	16	612
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	0	8	15
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	0	2	76
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	-	-	3	209
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	15	-	-	3	312
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	
	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	
TOTAL.....	1	0	1	0	4	327	
MENOS DE 1 000.....	1	0	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	308	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	3	19	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	1	0	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,
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	* NUMERO	* QUANTIDADE	* NUMERO	* QUANTIDADE
	* DE	* (T)	* DE	* (T)	* DE	* (T)
	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES	*
TOTAL.....	1	11	9	306	10	1 115
MENOS DE 1 000.....	-	-	4	2	6	17
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	273
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	3	22	3	825
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	11	2	282	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	3	5	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	1	0	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	4	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	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					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
TOTAL.....	44	4	34	5	1	-	
OESTE POTIGUAR.....	7	2	1	4	-	-	
MOSSORO.....	2	1	-	1	-	-	
MOSSORO.....	1	1	-	-	-	-	
SERRA DO MEL.....	1	-	-	1	-	-	
CHAPADA DO APODI.....	1	-	-	1	-	-	
APODI.....	1	-	-	1	-	-	
VALE DO ACU.....	1	-	-	1	-	-	
ACU.....	1	-	-	1	-	-	
SERRA DE SAO MIGUEL.....	1	-	1	-	-	-	
SAO MIGUEL.....	1	-	1	-	-	-	
PAU DOS FERROS.....	1	-	-	1	-	-	
PAU DOS FERROS.....	1	-	-	1	-	-	
UMARIZAL.....	1	1	-	-	-	-	
UMARIZAL.....	1	1	-	-	-	-	
CENTRAL POTIGUAR.....	17	1	15	1	-	-	
MACAU.....	1	-	1	-	-	-	
MACAU.....	1	-	1	-	-	-	
ANGICOS.....	1	-	1	-	-	-	
PEDRO AVELINO.....	1	-	1	-	-	-	
SERRA DE SANTANA.....	2	-	1	1	-	-	
CERRO CORA.....	1	-	1	-	-	-	
FLORANIA.....	1	-	-	1	-	-	
SERIDO OCIDENTAL.....	5	-	5	-	-	-	
CAICO.....	5	-	5	-	-	-	
SERIDO ORIENTAL.....	8	1	7	-	-	-	
CURRAIS NOVOS.....	2	1	1	-	-	-	
JARDIM DO SERIDO.....	3	-	3	-	-	-	
PARELHAS.....	3	-	3	-	-	-	
AGRESTE POTIGUAR.....	6	-	6	-	-	-	
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	-	5	-	-	-	
JACANA.....	1	-	1	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	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					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
JAPI.....	1	-	1	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	2	-	2	-	-	-	-
TANGARA.....	1	-	1	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	-	1	-	-	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....	1	-	1	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	14	1	12	-	1	-	-
MACAIBA.....	2	-	2	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	-	1	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	1	-	1	-	-	-	-
NATAL.....	10	1	8	-	1	-	-
PARNAMIRIM.....	2	-	2	-	-	-	-
NATAL.....	8	1	6	-	1	-	-
LITORAL SUL.....	2	-	2	-	-	-	-
ARES.....	1	-	1	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	-	1	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	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							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	44	15	1	20	8	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	7	-	-	2	5	-	-	-
MOSSORO.....	2	-	-	-	2	-	-	-
MOSSORO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SERRA DO MEL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CHAPADA DO APODI.....	1	-	-	1	-	-	-	-
APODI.....	1	-	-	1	-	-	-	-
VALE DO ACU.....	1	-	-	-	1	-	-	-
ACU.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SERRA DE SAO MIGUEL.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SAO MIGUEL.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PAU DOS FERROS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
UMARIZAL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
UMARIZAL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	17	8	-	8	1	-	-	-
MACAU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ANGICOS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
CERRO CORA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
FLORANIA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....	5	2	-	3	-	-	-	-
CAICO.....	5	2	-	3	-	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....	8	3	-	4	1	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	2	-	-	1	1	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	3	2	-	1	-	-	-	-
PARELHAS.....	3	1	-	2	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	6	4	-	2	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	3	-	2	-	-	-	-
JACANA.....	1	-	-	1	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, 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		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 AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
JAPI.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
TANGARA.....	1	-	-	-	1	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	14	3	1	8	2	-	-	-	-
MACAIBA.....	2	1	-	1	-	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
NATAL.....	10	2	1	5	2	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	2	1	-	1	-	-	-	-	-
NATAL.....	8	1	1	4	2	-	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-
ARES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

