

**PESQUISA DE ESTOQUES – 1994**

**Número 1 – Primeiro Semestre**

**RORAIMA**

**PARTE 5**

Presidente da República  
**Fernando Henrique Cardoso**

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento  
**José Serra**

**FUNDAÇÃO INSTITUTO  
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA  
E ESTATÍSTICA – IBGE**

Presidente  
**Simon Schwartzman**

Diretor de Planejamento e Coordenação  
**Rosa Maria Esteves Nogueira**

**ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
**Tereza Cristina Nascimento Araujo**

Diretoria de Geociências  
**Sérgio Bruni**

Diretoria de Informática  
**Paulo Roberto B. e Mello**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**Angelo José Pavan**

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária  
**Jairo Augusto Silva**

MINISTÉRIO DO PANEJAMENTO E ORÇAMENTO  
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE  
DIRETORIA DE PESQUISAS  
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

**PESQUISA DE ESTOQUES - 1994**

**RORAIMA**

ISSN 0103-6181

<b>Pesq. estoques</b>	<b>Rio de Janeiro</b>	<b>n.1,pt.5</b>	<b>p. 1-18</b>	<b>1º semestre 1994</b>
-----------------------	-----------------------	-----------------	----------------	-------------------------

**FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**  
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro  
20271-201 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-8435

© IBGE

Pesquisa de Estoques / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia  
Estatística, Departamento de Agropecuária. -n.1, pt.1(1988)- .  
Rio de Janeiro : IBGE, 1989-

v.

Semestral.

Pesquisas anteriores: de 1974-1979, 1981-1984: Armazenagem e  
Estocagem a Seco e a Frio; de 1986-1987: Pesquisa Especial de  
Armazenagem  
ISSN 0103-6181

1. Produtos Agrícolas - Brasil - Armazenamento. I. IBGE.  
Departamento de Agropecuária.

IBGE. CDDI. Dep. de Documentação e Biblioteca  
RJ-IBGE/90-09

CDU 631.563(81)

## EQUIPE TÉCNICA

---

**LUIS CELSO GUIMARÃES LINS**  
Chefe da Divisão de Pesquisas Contínuas

**NILO SÉRGIO DA FONSECA VASCONCELLOS**  
Supervisor do Projeto Estocagem e Armazenagem

### **Equipe de Apuração**

Mario Ferreira  
Magdalena Emilia Schleisher  
Hildete Rocha Silva  
Elaisa de Souza Martins

### **Equipe de Informática**

Lucius Sobel  
Gerente de Sistemas (DI/DEATE/DIDPE)  
José Walter de Figueiredo

## APRESENTAÇÃO

---

O IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 1994.

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

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

A Pesquisa de Estoques, teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título "Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens", sendo realizada à cada dois anos.

A partir de 1963, o inquérito passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a se denominar "Armazenagem e Estocagem a Seco".

O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem, eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986, a pesquisa foi reformulada. Com o título de "Pesquisa Especial de Armazenagem", passou a ter como objetivo principal, a obtenção de informações conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de 7 produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987, passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de: "Pesquisa de Estoques".

Cabe informar aos usuários que as limitações orçamentárias da Instituição, impediram a realização da Pesquisa de Estoques do primeiro semestre de 1992.

TEREZA CRISTINA NASCIMENTO ARAUJO  
DIRETORA DE PESQUISAS DO IBGE

## SUMÁRIO

---

<b>Introdução .....</b>	<b>IX</b>
<b>Características básicas da pesquisa .....</b>	<b>IX</b>
<b>Divulgação dos resultados .....</b>	<b>XII</b>

### Tabela de Resultados

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa .....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento .....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil .....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil .....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/1994, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos .....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1994, segundo os produtos ..	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo os tipos de propriedade da empresa .....	6
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo os tipos de atividade do estabelecimento .....	8
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo os tipos de propriedade da empresa .....	-
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo os tipos de atividade do estabelecimento .....	-

11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1994, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis .....	10
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1994, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos .....	12
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....	13
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....	14
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.....	15
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....	16
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1994, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....	-
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos .....	18

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
- O fenômeno existe, mas não atinge a metade da unidade adotada na tabela.

## **INTRODUÇÃO**

Através de um conjunto de tabelas, estão reunidas a seguir, informações relativas a: tipo de propriedade da empresa, de atividade do estabelecimento, modalidade e capacidade útil das unidades armazenadoras, e quantidade de produtos agropecuários estocados dentro e fora das unidades armazenadoras em 30 de junho de 1994.

