

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2000**

parte 12  
Rio Grande do Norte

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Martus Antônio Rodrigues Tavares

## **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 2000**

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 2000.

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**

## SUMÁRIO

---

<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 31/12/2000, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	4
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/2000, segundo os produtos.....	5
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2000, 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 31/12/2000, 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 31/12/2000, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	16
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2000, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	17
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/2000, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	18
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente	

em 31/12/2000, 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.....	23
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	25
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.....	27
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2000, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	29
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2000, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	34
 Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	
	35

#### 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 2000.

## **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:**

**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 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 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

2. UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL  
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	UNIDADES ARMAZENADORAS					
		ARMAZENS CONVENCIONAIS,			ARMAZENS GRANELEIROS		
		ESTRUTURAIS E INFRAEIS			E GRANELIZADOS		
		*	*	*	*	*	SILOS
		*	*	*	*	*	
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
		DE	UTIL	DE	UTIL	DE	UTIL
		*INFORMANTES*	(M3)	*INFORMANTES*	(T)	*INFORMANTES*	(T)
		*	*	*	*	*	*
TOTAL.....		35	35	270 114	-	-	-
COMERCIO.....		12	12	20 949	-	-	-
SUPERMERCADO.....		1	1	19 500	-	-	-
INDUSTRIA.....		13	13	112 379	-	-	-
SERVIÇO.....		9	9	117 286	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....		-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....		-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

3. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE  
ESTABELECIMENTOS E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL\*\*\*\*\*  
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL  
(M3)\*\*\*\*\*\*  
\* ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS  
\*  
\*NUMERO DE ESTABELECIMENTOS\* CAPACIDADE UTIL  
\*(M3)  
\*\*\*\*\*

TOTAL.....	35	270 114
MENOS DE 1 000.....	9	5 693
1 000 A MENOS DE 5 000.....	10	29 525
5 000 A MENOS DE 10 000.....	7	52 640
10 000 A MENOS DE 50 000.....	8	128 256
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	54 000
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/2000,  
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	*	*	*	*
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	ESTOQUE EM 31/12/2000 (T)
	*	*	*	*	*
ALGODÃO (EM PLUMA).....	5		6		8 950
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	1		1		30
CAROÇO DE ALGODÃO.....	3		3		210
SEMENTE DE ALGODÃO.....	2		2		1
ARROZ (EM CASCA).....	1		1		626
ARROZ BENEFICIADO.....	8		9		445
SEMENTE DE ARROZ.....	1		1		67
CAFE (EM COCO).....	1		1		1
CAFE (EM GRÃO).....	2		3		37
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	2		2		12
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	4		4		30
MILHO (EM GRÃO).....	7		10		1 405
SEMENTE DE MILHO.....	2		2		115
SOJA (EM GRÃO).....	-		-		-
SEMENTE DE SOJA.....	-		-		-
TRIGO (EM GRÃO).....	-		-		-
SEMENTE DE TRIGO.....	-		-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
DECLARADO EM 31/12/2000, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	*	*	*
	NUMERO	DE	DE	ESTOQUE EM 31/12/2000
	DE	MUNICIPIOS	INFORMANTES	(T)
	*	*	*	*
ALGODÃO (EM PLUMA).....	1	2	1 565	
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-	
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-	
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-	
ARROZ (EM CASCA).....	-	-	-	
ARROZ BENEFICIADO.....	-	-	-	
SEMENTE DE ARROZ.....	-	-	-	
CAFE (EM COCO).....	-	-	-	
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-	
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	-	-	-	
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	-	-	-	
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-	
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-	
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-	
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-	
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-	
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*	*
	*	ALGODÃO (EM PLUMA)	*	ALGODÃO (EM CAROÇO)	*	CAROÇO DE ALGODÃO	*
	*	*	*	*	*	*	*
*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*	
*	*	*	*	*	*	*	
*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	
*	*	(T)	*	*	*	(T)	
*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	
*	*	*	*	*	*	*	

