

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2001**

**ISSN 1519-8642**

**parte 7**  
**Amapá**

**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 7  
Amapá

## **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**

## SUMÁRIO

---

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 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.....	9
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.....	13
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.....	17
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
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.....	19
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.....	20
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.....	24

#### 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 - AMAPÁ

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

TOTAL.....	6	6	87 890	-	-	-	-
GOVERNO.....	2	2	29 140	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	4	4	58 750	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

TOTAL.....	6	6	87 890	-	-	-
COMERCIO.....	2	2	28 800	-	-	-
SUPERMERCADO.....	2	2	29 950	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	2	2	29 140	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2.º SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

3. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

\*\*\*\*\*  
\*  
\* ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS  
\*  
\* GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL  
\*(M3)  
\*\*\*\*\*  
\*  
\* NUMERO DE ESTABELECIMENTOS \* CAPACIDADE UTIL  
\*  
\*(M3)  
\*\*\*\*\*

TOTAL.....	6	87 890
MENOS DE 1 000.....	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	7 540
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	80 350
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 - AMAPÁ

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

PRODUTOS	*	*	*	*
	NUMERO	DE	NUMERO	ESTOQUE EM 31/12/2001 (T)
	DE	MUNICIPIOS	INFORMANTES	
	*	*	*	*
	*	*	*	*
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	-	-	-	-
ARROZ BENEFICIADO.....	1	3		180
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1		1
CAFE (EM COCO).....	-	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1	2		2
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	1	3		56
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE MILHO.....	1	1		1
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
	*	*	*	*	*	*
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	*	*	*	*	*
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	-	-	-	3 180
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	-	3 180
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
TOTAL.....	2	2	3
GOVERNO.....	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	2	3
COOPERATIVA.....	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
GOVERNO.....	1	1	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)	* DE QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES

TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	1	1	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	2	2	3
COMERCIO.....	-	-	1
SUPERMERCADO.....	2	2	2
INDUSTRIA.....	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

(CONCLUSÃO)

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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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)

	* SEMENTE DE ALGODÃO	* ARROZ (EM CASCA)	* ARROZ BENEFICIADO
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	* NUMERO DE INFORMANTES	* NUMERO QUANTIDADE (T) INFORMANTES	* NUMERO QUANTIDADE (T) INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
		*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES			INFORMANTES		INFORMANTES	
	*	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	

TOTAL.....	2	2	3	56	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	2	10	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	2	1	46	-	-
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 - AMAPÁ

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	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES	*	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

ESTABELECIMENTOS						
PROPRIEDADE DA EMPRESA						
INICIATIVA COOPERATIVA MISTA INFORMAÇÃO						
GOVERNO PRIVADA *						
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	TOTAL	*	*	*	*
SUL DO AMAPÁ.....		6	2	4	-	-
MACAPÁ.....		6	2	4	-	-
MACAPÁ.....		4	1	3	-	-
SANTANA.....		2	1	1	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

---

#### 4. ESTABELECIMENTOS - POR TIPOS DE ATIVIDADE - SEGUNDO

#### 4. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO AS MEGORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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 MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL DE E	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS
		*ESTABELE-	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	
MUNICÍPIOS	* CIMENTOS	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* CAPACIDADE
	* INFORMANTES*	(M3)	* INFORMANTES*	(T)	* INFORMANTES*	(T)
	TOTAL.....	6	6	87 890	-	-
SUL DO AMAPÁ.....		6	6	87 890	-	-
MACAPÁ.....		6	6	87 890	-	-
MACAPÁ.....		4	4	33 490	-	-
SANTANA.....		2	2	54 400	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
E		NUMERO		NUMERO		NUMERO	
MUNICÍPIOS		DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)	
* INFORMANTES		* INFORMANTES		* INFORMANTES		* INFORMANTES	
TOTAL.....		-	-	-	-	-	3 180
SUL DO AMAPÁ.....		-	-	-	-	-	3 180
MACAPÁ.....		-	-	-	-	-	3 180
MACAPÁ.....		-	-	-	-	-	3 180

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE ARROZ	CAFE (EM COCO)	CAFE (EM GRÃO)
E	MUNICÍPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	NUMERO DE INFORMANTES	NUMERO DE INFORMANTES
		QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....		1	1	-
SUL DO AMAPÁ.....		1	1	-
MACAPÁ.....		1	1	-
MACAPÁ.....		1	1	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		*	*	*	MILHO (EM GRÃO)		
		* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*			
		*	*	*			
E	*	*	*	*	*		
MUNICÍPIOS		* NUMERO	* NUMERO	*	* NUMERO		
		*	*	*	*		
		* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE		
		*	(T)	*	(T)		
		* INFORMANTES	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES		
		*	*	*	*		
TOTAL.....		2	2	3	56	-	-
SUL DO AMAPÁ.....		2	2	3	56	-	-
MACAPÁ.....		2	2	3	56	-	-
MACAPÁ.....		2	2	3	56	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPÁ

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	E	MUNICÍPIOS	*	*	*	*
			NUMERO	DE QUANTIDADE	NUMERO	DE QUANTIDADE
			*	(T)	*	(T)
			INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
SUL DO AMAPÁ.....	1	1	-	-	-	-
MACAPÁ.....	1	1	-	-	-	-
MACAPÁ.....	1	1	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 2001 - AMAPA  
\*\*\*\*\*

## INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

## CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

\*\*\*\*\*  
UNIDADES ARMAZENADORAS \* CAPACIDADE UTIL  
\*\*\*\*\*

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	2 880 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	- T
SILO (PARA GRÃOS).....	- T
*****	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	1
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	1
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	-

## **EQUIPE TÉCNICA**

---

### **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

#### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

#### **GERÊNCIA DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luis 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.