

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E COORDENAÇÃO
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

PESQUISA DE ESTOQUES - 1992

Número 2 - Segundo Semestre

TOCANTINS

PARTE 8



Presidente da República
Itamar Franco

Ministro-Chefe da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Coordenação
Alexis Stepanenko

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

Presidente
Silvio Augusto Minciotti

Diretor de Planejamento e Coordenação
Maurício de Souza Rodrigues Ferrão

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Tereza Cristina Nascimento Araujo

Diretoria de Geociências
Sérgio de Almeida Bruni

Diretoria de Informática
Francisco Quental

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Nelson de Castro Senra

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária
Jairo Augusto Silva

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E COORDENAÇÃO
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

PESQUISA DE ESTOQUES – 1992

TOCANTINS

ISSN 0103-6181

Pesq. estoques	Rio de Janeiro	n.2.pt.8	p.1-33	2º semestre 1992
----------------	----------------	----------	--------	------------------

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro
20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-6181

© IBGE

Pesquisa de Estoques / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e 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.
de Agropecuária.

I. IBGE. Departamento

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

CDU 631.563(81)

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

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

Márcia Mendes Montano

Hildete Rocha Silva

Elaísa 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 segundo semestre de 1992.

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 17 produtos agropecuários prioritários. 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.

SILVIO AUGUSTO MINCIOTTI

PRESIDENTE DO IBGE

Introdução	IX
Características básicas da pesquisa	IX
Divulgação dos resultados	XII

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 31/12/1992, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/1992, segundo os produtos ..	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1992, 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 31/12/1992, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	10
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1992, 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 31/12/1992, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	-

11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1992, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis	14
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1992, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos	18
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	22
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	24
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.....	26
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1992, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	28
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1992, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	-
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos	33

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
- O 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 1992.

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 m³ ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

OBSERVAÇÕES:

1 - Nos estabelecimentos investigados, foram também consideradas as informações referentes aos estoques existentes fora das unidades armazenadoras, dos produtos selecionados, na data-base da pesquisa.

2 - Foram investigados também, outros locais não considerados como unidades armazenadoras, tais como: igrejas, quadras de esportes, praças, estradas, etc., onde existiam estoques dos produtos selecionados na data-base da pesquisa.

4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - são os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 - Armazém convencional - é a unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequada à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc. Tal unidade armazenadora pode ser de concreto, alvenaria ou de outros materiais próprios para a construção, desde que apresente boas condições de ventilação, movimentação, drenagem e cobertura.

4.3.1.2 - Armazém estrutural e armazém inflável - são unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem precária, sendo, em geral, localizadas em zonas de expansão de fronteiras agrícolas.

O armazém inflável possui uma estrutura flexível e inflável, de vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem a sua modelagem ou armação, através da insuflação de ar circulante.

O armazém estrutural apresenta o mesmo material dos infláveis para o fechamento lateral e cobertura, porém possui uma estrutura auto-sustentável, permitindo um controle mais eficiente das influências climáticas sobre os produtos estocados.

4.3.1.3 - Armazém graneleiro - é uma unidade armazenadora caracterizada por um compartimento de estocagem, de concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, geralmente em número de dois, apresentando fundo em forma de "V" ou "W", possuindo ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados, instalados numa central de recebimento e beneficiamento de produtos.

4.3.1.4 - Armazém granelizado - é uma unidade armazenadora de fundo plano, resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel.

4.3.1.5 - Silo - é uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos valores das parcelas.

Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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							

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS,*		*ARMAZENS GRANELEIROS*				*SILOS*	
	ESTABE-	*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS*		*E GRANELIZADOS*					
	CIMENTOS	*****							
		* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
		* DE *	* UTIL *	* DE *	* UTIL *	* DE *	* UTIL *	* DE *	* UTIL *
		INFORMANTES	* (M3) *	*INFORMANTES*	* (T) *	*INFORMANTES*	* (T) *	*INFORMANTES*	* (T) *