TOTAL.....	6	8 950	1	30	3	210
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	5	8 823	-	-	2	50
COOPERATIVA.....	1	127	1	30	1	160
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	1	1	626	9	445
GOVERNO.....	1	1	-	-	2	364
INICIATIVA PRIVADA.....	1	1	1	626	7	81
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	1	67	1	1	3	37
GOVERNO.....	1	67	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	1	3	37
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	*	*	*	*	*	MILHO (EM GRÃO)
	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	*	*	
	*	*	*	*	*	
	* NUMERO	* NUMERO	*	*	*	NUMERO *
	* DE * QUANTIDADE *	DE *	QUANTIDADE *	DE *	QUANTIDADE *	
	* (T) *	*	(T) *	*	(T) *	
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	*	* INFORMANTES *	*	

TOTAL.....	2	12	4	30	10	1 405
GOVERNO.....	-	-	1	12	1	425
INICIATIVA PRIVADA.....	2	12	3	19	9	979
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	115	-	-	-	-
GOVERNO.....	2	115	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* ALGODÃO (EM PLUMA)			* ALGODÃO (EM CAROÇO)			* CAROÇO DE ALGODÃO		
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	* NUMERO	*	*	* NUMERO	*	*	* NUMERO	*	*
	* DE	* QUANTIDADE	*	* DE	* QUANTIDADE	*	* DE	* QUANTIDADE	*
* INFORMANTES	*	*	* INFORMANTES	*	*	* INFORMANTES	*	*	

TOTAL.....	6	8 950		1	30		3	210
COMERCIO.....	-	-		-	-		1	1
SUPERMERCADO.....	-	-		-	-		-	-
INDUSTRIA.....	6	8 950		1	30		2	208
SERVIÇO.....	-	-		-	-		-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-		-	-		-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-		-	-		-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-		-	-		-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO			
	* * * * * * * * *	* * * * * * * * *	* * * * * * * * *	* * * * * * * * *	* * * * * * * * *	* * * * * * * * *		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE INFORMANTES	INFORMANTES	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	1	1	626	9	445		
COMERCIO.....	-	-	-	-	6	6		
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	75		
INDUSTRIA.....	1	1	1	626	-	-		
SERVIÇO.....	1	1	-	-	2	364		
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-		
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-		
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-		

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	*	*	*	*	*	*
*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
TOTAL.....	1	67	1	1	3	37
COMERCIO.....	-	-	1	1	1	1
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	2	36
SERVIÇO.....	1	67	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

## TIPOS DE ATIVIDADE DO

## ESTABELECIMENTO

TOTAL.....

2

12

4

30

10

1 405

COMERCIO.....

1

0

2

2

7

20

SUPERMERCADO.....

1

12

1

16

-

-

INDUSTRIA.....

-

-

-

-

2

960

SERVIÇO.....

-

-

1

12

1

425

PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....

-

-

-

-

-

-

MAIS DE UMA ATIVIDADE.....

-

-

-

-

-

-

SEM INFORMAÇÃO.....

-

-

-

-

-

-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	* NUMERO	* DE QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* DE QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* DE QUANTIDADE (T)
* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
TOTAL.....	2	115	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	2	115	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*	*
	ALGODÃO (EM PLUMA)	ALGODÃO (EM CAROÇO)	CAROÇO DE ALGODÃO	NUMERO	NUMERO	NUMERO	QUANTIDADE
	*	*	*	*	*	*	(T)
*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	DE	QUANTIDADE
*	*	(T)	*	*	*	*	(T)
*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	1 565	-	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	1 565	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*
	ALGODÃO (EM PLUMA)	ALGODÃO (EM CAROÇO)	CAROÇO DE ALGODÃO	NUMERO	NUMERO	NUMERO
	*	*	*	*	*	*
*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	1 565	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	2	1 565	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000,  
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	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
		*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES			INFORMANTES		INFORMANTES	
	*	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	6	8 950	1	30	3	210
MENOS DE 1 000.....	1	286	-	-	1	1
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	127	-	-	2	208
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	142	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	8 396	1	30	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000,  
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 (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES

TOTAL.....	2	1	1	626	9	445
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	5	2
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	626	2	7
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	1	-	-	2	437
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*	*	*
ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	*	*	*
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
	* (T) *	* (T) *	* (T) *

TOTAL.....	1	67	1	1	3	37
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	1	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	12
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	2	25
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	67	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000,  
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	*	*	* NUMERO	*	*	* NUMERO	*	*
	* DE	* QUANTIDADE	*	* DE	* QUANTIDADE	*	* DE	* QUANTIDADE	*
	* INFORMANTES	*	*	* INFORMANTES	*	*	* INFORMANTES	*	*