## **CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA**

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

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

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

#### 4 - METODOLOGIA:

##### 4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

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

##### 4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 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 - I. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

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

\*\*\*\*\*  
 \* \* UNIDADES ARMAZENADORAS  
 \* \* \*\*\*\*\*  
 \* \* TOTAL DE \*ARMAZENS CONVENCIONAIS, \* ARMAZENS GRANELEIROS \*  
 \* \* \*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS \* E GRANELIZADOS \* SILOS  
 \* \* ESTABELE- \* \* \* \* \*  
 \* \* DA EMPRESA CIMENTOS \* NUMERO \* NUMERO \* NUMERO \*  
 \* \* \* CAPACIDADE \* \* CAPACIDADE \* \* CAPACIDADE  
 \* \* DE \* \* DE \* \* DE \*  
 \* \* \* UTIL \* \* UTIL \* \* UTIL  
 \* \* \*INFORMANTES\* (M3) \*INFORMANTES\* (T) \*INFORMANTES\* (T)  
 \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \*  
 \*\*\*\*\*  
 TOTAL..... 8 8 82 235 - - 2 5 250  
 GOVERNO..... 1 1 47 585 - - - -  
 INICIATIVA PRIVADA..... 7 7 34 650 - - 2 5 250  
 COOPERATIVA..... - - - - - - - -  
 ECONOMIA MISTA..... - - - - - - - -  
 SEM INFORMAÇÃO..... - - - - - - - -  
 \*\*\*\*\*



PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA  
\*\*\*\*\*

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.....	8	82 235
MENOS DE 1 000.....	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	9 810
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	11 340
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	61 085
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-

\*\*\*\*\*

PESQUISA DE ESTOQUES - I. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

\*\*\*\*\*  
 5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1994,  
 LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	*	*	ESTOQUE EM 30/06/1994 (T)
	NUMERO DE MUNICIPIOS	*	NUMERO DE INFORMANTES	
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-		-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-		-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-		-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-		-	-
ARROZ (EM CASCA).....	1		4	681
ARROZ BENEFICIADO.....	1		7	50
SEMENTE DE ARROZ.....	-		-	-
CAFE (EM COCO).....	-		-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-		-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1		1	0
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	1		1	1
MILHO (EM GRÃO).....	-		-	-
SEMENTE DE MILHO.....	-		-	-
SOJA (EM GRÃO).....	-		-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-		-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-		-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-		-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - I. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	* SEMENTE DE ALGODÃO	* ARROZ (EM CASCA)	* ARROZ BENEFICIADO	*	*	*	*
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE	* QUANTIDADE	(T)
	* DE	* DE	* DE	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	*
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	4	681	7	50	
GOVERNO.....	-	-	1	180	1	24	
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	3	501	6	25	
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

\*\*\*\*\*  
 7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
 E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

## TIPOS DE PROPRIEDADE

DA EMPRESA	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO

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

	* (T)	* (T)	* (T)
--	-------	-------	-------

TOTAL.....

1 0 1 1 - -

GOVERNO.....

- - - - - -

INICIATIVA PRIVADA.....

1 0 1 1 - -

COOPERATIVA.....

- - - - - -

ECONOMIA MISTA.....

- - - - - -

SEM INFORMAÇÃO.....

- - - - - -

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICACAO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, 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
	* (T) *	* (T) *	* (T) *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	-	-	4 681 7 50
COMERCIO.....	-	-	3 501 4 22
SUPERMERCADO.....	-	-	- 2 3
INDUSTRIA.....	-	-	- -
SERVIÇO.....	-	-	1 180 1 24
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	- -
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	- -
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	- -

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

\*\*\*\*\*  
8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

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

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994.

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

TOTAL.....	-	-	4	681	7	50
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	2	251	3	4
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	250	2	19
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	1	180	2	27
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

11  
 \*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

	*	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	*	FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	MILHO (EM GRÃO)	*
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*	*	*	*	*
DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
(M3)	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
TOTAL.....	1	0	1	1	-	-	-
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.....	1	0	1	1	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

	*	SEMENTE DE ALGODÃO	*	ARROZ (EM CASCA)	*	ARROZ BENEFICIADO	*
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*	*	*	*	*
DOS ARMAZENS GRANELEIROS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO	*
E GRANELIZADOS, E SILOS	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
(T)	*	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	-	1	250	1	18
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	1	250	1	18
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-



PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

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

## MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES

四

# E S T A B E L E C I M E N T O S

## MUNICIPIOS

```

*          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
*****
*          *          *          *          * PRODUÇÃO * MAIS DE *
*          *          *          *          *          *          * SEM
* COMERCIO *          * INDUSTRIA * SERVIÇO * AGRO- * UMA    *
*          * MERCADO  *          *          *          *          * INFORMAÇÃO
*          *          *          *          * PECUÁRIA * ATIVIDADE *

```

TOTAL.....