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 ESTABELE- 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.....	44	44	341 887	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	7	7	45 338	-	-	-	-
MOSSORO.....	2	2	14 340	-	-	-	-
MOSSORO.....	1	1	8 100	-	-	-	-
SERRA DO MEL.....	1	1	6 240	-	-	-	-
CHAPADA DO APODI.....	1	1	13 908	-	-	-	-
APODI.....	1	1	13 908	-	-	-	-
VALE DO ACU.....	1	1	2 750	-	-	-	-
ACU.....	1	1	2 750	-	-	-	-
SERRA DE SAO MIGUEL.....	1	1	1 440	-	-	-	-
SAO MIGUEL.....	1	1	1 440	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....	1	1	4 320	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....	1	1	4 320	-	-	-	-
UMARIZAL.....	1	1	8 580	-	-	-	-
UMARIZAL.....	1	1	8 580	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	17	17	71 755	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	756	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	756	-	-	-	-
ANGICOS.....	1	1	15 454	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1	1	15 454	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	2	2	2 906	-	-	-	-
CERRO CORA.....	1	1	400	-	-	-	-
FLORANIA.....	1	1	2 506	-	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....	5	5	14 765	-	-	-	-
CAICO.....	5	5	14 765	-	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....	8	8	37 874	-	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	2	2	8 071	-	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	3	3	17 787	-	-	-	-
PARELHAS.....	3	3	12 016	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	6	6	8 216	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	5	7 612	-	-	-	-
JACANA.....	1	1	4 224	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	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)
JAPI.....	1	1	692	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	2	2	1 096	-	-	-	-
TANGARA.....	1	1	1 600	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	604	-	-	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....	1	1	604	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	14	14	216 578	-	-	-	-
MACAIBA.....	2	2	23 362	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	1	9 000	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	1	1	14 362	-	-	-	-
NATAL.....	10	10	173 616	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	2	2	26 480	-	-	-	-
NATAL.....	8	8	147 136	-	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	2	19 600	-	-	-	-
ARES.....	1	1	14 000	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	1	5 600	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	4	3 341	1	6	2	365
OESTE POTIGUAR.....	1	1	1	6	1	53
CHAPADA DO APODI.....	-	-	1	6	1	53
APODI.....	-	-	1	6	1	53
VALE DO ACU.....	1	1	-	-	-	-
ACU.....	1	1	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	312
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	312
TANGARA.....	-	-	-	-	1	312
LESTE POTIGUAR.....	3	3 340	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	2 787	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	1	2 787	-	-	-	-
NATAL.....	2	553	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	228	-	-	-	-
NATAL.....	1	326	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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.....	2	16	2	0	16	612
OESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	9
MOSSORO.....	-	-	-	-	1	9
MOSSORO.....	-	-	-	-	1	9
CENTRAL POTIGUAR.....	2	16	2	0	9	286
MACAU.....	-	-	-	-	1	0
MACAU.....	-	-	-	-	1	0
ANGICOS.....	1	15	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1	15	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	-	-	-	-	1	1
CERRO CORA.....	-	-	-	-	1	1
SERIDO OCIDENTAL.....	-	-	1	0	3	73
CAICO.....	-	-	1	0	3	73
SERIDO ORIENTAL.....	1	1	1	0	4	211
CURRAIS NOVOS.....	1	1	-	-	1	199
JARDIM DO SERIDO.....	-	-	1	0	2	12
PARELHAS.....	-	-	-	-	1	1
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	2	4
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	1
SANTA CRUZ.....	-	-	-	-	1	1
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	3
SAO PAULO DO POTENGI.....	-	-	-	-	1	3
LESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	4	313
MACAIBA.....	-	-	-	-	1	1
MACAIBA.....	-	-	-	-	1	1
NATAL.....	-	-	-	-	3	312
PARNAMIRIM.....	-	-	-	-	1	1
NATAL.....	-	-	-	-	2	312

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	1	0	1	0	4	327
OESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	308
SERRA DE SAO MIGUEL.....	-	-	-	-	1	308
SAO MIGUEL.....	-	-	-	-	1	308
CENTRAL POTIGUAR.....	1	0	-	-	1	14
SERIDO OCIDENTAL.....	1	0	-	-	1	14
CAICO.....	1	0	-	-	1	14
LESTE POTIGUAR.....	-	-	1	0	2	5
MACAIBA.....	-	-	-	-	1	0
MACAIBA.....	-	-	-	-	1	0
NATAL.....	-	-	1	0	1	5
PARNAMIRIM.....	-	-	1	0	-	-
NATAL.....	-	-	-	-	1	5

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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 * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *
TOTAL.....	1	11	9	306	10	1 115
OESTE POTIGUAR.....	-	-	1	3	1	0
MOSSORO.....	-	-	1	3	1	0
MOSSORO.....	-	-	1	3	1	0
CENTRAL POTIGUAR.....	-	-	4	20	7	1 111
MACAU.....	-	-	1	0	1	1
MACAU.....	-	-	1	0	1	1
SERRA DE SANTANA.....	-	-	1	1	1	1
CERRO CORA.....	-	-	1	1	1	1
SERIDO OCIDENTAL.....	-	-	1	0	4	1 106
CAICO.....	-	-	1	0	4	1 106
SERIDO ORIENTAL.....	-	-	1	19	1	4
CURRAIS NOVOS.....	-	-	1	19	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	-	-	-	-	1	4
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	1	1	1	3
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	1	1	1	3
SAO PAULO DO POTENGI.....	-	-	1	1	1	3
LESTE POTIGUAR.....	1	11	3	282	1	1
MACAIBA.....	-	-	1	0	1	1
MACAIBA.....	-	-	1	0	1	1
NATAL.....	1	11	2	282	-	-
NATAL.....	1	11	2	282	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	3	5	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	1	1	-	-	-	-
VALE DO ACU.....	1	1	-	-	-	-
ACU.....	1	1	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	1	0	-	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....	1	0	-	-	-	-
CAICO.....	1	0	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	1	4	-	-	-	-
NATAL.....	1	4	-	-	-	-
NATAL.....	1	4	-	-	-	-

EQUIPE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

CHEFE DO DEPARTAMENTO
Carlos Alberto Lauria

DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS
Luiz 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
Luiz Paulo Pires Marques
Elaisa de Souza Martins

PROCESSAMENTO
José de Souza Pinto Guedes

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.

Os dados estatísticos da Pesquisa de Estoques podem ser obtidos também através de acesso ao Sistema IBGE de recuperação automática - SIDRA.

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