TOTAL.....	2	12	4	30	10	1	405
MENOS DE 1 000.....	1	0	1	0	6		18
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	2		63
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	2	14	2		1 324
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	12	1	16	-		-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-		-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-		-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000,  
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 (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	2	115	-	-	-	-
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	111	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS				
			PROPRIEDADE DA EMPRESA				
E			* INICIATIVA	* COOPERATIVA	* ECONOMIA	* SEM	
			* GOVERNO	* PRIVADA	* MISTA	* INFORMAÇÃO	
		TOTAL.....	35	5	24	5	1
OESTE POTIGUAR.....		6	2	-	4	-	-
MOSSORÓ.....		2	1	-	1	-	-
MOSSORÓ.....		1	1	-	-	-	-
SERRA DO MEL.....		1	-	-	1	-	-
CHAPADA DO APODI.....		1	-	-	1	-	-
APODI.....		1	-	-	1	-	-
VALE DO ACU.....		1	-	-	1	-	-
ACU.....		1	-	-	1	-	-
PAU DOS FERROS.....		1	-	-	1	-	-
PAU DOS FERROS.....		1	-	-	1	-	-
UMARIZAL.....		1	1	-	-	-	-
UMARIZAL.....		1	1	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....		11	1	10	-	-	-
MACAU.....		1	-	1	-	-	-
MACAU.....		1	-	1	-	-	-
ANGICOS.....		1	-	1	-	-	-
PEDRO AVELINO.....		1	-	1	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....		1	-	1	-	-	-
CERRO CORA.....		1	-	1	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....		4	-	4	-	-	-
CAICO.....		4	-	4	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....		4	1	3	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....		1	1	-	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....		2	-	2	-	-	-
PARELHAS.....		1	-	1	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....		7	1	5	1	-	-
BAIXA VERDE.....		1	1	-	-	-	-
JOAO CAMARA.....		1	1	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....		5	-	4	1	-	-
JACANA.....		1	-	1	-	-	-
JAPI.....		1	-	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONCLUSÃO)

ESTABELECIMENTOS						
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		PROPRIEDADE DA EMPRESA				
E	MUNICÍPIOS	TOTAL	* GOVERNO	* INICIATIVA	* COOPERATIVA	* ECONOMIA
SANTA CRUZ.....		1	-	1	-	-
SAO TOME.....		1	-	-	1	-
TANGARA.....		1	-	1	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....		1	-	1	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....		1	-	1	-	-
LESTE POTIGUAR.....		11	1	9	-	1
MACAIBA.....		3	-	3	-	-
MACAIBA.....		1	-	1	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....		2	-	2	-	-
NATAL.....		6	1	4	-	1
PARNAMIRIM.....		1	-	1	-	-
NATAL.....		5	1	3	-	1
LITORAL SUL.....		2	-	2	-	-
ARES.....		1	-	1	-	-
GOIANINHA.....		1	-	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

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

(CONTINUA)

ESTABELECIMENTOS											
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	PECUARIA	MAIS DE	UMA	SEM INFORMAÇÃO
			*	*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....			35	12	1	13	9	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....			6	-	-	1	5	-	-	-	-
MOSSORÓ.....			2	-	-	-	2	-	-	-	-
MOSSORÓ.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
SERRA DO MEL.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
CHAPADA DO APODI.....			1	-	-	1	-	-	-	-	-
APODI.....			1	-	-	1	-	-	-	-	-
VALE DO ACU.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
ACU.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
UMARIZAL.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
UMARIZAL.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....			11	7	-	3	1	-	-	-	-
MACAU.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-
MACAU.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-
ANGICOS.....			1	-	-	1	-	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....			1	-	-	1	-	-	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-
CERRO CORA.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....			4	2	-	2	-	-	-	-	-
CAICO.....			4	2	-	2	-	-	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....			4	3	-	-	1	-	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....			2	2	-	-	-	-	-	-	-
PARELHAS.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....			7	3	-	3	1	-	-	-	-
BAIXA VERDE.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
JOAO CAMARA.....			1	-	-	-	1	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....			5	2	-	3	-	-	-	-	-
JACANA.....			1	-	-	1	-	-	-	-	-
JAPI.....			1	1	-	-	-	-	-	-	-

