

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2001

ISSN 1519-8642

parte 8
Tocantins

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Martus Antônio Rodrigues Tavares

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Sérgio Besserman Vianna

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Kaizô Iwakami Beltrão

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária
Carlos Alberto Lauria

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2001

parte 8
Tocantins

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 primeiro 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

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.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2001, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/2001, segundo os produtos.....	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2001, 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 30/06/2001, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	10
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2001, 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 30/06/2001, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	-
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/2001, 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 30/06/2001, 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 30/06/2001, 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 30/06/2001, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	-
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	32

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 30 de junho 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:

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 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.

TABELAS DE RESULTADOS

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

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

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


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

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

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

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL					
	T O T A L		ARMAZENS		S I L O S	
			GRANELEIROS E GRANELIZADOS			
	NUMERO DE ESTABELE- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	19	207 071	2	29 800	17	177 271
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	16 152	1	4 800	4	11 352
5 000 A MENOS DE 10 000.....	6	38 700	-	-	6	38 700
10 000 A MENOS DE 50 000.....	8	152 219	1	25 000	7	127 219
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/2001,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/2001 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	19	47	85 762
ARROZ BENEFICIADO.....	4	8	988
SEMENTE DE ARROZ.....	3	3	2 580
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1	2	2
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	3	6	38
MILHO (EM GRÃO).....	10	13	1 709
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	2	4	1 089
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, 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.....	-	-	47	85 762	8	988
GOVERNO.....	-	-	1	19 250	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	37	55 597	8	988
COOPERATIVA.....	-	-	5	9 429	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	4	1 487	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	3	2 580	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	3	2 580	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, 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	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	2	6	38	13	1 709
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	2	6	38	10	1 175
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	2	460
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	1	74
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, 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.....	-	-	4	1 089	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	150	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	2	678	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	1	261	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	47	85 762	8	988
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	3	47
INDUSTRIA.....	-	-	3	778	2	99
SERVIÇO.....	-	-	44	84 984	3	843
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	3	2 580	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	2	2 400	-	-	-	-
SERVIÇO.....	1	180	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, 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	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	2	6	38	13	1 709
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	2	2	3	11	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	2	24	3	94
SERVIÇO.....	-	-	1	4	10	1 615
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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.....	-	-	4	1 089	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	1	150	-	-
SERVIÇO.....	-	-	3	939	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	46	83 962	8	988
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	37	1	6
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	6	11 450	3	236
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	14	13 179	1	21
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	20	29 876	2	116
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	5	29 419	1	610
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	3	2 580	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1 200	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	1 380	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	2	6	38	13	1 709
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	0	1	43
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	2	1	17
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	1	4	2	460
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	1	3	32	6	929
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	3	261
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	4	1 089	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	150	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	2	279	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	660	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	15	42 148	1	145
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	4	1 989	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	3	1 980	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	8	38 179	1	145
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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 ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	1 200	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1 200	-	-	-	-
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 2001 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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	60
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	60
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 2001 - TOCANTINS

