

# **Pesquisa de Estoques**

**número 2 julho/dezembro 2001**

ISSN 1519-8642

parte 12  
Rio Grande do Norte

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

---

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Guilherme Gomes Dias

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor Executivo  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
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 do Planejamento, Orçamento e Gestão  
**Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE**

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2001**

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 segundo semestre de 2001.

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, passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a denominar-se “Armazenagem e Estocagem a Seco”. O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

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

**MARIA MARTHA MALARD MAYER**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

<b>Introdução .....</b>	<b>V</b>
<b>Características básicas da pesquisa .....</b>	<b>V</b>
<b>Divulgação dos resultados .....</b>	<b>VII</b>

## **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 31/12/2001, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	4
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/2001, segundo os produtos.....	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	-
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31/12/2001, 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 31 de dezembro de 2001.

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

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

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

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

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

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

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

4.1 - 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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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 - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/2001,  
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/2001 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	3	3	5 893
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	1	1	406
SEMENTE DE ALGODÃO.....	2	2	13
ARROZ (EM CASCA).....	2	2	801
ARROZ BENEFICIADO.....	8	9	155
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1	32
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	2	3	217
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	3	3	16
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	6	7	49
MILHO (EM GRÃO).....	8	8	676
SEMENTE DE MILHO.....	2	2	63
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	3	5 893	-	-	1	406
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	3	5 893	-	-	1	406
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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	13	2	801	9	155
GOVERNO.....	2	13	-	-	2	14
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	2	801	7	141
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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	32	-	-	3	217	
GOVERNO.....	1	32	-	-	-	-	
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	3	217	
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	3	16	7	49	8	676
GOVERNO.....	-	-	2	12	3	202
INICIATIVA PRIVADA.....	3	16	5	37	5	474
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	2	63	-	-	-	-
GOVERNO.....	2	63	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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.....	3	5 893	-	-	1	406
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	3	5 893	-	-	1	406
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 31/12/2001, 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	13	2	801	9	155
COMERCIO.....	-	-	1	0	6	45
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	95
INDUSTRIA.....	-	-	1	801	-	-
SERVIÇO.....	2	13	-	-	2	14
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 31/12/2001, 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	32	-	-	3	217	
COMERCIO.....	-	-	-	-	1	1	
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-	
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	2	216	
SERVIÇO.....	1	32	-	-	-	-	
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 31/12/2001, 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.....	3	16	7	49	8	676
COMERCIO.....	2	0	4	7	4	16
SUPERMERCADO.....	1	16	1	30	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	1	458
SERVIÇO.....	-	-	2	12	3	202
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	2	63	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	2	63	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS 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.....	3	5 893	-	-	1	406
MENOS DE 1 000.....	1	326	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	406
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	760	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	4 808	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	13	2	801	9	155
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	4	4
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	0	1	40
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	5	1	801	2	3
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	8	-	-	2	108
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	1	32	-	-	3	217
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	14
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	2	203
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	32	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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 DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	3	16	7	49	8	676
MENOS DE 1 000.....	2	0	3	6	4	16
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	17
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	2	7	2	500
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	16	2	36	1	142
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2001,  
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	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	63	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	4	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	59	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	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.....	29	5	21	2	1	-	
OESTE POTIGUAR.....	3	2	-	1	-	-	
MOSSORÓ.....	1	1	-	-	-	-	
MOSSORÓ.....	1	1	-	-	-	-	
CHAPADA DO APODI.....	1	-	-	1	-	-	
APODI.....	1	-	-	1	-	-	
UMARIZAL.....	1	1	-	-	-	-	
UMARIZAL.....	1	1	-	-	-	-	
CENTRAL POTIGUAR.....	9	1	8	-	-	-	
MACAU.....	1	-	1	-	-	-	
MACAU.....	1	-	1	-	-	-	
ANGICOS.....	1	-	1	-	-	-	
PEDRO AVELINO.....	1	-	1	-	-	-	
SERRA DE SANTANA.....	1	-	1	-	-	-	
CERRO CORÁ.....	1	-	1	-	-	-	
SERIDÓ OCIDENTAL.....	3	-	3	-	-	-	
CAICÓ.....	3	-	3	-	-	-	
SERIDÓ ORIENTAL.....	3	1	2	-	-	-	
CURRAIS NOVOS.....	1	1	-	-	-	-	
JARDIM DO SERIDÓ.....	1	-	1	-	-	-	
PARELHAS.....	1	-	1	-	-	-	
AGRESTE POTIGUAR.....	7	1	5	1	-	-	
BAIXA VERDE.....	1	1	-	-	-	-	
JOÃO CÂMARA.....	1	1	-	-	-	-	
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	-	4	1	-	-	
JAÇANÃ.....	1	-	1	-	-	-	
JAPI.....	1	-	1	-	-	-	
SANTA CRUZ.....	1	-	1	-	-	-	
SÃO TOMÉ.....	1	-	-	1	-	-	
TANGARÁ.....	1	-	1	-	-	-	
AGRESTE POTIGUAR.....	1	-	1	-	-	-	
SÃO PAULO DO POTENGI.....	1	-	1	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S					
E		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
MUNICÍPIOS		TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
LESTE POTIGUAR.....		10	1	8	-	1	-
MACAÍBA.....		2	-	2	-	-	-
MACAÍBA.....		1	-	1	-	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....		1	-	1	-	-	-
NATAL.....		6	1	4	-	1	-
PARNAMIRIM.....		1	-	1	-	-	-
NATAL.....		5	1	3	-	1	-
LITORAL SUL.....		2	-	2	-	-	-
ARÊS.....		1	-	1	-	-	-
GOIANINHA.....		1	-	1	-	-	-