	TOTAL.....	103	100	1 771 813	5	113 825	15	177 171	
	GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
	INICIATIVA PRIVADA.....	77	75	1 401 340	5	113 825	12	51 891	
	COOPERATIVA.....	8	7	208 885	-	-	3	125 280	
	ECONOMIA MISTA.....	18	18	161 588	-	-	-	-	-
	SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	-

***** PESQUISA DE ESTOQUES - 2º SEMESTRE DE 1992 - FOCANTINS *****

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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.....	100	1 771 813
MENOS DE 1 000.....	4	3 090
1 000 A MENOS DE 5 000.....	19	56 548
5 000 A MENOS DE 10 000.....	27	160 036
10 000 A MENOS DE 50 000.....	41	808 059
50 000 A MENOS DE 100 000.....	6	408 080
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	336 000
200 000 E MAIS.....	-	-

```

*****

```

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

ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL						
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	T O T A L		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		S I L O S	
	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	19	290 996	5	113 825	15	177 171
MENOS DE 1 000.....	3	1 836	1	225	2	1 611
1 000 A MENOS DE 5 000.....	7	24 360	1	4 800	7	19 560
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	21 720	-	-	3	21 720
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	93 080	2	48 800	2	44 280
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	150 000	1	60 000	1	90 000
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1992,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1992 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	25	71	182 986
ARROZ BENEFICIADO.....	3	8	280
SEMENTE DE ARROZ.....	2	2	816
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	1	1	1
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	3	4	1
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	3	5	33
MILHO (EM GRÃO).....	6	10	6 422
SEMENTE DE MILHO.....	1	1	5
SOJA (EM GRÃO).....	1	1	2
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	71	182 986	8	280
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	48	108 824	7	261
COOPERATIVA.....	-	-	7	65 584	1	19
ECONOMIA MISTA.....	-	-	16	8 578	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	

TOTAL.....	2	816	-	-	1	1
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	816	-	-	1	1
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, 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)	
	NÚMERO		NÚMERO		NÚMERO	
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	1	5	33	10	6 422
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	4	1	5	33	7	5 287
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	1	64
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	2	1 071
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	5	1	2	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	5	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	1	2	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	71	182 986	8	280
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	3	13
INDUSTRIA.....	-	-	3	1 893	1	16
SERVIÇO.....	-	-	66	177 260	3	237
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	2	3 833	1	14
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	816	-	-	1	1
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	1
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	2	816	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, 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	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	1	5	33	10	6 422
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	3	1	3	9	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	1	1	2	23	10	6 422
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

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

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
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	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	68	129 040	8	280
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	57	1	16
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	10	4 903	3	168
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	15	9 637	2	5
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	33	68 016	1	19
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	6	31 276	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	3	15 152	1	72
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	816	-	-	1	1
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	1	1
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	816	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
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)	
	NÚMERO		NÚMERO		NÚMERO	
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	4		1	5	33	10 422
MENOS DE 1 000.....	-		-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	0	1	2	2	466
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	0	2	7	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	1	2	23	7	5 903
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	1	54
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
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	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	5	1	2	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	2	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	5	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	15	86 045	1	14
MENOS DE 1 000.....	-	-	2	4 127	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	4	10 105	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	3	3 620	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	4	27 088	1	14
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	2	41 105	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	816	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	16	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	800	-	-	-	-
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.....	-	-	-	-	-	-

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	1	3	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	3	-	-
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 1992 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1992,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	5	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	5	-	-	-	-
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 1992 - TOCANTINS

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S				
E			P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A			
MUNICIPIOS	TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO

TOTAL.....	103	-	77	8	18	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	86	-	65	7	14	-
BICO DO PAPAGAIO.....	2	-	1	-	1	-
TOCANTINOPOLIS.....	2	-	1	-	1	-
ARAGUAINA.....	8	-	6	-	2	-
ARAGUAINA.....	7	-	6	-	1	-
COLINAS DO TOCANTINS.....	1	-	-	-	1	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	10	-	7	1	2	-
ARAGUACEMA.....	1	-	1	-	-	-
BARROLANDIA.....	1	-	-	1	-	-
GUARAI.....	4	-	3	-	1	-
ITAPORÃ DO TOCANTINS.....	1	-	-	-	1	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	1	-	1	-	-	-
MIRANORTE.....	2	-	2	-	-	-
RIO FORMOSO.....	26	-	19	4	3	-
ARAGUAÇU.....	2	-	2	-	-	-
CRISTALANDIA.....	8	-	7	1	-	-
DUERE.....	2	-	1	-	1	-
FORMOSO DO ARAQUAIA.....	9	-	6	2	1	-
PARAISO DO TOCANTINS.....	3	-	2	1	-	-
PIUM.....	2	-	1	-	1	-
GURUPI.....	40	-	32	2	6	-
ALIANÇA DO TOCANTINS.....	3	-	3	-	-	-
ALVORADA.....	9	-	7	1	1	-
BREJINHO DE NAZARE.....	4	-	3	-	1	-
FIGUEIROPOLIS.....	3	-	2	-	1	-
GURUPI.....	13	-	11	1	1	-
PALMEIROPOLIS.....	6	-	5	-	1	-
PEIXE.....	2	-	1	-	1	-
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	17	-	12	1	4	-
PORTO NACIONAL.....	12	-	9	1	2	-
APARECIDA DO RIO NEGRO.....	1	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS		E S T A B E L E C I M E N T O S				
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
	TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
PEDRO AFONSO.....	4	-	4	-	-	-
PORTO NACIONAL.....	4	-	2	1	1	-
SILVANOPOLIS.....	1	-	-	-	1	-
PALMAS.....	1	-	1	-	-	-
TOCANTINIA.....	1	-	1	-	-	-
JALAPÃO.....	1	-	-	-	1	-
GOIATINS.....	1	-	-	-	1	-
DIANOPOLIS.....	4	-	3	-	1	-
DIANOPOLIS.....	1	-	1	-	-	-
SÃO VALERIO DA NATIVIDADE.....	3	-	2	-	1	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S							
E		A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
MUNICIPIOS	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO	MAIS DE	SEM	
						AGRO- PECUARIA	UMA ATIVIDADE	INFORMAÇÃO	