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

(CONCLUSÃO)

ESTABELECIMENTOS									
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO									
TOTAL * * SUPER- * INDUSTRIA * SERVIÇO * AGRO- * UMA * PECUARIA * ATIVIDADE *									
* COMERCIO * MERCADO *									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SANTA CRUZ.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAO TOME.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
TANGARA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	11	2	1	6	2	-	-	-	-
MACAIBA.....	3	1	-	2	-	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-
NATAL.....	6	1	1	2	2	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
NATAL.....	5	1	1	1	2	-	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-
ARES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - 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	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS
		*ESTABELE-	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	
MUNICIPIOS	*CIMENTOS	*DE	*UTIL (M3)	*INFORMANTES (M3)	*INFORMANTES (T)	*INFORMANTES (T)
	TOTAL.....	35	35	270 114	-	-
OESTE POTIGUAR.....	6	6	43 898	-	-	-
MOSSORÓ.....	2	2	14 340	-	-	-
MOSSORÓ.....	1	1	8 100	-	-	-
SERRA DO MEL.....	1	1	6 240	-	-	-
CHAPADA DO APIDI.....	1	1	13 908	-	-	-
APIDI.....	1	1	13 908	-	-	-
VALE DO ACU.....	1	1	2 750	-	-	-
ACU.....	1	1	2 750	-	-	-
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.....	11	11	38 871	-	-	-
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 CORA.....	1	1	400	-	-	-
SERIDO OCIDENTAL.....	4	4	15 090	-	-	-
CAICO.....	4	4	15 090	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....	4	4	7 171	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	1	1	3 000	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	2	2	3 595	-	-	-
PARELHAS.....	1	1	576	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	7	7	20 896	-	-	-
BAIXA VERDE.....	1	1	10 296	-	-	-
JOAO CAMARA.....	1	1	10 296	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	5	5	9 996	-	-	-
JACANA.....	1	1	4 224	-	-	-
JAPI.....	1	1	692	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - 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	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			*ARMAZENS GRANELEIROS *E GRANELIZADOS			SILOS
		* NUMERO DE INFORMANTES*	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NUMERO DE (T)	* CAPACIDADE UTIL (T)	* NUMERO DE (T)	* CAPACIDADE UTIL (T)	
SANTA CRUZ.....	1	1	480	-	-	-	-	-
SAO TOME.....	1	1	3 000	-	-	-	-	-
TANGARA.....	1	1	1 600	-	-	-	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	1	1	604	-	-	-	-	-
SAO PAULO DO POTENGI.....	1	1	604	-	-	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	11	11	166 449	-	-	-	-	-
MACAIBA.....	3	3	44 098	-	-	-	-	-
MACAIBA.....	1	1	9 000	-	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	2	2	35 098	-	-	-	-	-
NATAL.....	6	6	102 751	-	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	1	6 480	-	-	-	-	-
NATAL.....	5	5	96 271	-	-	-	-	-
LITORAL SUL.....	2	2	19 600	-	-	-	-	-
ARES.....	1	1	14 000	-	-	-	-	-
GOIANINHA.....	1	1	5 600	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO		
	E	MUNICÍPIOS	*	*	*	*	
	*	*	NUMERO	*	NUMERO	*	
	*	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	
	*	*	*	(T)	*	(T)	
	*	*	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	
	*	*	*	*	*	*	
TOTAL.....	6		8 950	1	30	3	210
OESTE POTIGUAR.....	-		-	1	30	-	-
CHAPADA DO APÓDIA.....	-		-	1	30	-	-
APÓDIA.....	-		-	1	30	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	1		0	-	-	-	-
ANGICOS.....	1		0	-	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1		0	-	-	-	-
AGreste POTIGUAR.....	1		127	-	-	3	210
BORBOREMA POTIGUAR.....	1		127	-	-	2	208
SAO TOME.....	1		127	-	-	1	160
TANGARA.....	-		-	-	-	1	48
AGreste POTIGUAR.....	-		-	-	-	1	1
SAO PAULO DO POTENGI.....	-		-	-	-	1	1
LESTE POTIGUAR.....	4		8 823	-	-	-	-
MACAIBA.....	2		8 396	-	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	2		8 396	-	-	-	-
NATAL.....	2		427	-	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1		142	-	-	-	-
NATAL.....	1		286	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2		1	1	626	9
OESTE POTIGUAR.....	-		-	-	-	1
MOSSORÓ.....	-		-	-	-	1
MOSSORÓ.....	-		-	-	-	1
CENTRAL POTIGUAR.....	1		1	1	626	5
MACAU.....	-		-	-	-	1
MACAU.....	-		-	-	-	1
ANGICOS.....	1		1	-	-	-
PEDRO AVELINO.....	1		1	-	-	-
SERRA DE SANTANA.....	-		-	-	-	1
CERRO CORA.....	-		-	-	-	1
SERIDO OCIDENTAL.....	-		-	1	626	1
CAICO.....	-		-	1	626	1
SERIDO ORIENTAL.....	-		-	-	-	2
JARDIM DO SERIDO.....	-		-	-	-	1
PARELHAS.....	-		-	-	-	1
LESTE POTIGUAR.....	1		1	-	-	3
MACAIBA.....	-		-	-	-	1
MACAIBA.....	-		-	-	-	1
NATAL.....	1		1	-	-	2
NATAL.....	1		1	-	-	2