8                  4                  2                  1                  1                  -                  -                  -

## E RORAIMA.....

8                  4                  2                  1                  1                  -                  -                  -

#### **BOA VISTA**

8                  4                  2                  1                  1                  -                  -                  -

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

## PESQUISA DE ESTOQUES - I. SEMESTRE DE 1994 - RORAIMA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICACAO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÓES, MICRORREGIÓES	SEMENTE DE ALGODAO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	*	*	*	*	*	*
E	*	*	*	*	*	*
MUNICIPIOS	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	4	681	7	50
NORTE DE RORAIMA.....	-	-	4	681	7	50
BOA VISTA.....	-	-	4	681	7	50
BOA VISTA.....	-	-	4	681	7	50

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1994 - BOBAIMA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1994, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

## ( CONCLUSÃO )



SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E COORDENAÇÃO  
DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
IBGE - FUNDACAO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE PESQUISAS  
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

## PESQUISA DE ESTOQUES

PERÍODO  
DE  
REFERÊNCIA  
1º SEMESTRE  
1994

01

CÓDIGO DO MUNICÍPIO

02

NÚMERO DO CADASTRO  
PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR

1

### IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

03 UNIDADE DA FEDERAÇÃO

04

MUNICÍPIO

05

NOME

06

ENDEREÇO

07

CGC

08 TELEX

09 CEP

10

### ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

COMÉRCIO (EXCLUSIVO SUPERMERCADO)

1

INDÚSTRIA

4

SERVIÇO (INCLUSIVE ARMAZÉM GERAL)

8

SUPERMERCADO

2

PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA

16

### IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

11 UNIDADE DA FEDERAÇÃO

12

MUNICÍPIO

13

FIRMA OU RAZÃO SOCIAL

14

ENDEREÇO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL

15 TELEFONE(S) 16 CÓDIGO DE LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA

UF	MESO	MICRO	MUNICÍPIO	DV

17

PROPRIEDADE DA EMPRESA

1 GOVERNO (FEDERAL, ESTADUAL OU MUNICIPAL)

3 COOPERATIVA

2 INICIATIVA PRIVADA

4 ECONOMIA MISTA

### SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

01 - QUAL A SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO DURANTE O 1º SEMESTRE DE 1994?

1 ATIVO

2 INATIVO (PREENCHA ATÉ O QUADRO 19)

3 EXTINTO (PASSE PARA O ÍTEM 02)

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

1 INSTALAÇÕES DEMOLIDAS

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

3 OUTRA (JUSTIFIQUE NO QUADRO 22  
- OBSERVAÇÕES)

19

## MODALIDADE DE ARMAZENAGEM

UNIDADES ARMAZENADORAS		CAPACIDADE ÚTIL	UNIDADES ARMAZENADORAS		CAPACIDADE ÚTIL
01	CONVENTIONAL ARMAZEM ESTRUTURAL INFLAVEL	m3	02	GRANELEIRO ARMAZEM GRANELIZADO	t
UNIDADES ARMAZENADORAS		CAPACIDADE ÚTIL	99	CONTROLE	
03	SILO (PARA GRAOS)				

20

## QUANTIDADES EXISTENTES EM 30/06/1994 EM QUILOGRAMAS

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

21

## SE NAO EXISTIR NO ESTABELECIMENTO EM 30/06/1994 NENHUM DOS PRODUTOS RELACIONADOS NO QUADRO 20, RESPONDER:

01 - REALIZOU ARMAZENAGEM DE ALGUM PRODUTO AGROPECUÁRIO E/OU DE SEUS DERIVADOS DURANTE ALGUM PERÍODO DO 1º SEMESTRE DE 1994?	<input type="checkbox"/> 1 SIM (PASSE PARA O ÍTEM 02)	<input type="checkbox"/> 2 NÃO
02 - SE NO ÍTEM ANTERIOR(01) ASSINALOU A QUADRÍCULA 1, RESPONDER: ALGUM DESSES PRODUTOS ESTÁ IMPRESSO NO QUADRO 20?		
<input type="checkbox"/> 1 SIM	<input type="checkbox"/> 2 NÃO	