TOTAL.....	103	1	3	8	89	2	-	-	
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	86	1	3	7	73	2	-	-	
BICO DO PAPAGAIO.....	2	-	-	1	1	-	-	-	
TOCANTINOPOLIS.....	2	-	-	1	1	-	-	-	
ARAGUAINA.....	8	1	2	3	2	-	-	-	
ARAGUAINA.....	7	1	2	3	1	-	-	-	
COLINAS DO TOCANTINS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	10	-	-	-	10	-	-	-	
ARAGUACEMA.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
BARROLANDIA.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
GUARAI.....	4	-	-	-	4	-	-	-	
ITAPORÃ DO TOCANTINS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
MIRANORTE.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
RIO FORMOSO.....	26	-	-	1	23	2	-	-	
ARAGUAÇU.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
CRISTALANDIA.....	8	-	-	-	7	1	-	-	
DUERE.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	9	-	-	1	7	1	-	-	
PARAISO DO TOCANTINS.....	3	-	-	-	3	-	-	-	
PIUM.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
GURUPI.....	40	-	1	2	37	-	-	-	
ALIANÇA DO TOCANTINS.....	3	-	-	-	3	-	-	-	
ALVORADA.....	9	-	-	-	9	-	-	-	
BREJINHO DE NAZARE.....	4	-	-	-	4	-	-	-	
FIGUEIROPOLIS.....	3	-	-	-	3	-	-	-	
GURUPI.....	13	-	1	2	10	-	-	-	
PALMEIROPOLIS.....	6	-	-	-	6	-	-	-	
PEIXE.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	17	-	-	1	16	-	-	-	
PORTO NACIONAL.....	12	-	-	1	11	-	-	-	
APARECIDA DO RIO NEGRO.....	1	-	-	-	1	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
PEDRO AFONSO.....	4	-	-	-		4	-	-
PORTO NACIONAL.....	4	-	-	1		3	-	-
SILVANOPOLIS.....	1	-	-	-		1	-	-
PALMAS.....	1	-	-	-		1	-	-
TOCANTINIA.....	1	-	-	-		1	-	-
JALAPÃO.....	1	-	-	-		1	-	-
GOIATINS.....	1	-	-	-		1	-	-
DIANOPOLIS.....	4	-	-	-		4	-	-
DIANOPOLIS.....	1	-	-	-		1	-	-
SÃO VALERIO DA NATIVIDADE.....	3	-	-	-		3	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			*ARMAZENS GRANELEIROS *E GRANELIZADOS			*SILOS	
	*TOTAL DE *ESTABELECIMENTOS	*NÚMERO *DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)	*NÚMERO *DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE *UTIL *(T)	*NÚMERO *DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE *UTIL *(T)	
TOTAL.....	103	100	1 771 813	5	113 825	15	177 171	
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	86	83	1 547 826	4	53 825	14	174 171	
BICO DO PAPAGAIO.....	2	2	13 500	-	-	-	-	
TOCANTINÓPOLIS.....	2	2	13 500	-	-	-	-	
ARAGUAÍNA.....	8	8	41 088	-	-	-	-	
ARAGUAÍNA.....	7	7	27 788	-	-	-	-	
COLINAS DO TOCANTINS.....	1	1	13 300	-	-	-	-	
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	10	10	76 163	-	-	-	-	
ARAGUACEMA.....	1	1	3 600	-	-	-	-	
BARROLÂNDIA.....	1	1	6 234	-	-	-	-	
GUARAI.....	4	4	11 439	-	-	-	-	
ITAPORÃ DO TOCANTINS.....	1	1	12 000	-	-	-	-	
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	1	1	4 800	-	-	-	-	
MIRANORTE.....	2	2	38 090	-	-	-	-	
PIO FORMOSO.....	26	23	638 902	2	13 025	10	158 340	
ARAGUAÇU.....	2	2	23 600	-	-	1	7 920	
CRISTALÂNDIA.....	8	7	239 800	-	-	4	6 900	
DUERE.....	2	2	45 000	1	225	1	2 640	
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	9	7	189 502	1	12 800	3	134 280	
PARAÍSO DO TOCANTINS.....	3	3	131 000	-	-	-	-	
PIUM.....	2	2	10 000	-	-	1	6 600	
GURUPI.....	40	40	778 173	2	40 800	4	15 831	
ALIANÇA DO TOCANTINS.....	3	3	21 500	-	-	-	-	
ALVORADA.....	9	9	178 000	-	-	1	711	
BREJINHO DE NAZARE.....	4	4	18 600	-	-	1	3 600	
FIGUEIROPOLIS.....	3	3	130 000	-	-	-	-	
GURUPI.....	13	13	347 231	2	40 800	2	11 520	
PALMEIROPOLIS.....	6	6	65 700	-	-	-	-	
PEIXE.....	2	2	17 142	-	-	-	-	
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	17	17	223 987	1	60 000	1	3 000	
PORTO NACIONAL.....	12	12	199 032	-	-	1	3 000	
APARECIDA DO RIO NEGRO.....	1	1	4 320	-	-	-	-	