\*\*\*\*\*

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							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	29	10	1	11	7	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	3	-	-	-	3	-	-	-
MOSSORÓ.....	1	-	-	-	1	-	-	-
MOSSORÓ.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CHAPADA DO APODI.....	1	-	-	-	1	-	-	-
APODI.....	1	-	-	-	1	-	-	-
UMARIZAL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
UMARIZAL.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	9	5	-	3	1	-	-	-
MACAU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ANGICOS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CERRO CORÁ.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SERIDÓ OCIDENTAL.....	3	1	-	2	-	-	-	-
CAICÓ.....	3	1	-	2	-	-	-	-
SERIDÓ ORIENTAL.....	3	2	-	-	1	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
JARDIM DO SERIDÓ.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PARELHAS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	7	3	-	3	1	-	-	-
BAIXA VERDE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
JOÃO CÂMARA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	2	-	3	-	-	-	-
JAÇANÃ.....	1	-	-	1	-	-	-	-
JAPI.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SÃO TOMÉ.....	1	-	-	1	-	-	-	-
TANGARÁ.....	1	-	-	1	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO DO POTENGI.....	1	1	-	-	-	-	-	-



14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, 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						
		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						
		COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
LESTE POTIGUAR.....	10	2	1	5	2	-	-	-
MACAÍBA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
MACAÍBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
NATAL.....	6	1	1	2	2	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
NATAL.....	5	1	1	1	2	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	-	-	2	-	-	-	-
ARÊS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	-	-	1	-	-	-	-

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.....	29	29	255 394	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	3	3	30 588	-	-	-	-
MOSSORÓ.....	1	1	8 100	-	-	-	-
MOSSORÓ.....	1	1	8 100	-	-	-	-
CHAPADA DO APODI.....	1	1	13 908	-	-	-	-
APODI.....	1	1	13 908	-	-	-	-
UMARIZAL.....	1	1	8 580	-	-	-	-
UMARIZAL.....	1	1	8 580	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	9	9	37 461	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	756	-	-	-	-
MACAU.....	1	1	756	-	-	-	-
ANGICOS.....	1	1	15 454	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1	1	15 454	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	1	1	400	-	-	-	-
CERRO CORÁ.....	1	1	400	-	-	-	-
SERIDÓ OCIDENTAL.....	3	3	14 510	-	-	-	-
CAICÓ.....	3	3	14 510	-	-	-	-
SERIDÓ ORIENTAL.....	3	3	6 341	-	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	1	1	3 000	-	-	-	-
JARDIM DO SERIDÓ.....	1	1	2 765	-	-	-	-
PARELHAS.....	1	1	576	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	7	7	20 896	-	-	-	-
BAIXA VERDE.....	1	1	10 296	-	-	-	-
JOÃO CÂMARA.....	1	1	10 296	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	5	9 996	-	-	-	-
JAÇANÃ.....	1	1	4 224	-	-	-	-
JAPI.....	1	1	692	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	1	1	480	-	-	-	-
SÃO TOMÉ.....	1	1	3 000	-	-	-	-
TANGARÁ.....	1	1	1 600	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	604	-	-	-	-
SÃO PAULO DO POTENGI.....	1	1	604	-	-	-	-