22

## OBSERVAÇÕES

23	AUTENTICAÇÃO	
	INFORMANTE	RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS
	Nome em letra de imprensa	Nome em letra de imprensa
	.....	.....
	Data da informação / / 1994 Assinatura	..... / 1994 Assinatura
	1a VIA(ORIGINAL) - DEAGRO 2a VIA - UNIDADE REGIONAL 3a VIA - AGENCIA DE COLETA	

# SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE

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

## VOCÊ PODE OBTER ESSAS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS EM TODO O PAÍS

### No Rio de Janeiro:

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI  
Divisão de Atendimento Integrado - DAT  
Biblioteca Isaac Kerstenetzky  
Livraria Wilson Távora  
Rua General Canabarro, 666 - 20271-201 - Maracanã  
Rio de Janeiro - RJ - Tel.: (021)284-0402  
Telex: 2134128 - Fax: (021)234-6189

Livraria do IBGE  
Avenida Franklin Roosevelt, 146 - Loja - 20021-120  
Castelo - Tel.: (021)220-9147

### Nos Estados procure o

Setor de Documentação e Disseminação de Informações - SDDI,  
da Divisão de Pesquisas

### Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranha, 2643 - Centro  
78900-750 - Tel.: (069)221-3077/3658  
Telex: 692148

AC - Rio branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro  
69900-160 - Tel.: (068)224-1540  
Telex: 682529

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro - 69025-050  
Tel.: (092)232-0152/0188 r.13 - Telex: 922668

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 84-E - Centro  
69301-030 - Tel.: (095)224-4425 - Telex: 952061

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos  
66035-340 - Tel.: (091)241-1440 - Telex: 911404

AP - Macapá - Av. Conego Domingos Maltez, 251 - Trem  
68900-270 - Tel.: (096)223-3128/3574 - Fax 223-2696  
Telex: 962348

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8  
77100-040 - Tel.: (063)862-1907  
Fax: (063)862-1829

### Nordeste

MA - São Luis - Av. Silva Maia, 131 - Centro  
65020-570 - Tel.: (098)232-3226 - Telex: 982415

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436-N - Centro  
64000-110 - Tel.: (086)222-9308 r.9 - Telex: 862344

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica  
64040-531 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis  
59020-400 - Tel.: (084)222-4771 r.13 - Telex: 842279

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro  
58010-100 - Tel.: (083)241-1560 r.21 - Telex: 832347

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4C andar - Boa Vista  
50050-050 - Tel.: (081)221-2798 e 231-0811 r.215 - Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - térreo - Centro  
57307-620 - Tel.: (082)221-2385 e 326-1754 - Telex: 822361

SE - Aracaju - Rua do Socorro, 227 - 1C andar - São José  
49015-300 - Tel.: (079)221-3582 - Telex: 792276

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4C andar - Comércio  
40010-020 - Tel.: (071)243-9277 r.28 - Telex: 712182

### SUDESTE

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1C andar  
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 r.112  
Telex: 312074

ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 - Sobreloja - Centro  
29010-120 - Tel.: (027)2232946 - Telex: 272252

SP - São Paulo - Rua Urussui, 93 - 3C andar - Itaim Bibi  
04542-050 - Tel.: (011)822-5252/0077 r.281 e 296  
Telex: 1132661 - Fax: (011)822-5264

### SUL

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Centro  
80430-180 - Tel.: (041)234-9122 r.61 - Telex: 416117

SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 180 - Centro  
88010-440 - Tel.: (0482)22-0733 r.256 - Telex: 482250

RS - Porto Alegre - Av. Augusto de Carvalho, 1205  
Cidade Baixa - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444 r.28  
Telex: 511862

### Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro  
79002-174 - Tel.: (067)721-1163/1520  
Telex: 672442

MT - Cuiabá - Av. XV de Novembro, 235 - 2. andar - Porto  
78020-810 - Telex: 652258

GO - Goiânia - Av. Tocantins, 675 - Setor Central  
74982-540 - Tel.: (062)223-3121/3106  
Telex: 622470

DF - Brasília - SDS, B1.H - Ed. Venâncio II - 1C andar  
70393-900 - Tel.: (061)223-1359/6897 e 226-9106  
Telex: 612242

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

## **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.