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		*SILOS	
	ESTABELE-	*****		*****		*****	
	CIMENTOS	NUMERO DE	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE	CAPACIDADE UTIL (T)
		*INFORMANTES			*INFORMANTES		*INFORMANTES
PEDRO AFONSO.....	4	4	35 432	-	-	-	-
PORTO NACIONAL.....	4	4	137 080	-	-	1	3 000
SILVANOPO LIS.....	1	1	5 000	-	-	-	-
PALMAS.....	1	1	7 200	-	-	-	-
TOCANTINIA.....	1	1	10 000	-	-	-	-
JALAPÃO.....	1	1	5 555	-	-	-	-
GOIATINS.....	1	1	5 555	-	-	-	-
DIANOPOLIS.....	4	4	19 400	1	60 000	-	-
DIANOPOLIS.....	1	1	2 400	1	60 000	-	-
SÃO VALERIO DA NATIVIDADE.....	3	3	17 000	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMazenADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	71	182 986	8	280
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	56	165 433	8	280
BICO DO PAPAGAIO.....	-	-	1	27	-	-
TOCANTINOPOLIS.....	-	-	1	27	-	-
ARAGUAINA.....	-	-	2	78	2	10
ARAGUAINA.....	-	-	1	69	2	10
COLINAS DO TOCANTINS.....	-	-	1	9	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	5	4 041	-	-
GUARAI.....	-	-	2	2 340	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	1	748	-	-
MIRANORTE.....	-	-	2	954	-	-
RIO FORMOSO.....	-	-	21	115 539	2	30
ARAGUAÇU.....	-	-	1	637	-	-
CRISTALANDIA.....	-	-	6	16 012	-	-
DUERE.....	-	-	2	1 917	-	-
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	-	-	8	84 624	2	30
PARAISO DO TOCANTINS.....	-	-	3	12 161	-	-
PIUM.....	-	-	1	189	-	-
GURUPI.....	-	-	27	45 748	4	240
ALVORADA.....	-	-	8	13 381	-	-
BREJINHO DE NAZARE.....	-	-	3	2 592	-	-
FIGUEIROPOLIS.....	-	-	3	7 618	-	-
GURUPI.....	-	-	11	21 991	4	240
PALMEIROPOLIS.....	-	-	2	167	-	-
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	15	17 553	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	11	17 118	-	-
APARECIDA DO RIO NEGRO.....	-	-	1	700	-	-
PEDRO AFONSO.....	-	-	4	3 612	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	4	11 560	-	-
SILVANOPOLIS.....	-	-	1	1	-	-
TOCANTINIA.....	-	-	1	1 245	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
JALAPÃO.....	-	-	1	8	-	-
GOIATINS.....	-	-	1	8	-	-
DIANOPOLIS.....	-	-	3	427	-	-
DIANOPOLIS.....	-	-	1	38	-	-
SÃO VALERIO DA NATIVIDADE.....	-	-	2	388	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	816	-	-	1	1
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	2	816	-	-	1	1
RIO FORMOSO.....	1	16	-	-	-	-
DUERE.....	1	16	-	-	-	-
GURUPI.....	1	800	-	-	1	1
GURUPI.....	1	800	-	-	1	1

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	4	1	5	33	10	6 422
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	4	1	5	33	10	6 422
ARAGUAÍNA.....	2	1	2	5	-	-
ARAGUAÍNA.....	2	1	2	5	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	1	1	1	20	3	122
ITAPORÃ DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	13
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	88
MIRANORTE.....	1	1	1	20	1	20
RIO FORMOSO.....	-	-	-	-	1	64
PARAÍSO DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	64
GURUPI.....	1	0	2	8	6	6 237
FIGUEIROPOLIS.....	-	-	-	-	1	54
GURUPI.....	1	0	2	8	-	-
PALMEIROPOLIS.....	-	-	-	-	5	6 183

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1992, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
MUNICIPIOS						
TOTAL.....	1	5	1	2	-	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	1	5	1	2	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	1	2	-	-
GUARAI.....	-	-	1	2	-	-
RIO FORMOSO.....	1	5	-	-	-	-
DUERE.....	1	5	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1992 - TOCANTINS

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS

*

CAPACIDADE UTIL

*

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	261 317 M3
--	------------

ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	- T
---------------------------------------	-----

SILO (PARA GRÃOS).....	43 000 T
------------------------	----------

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	36
-------------------------------------	----

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	36
--	----

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	-
--	---

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
Livreria Wilson Tavora
Rua General Canabarro, 666 - 20271-201 - Maracanã
Rio de Janeiro - RJ - Tels.: (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
Tels.: (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
Bairro Trem - 68900-270 - Tel.: (096)222-3128/3574
Fax: (096)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 Luís - 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 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 r.215 - Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - Terreo - Centro
57307-620 - Tels.: (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 - Tels.: (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.: (048)222-0733 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 - Tels.: (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 - Tels.: (062)223-3121/3106
Telex: 622470

DF - Brasília - SDS, B1.H - Ed. Venâncio II - 1C andar
70393-900 - Tels.: (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.