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)
LESTE POTIGUAR.....	10	10	166 449	-	-	-	-
MACAÍBA.....	2	2	44 098	-	-	-	-
MACAÍBA.....	1	1	9 000	-	-	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	1	1	35 098	-	-	-	-
NATAL.....	6	6	102 751	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	1	6 480	-	-	-	-
NATAL.....	5	5	96 271	-	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	2	19 600	-	-	-	-
ARÊS.....	1	1	14 000	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	1	5 600	-	-	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	3	5 893	-	-	1	406
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	406
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	406
TANGARÁ.....	-	-	-	-	1	406
LESTE POTIGUAR.....	3	5 893	-	-	-	-
MACAÍBA.....	1	4 808	-	-	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	1	4 808	-	-	-	-
NATAL.....	2	1 086	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	760	-	-	-	-
NATAL.....	1	326	-	-	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	13	2	801	9	155
OESTE POTIGUAR.....	1	5	-	-	1	1
MOSSORÓ.....	1	5	-	-	1	1
MOSSORÓ.....	1	5	-	-	1	1
CENTRAL POTIGUAR.....	-	-	2	801	4	41
MACAU.....	-	-	-	-	1	0
MACAU.....	-	-	-	-	1	0
SERRA DE SANTANA.....	-	-	-	-	1	1
CERRO CORÁ.....	-	-	-	-	1	1
SERIDÓ OCIDENTAL.....	-	-	1	801	1	40
CAICÓ.....	-	-	1	801	1	40
SERIDÓ ORIENTAL.....	-	-	1	0	1	0
JARDIM DO SERIDÓ.....	-	-	1	0	-	-
PARELHAS.....	-	-	-	-	1	0
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	3
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	3
SÃO PAULO DO POTENGI.....	-	-	-	-	1	3
LESTE POTIGUAR.....	1	8	-	-	3	110
MACAÍBA.....	-	-	-	-	1	2
MACAÍBA.....	-	-	-	-	1	2
NATAL.....	1	8	-	-	2	108
NATAL.....	1	8	-	-	2	108

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/2001, 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	32	-	-	3	217
CENTRAL POTIGUAR.....	-	-	-	-	2	216
SERIDÓ OCIDENTAL.....	-	-	-	-	2	216
CAICÓ.....	-	-	-	-	2	216
LESTE POTIGUAR.....	1	32	-	-	1	1
MACAÍBA.....	-	-	-	-	1	1
MACAÍBA.....	-	-	-	-	1	1
NATAL.....	1	32	-	-	-	-
NATAL.....	1	32	-	-	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/2001, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (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.....	3	16	7	49	8	676
OESTE POTIGUAR.....	-	-	1	6	1	42
MOSSORÓ.....	-	-	1	6	1	42
MOSSORÓ.....	-	-	1	6	1	42
CENTRAL POTIGUAR.....	1	0	1	0	4	477
MACAU.....	-	-	1	0	1	1
MACAU.....	-	-	1	0	1	1
SERRA DE SANTANA.....	1	0	-	-	1	1
CERRO CORÁ.....	1	0	-	-	1	1
SERIDÓ OCIDENTAL.....	-	-	-	-	1	458
CAICÓ.....	-	-	-	-	1	458
SERIDÓ ORIENTAL.....	-	-	-	-	1	17
CURRAIS NOVOS.....	-	-	-	-	1	17
AGRESTE POTIGUAR.....	1	0	2	6	2	14
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	1	3	1	10
SANTA CRUZ.....	-	-	1	3	1	10
AGRESTE POTIGUAR.....	1	0	1	3	1	5
SÃO PAULO DO POTENGI.....	1	0	1	3	1	5
LESTE POTIGUAR.....	1	16	3	37	1	142
MACAÍBA.....	-	-	1	1	-	-
MACAÍBA.....	-	-	1	1	-	-
NATAL.....	1	16	2	36	1	142
NATAL.....	1	16	2	36	1	142

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/2001, 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.....	2	63	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	1	4	-	-	-	-
SERIDÓ ORIENTAL.....	1	4	-	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	1	4	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	1	59	-	-	-	-
NATAL.....	1	59	-	-	-	-
NATAL.....	1	59	-	-	-	-



INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

*****	
UNIDADES ARMAZENADORAS	* CAPACIDADE UTIL
*****	
ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	94 876 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	- T
SILO (PARA GRÃOS).....	- T
*****	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	12
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	10
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	2

# **EQUIPE TÉCNICA**

---

## **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

### **GERÊNCIA DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luiz Celso Guimarães Lins**

### **GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO**

**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

### **GERÊNCIA DE ESTUDOS E ANÁLISES DE SAFRAS**

**Neuton Alves Rocha**

## **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.