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....			1	67		1		1	3		37
CENTRAL POTIGUAR.....			-	-		-		-	2		36
SERIDO OCIDENTAL.....			-	-		-		-	2		36
CAICO.....			-	-		-		-	2		36
AGRESTE POTIGUAR.....			-	-		1		1	-		-
AGRESTE POTIGUAR.....			-	-		1		1	-		-
SAO PAULO DO POTENGI.....			-	-		1		1	-		-
LESTE POTIGUAR.....	1		67			-		-	1		1
MACAIBA.....			-	-		-		-	1		1
MACAIBA.....			-	-		-		-	1		1
NATAL.....	1		67			-		-	-		-
NATAL.....	1		67			-		-	-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)	
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	DE QUANTIDADE * (T)	DE QUANTIDADE * (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	
TOTAL.....	2	12	4	30	10	1 405
OESTE POTIGUAR.....	-	-	1	12	1	425
MOSSORÓ.....	-	-	1	12	1	425
MOSSORÓ.....	-	-	1	12	1	425
CENTRAL POTIGUAR.....	1	0	1	0	7	970
MACAU.....	1	0	-	-	1	1
MACAU.....	1	0	-	-	1	1
SERRA DE SANTANA.....	-	-	1	0	1	1
CERRO CORA.....	-	-	1	0	1	1
SERIDO OCIDENTAL.....	-	-	-	-	3	968
CAICO.....	-	-	-	-	3	968
SERIDO ORIENTAL.....	-	-	-	-	2	2
JARDIM DO SERIDO.....	-	-	-	-	2	2
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	2	9
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	6
SANTA CRUZ.....	-	-	-	-	1	6
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	1	4
SAO PAULO DO POTENGI.....	-	-	-	-	1	4
LESTE POTIGUAR.....	1	12	2	18	-	-
MACAIBA.....	-	-	1	2	-	-
MACAIBA.....	-	-	1	2	-	-
NATAL.....	1	12	1	16	-	-
NATAL.....	1	12	1	16	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2		115	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	1		4	-	-	-
SERIDO ORIENTAL.....	1		4	-	-	-
CURRAIS NOVOS.....	1		4	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	1		111	-	-	-
NATAL.....	1		111	-	-	-
NATAL.....	1		111	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2000 - RIO GRANDE DO NORTE

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/2000, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* ALGODÃO (EM PLUMA)		* ALGODÃO (EM CAROÇO)		* CAROÇO DE ALGODÃO	
	E	MUNICÍPIOS	*	*	*	*
	*	*	NUMERO	*	NUMERO	*
	*	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	*	(T)	*	(T)
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2		1 565	-	-	-
LESTE POTIGUAR.....	2		1 565	-	-	-
MACAIBA.....	2		1 565	-	-	-
SAO GONCALO DO AMARANTE.....	2		1 565	-	-	-

## INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

## CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

---

UNIDADES ARMAZENADORAS	*	CAPACIDADE UTIL
------------------------	---	-----------------

---

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	132	238 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	-	T
SILO (PARA GRÃOS).....	-	T
<hr/>		
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	15	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	13	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	2	

## **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**

**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.