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/2001,
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.....	-	-	3	828	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	2	810	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	1	18	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, 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		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
MUNICÍPIOS		TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....		68	1	53	8	6	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....		58	1	48	6	3	-
BICO DO PAPAGAIO.....		2	-	2	-	-	-
TOCANTINÓPOLIS.....		2	-	2	-	-	-
ARAGUAÍNA.....		2	-	2	-	-	-
ARAGUAÍNA.....		2	-	2	-	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....		4	-	4	-	-	-
GUARAÍ.....		1	-	1	-	-	-
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS.....		1	-	1	-	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....		1	-	1	-	-	-
MIRANORTE.....		1	-	1	-	-	-
RIO FORMOSO.....		28	1	22	4	1	-
CRISTALÂNDIA.....		2	-	2	-	-	-
DUERÉ.....		2	-	2	-	-	-
FORMOSO DO ARAGUAIA.....		7	1	5	1	-	-
LAGOA DA CONFUSÃO.....		12	-	10	2	-	-
PARAÍSO DO TOCANTINS.....		3	-	2	1	-	-
PIUM.....		2	-	1	-	1	-
GURUPI.....		22	-	18	2	2	-
ALVORADA.....		3	-	1	2	-	-
BREJINHO DE NAZARÉ.....		2	-	1	-	1	-
CARIRI DO TOCANTINS.....		2	-	2	-	-	-
FIGUEIRÓPOLIS.....		2	-	2	-	-	-
GURUPI.....		11	-	11	-	-	-
PEIXE.....		1	-	-	-	1	-
SANTA RITA DO TOCANTINS.....		1	-	1	-	-	-
ORIENTAL DO TOCANTINS.....		10	-	5	2	3	-
PORTO NACIONAL.....		8	-	4	1	3	-
PEDRO AFONSO.....		2	-	2	-	-	-
PORTO NACIONAL.....		3	-	1	1	1	-
SILVANÓPOLIS.....		2	-	-	-	2	-
PALMAS.....		1	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS		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
DIANÓPOLIS.....		2	-	1	1	-	-
COMBINADO.....		1	-	-	1	-	-
SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE.....		1	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - 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						
MUNICÍPIOS	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....		68	-	3	10	55	-	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....		58	-	3	10	45	-	-
BICO DO PAPAGAIO.....		2	-	-	2	-	-	-
TOCANTINÓPOLIS.....		2	-	-	2	-	-	-
ARAGUAÍNA.....		2	-	1	1	-	-	-
ARAGUAÍNA.....		2	-	1	1	-	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....		4	-	-	-	4	-	-
GUARAÍ.....		1	-	-	-	1	-	-
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS.....		1	-	-	-	1	-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....		1	-	-	-	1	-	-
MIRANORTE.....		1	-	-	-	1	-	-
RIO FORMOSO.....		28	-	-	1	27	-	-
CRISTALÂNDIA.....		2	-	-	-	2	-	-
DUERÉ.....		2	-	-	-	2	-	-
FORMOSO DO ARAGUAIA.....		7	-	-	-	7	-	-
LAGOA DA CONFUSÃO.....		12	-	-	1	11	-	-
PARAÍSO DO TOCANTINS.....		3	-	-	-	3	-	-
PIUM.....		2	-	-	-	2	-	-
GURUPI.....		22	-	2	6	14	-	-
ALVORADA.....		3	-	-	-	3	-	-
BREJINHO DE NAZARÉ.....		2	-	-	-	2	-	-
CARIRI DO TOCANTINS.....		2	-	-	1	1	-	-
FIGUEIRÓPOLIS.....		2	-	-	-	2	-	-
GURUPI.....		11	-	2	4	5	-	-
PEIXE.....		1	-	-	-	1	-	-
SANTA RITA DO TOCANTINS.....		1	-	-	1	-	-	-
ORIENTAL DO TOCANTINS.....		10	-	-	-	10	-	-
PORTO NACIONAL.....		8	-	-	-	8	-	-
PEDRO AFONSO.....		2	-	-	-	2	-	-
PORTO NACIONAL.....		3	-	-	-	3	-	-
SILVANÓPOLIS.....		2	-	-	-	2	-	-
PALMAS.....		1	-	-	-	1	-	-

(CONCLUSÃO)

ESTABELECIMENTOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES			ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
E									
MUNICIPIOS	TOTAL	COMERCIO	SUPER-MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO-PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO	
DIANÓPOLIS.....	2	-	-	-	2	-	-	-	
COMBINADO.....	1	-	-	-	1	-	-	-	
SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE.....	1	-	-	-	1	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS			* SILOS	
		* NUMERO	* CAPACIDADE	* UTIL	* NUMERO	* CAPACIDADE	* UTIL	* NUMERO	* CAPACIDADE
		* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE
		* INFORMANTES	* (M3)	* (M3)	* INFORMANTES	* (T)	* (T)	* INFORMANTES	* (T)
TOTAL.....	68	66	1 149 228		2	29 800		17	177 271
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	58	56	985 339		2	29 800		16	174 271
BICO DO PAPAGAIO.....	2	2	4 786		-	-		-	-
TOCANTINÓPOLIS.....	2	2	4 786		-	-		-	-
ARAGUAÍNA.....	2	2	2 700		-	-		-	-
ARAGUAÍNA.....	2	2	2 700		-	-		-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	4	4	46 170		-	-		-	-
GUARAÍ.....	1	1	4 000		-	-		-	-
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS.....	1	1	25 200		-	-		-	-
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	1	1	4 800		-	-		-	-
MIRANORTE.....	1	1	12 170		-	-		-	-
RIO FORMOSO.....	28	27	493 883		-	-		13	151 171
CRISTALÂNDIA.....	2	2	49 300		-	-		-	-
DUERÉ.....	2	2	14 600		-	-		1	10 200
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	7	6	135 683		-	-		5	93 151
LAGOA DA CONFUSÃO.....	12	12	186 300		-	-		6	41 220
PARAÍSO DO TOCANTINS.....	3	3	98 000		-	-		-	-
PIUM.....	2	2	10 000		-	-		1	6 600
GURUPI.....	22	21	437 800		2	29 800		3	23 100
ALVORADA.....	3	3	55 000		-	-		-	-
BREJINHO DE NAZARÉ.....	2	2	11 000		-	-		-	-
CARIRI DO TOCANTINS.....	2	2	60 000		-	-		-	-
FIGUEIRÓPOLIS.....	2	2	70 000		-	-		-	-
GURUPI.....	11	10	218 800		2	29 800		2	17 100
PEIXE.....	1	1	5 000		-	-		-	-
SANTA RITA DO TOCANTINS.....	1	1	18 000		-	-		1	6 000
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	10	10	163 889		-	-		1	3 000
PORTO NACIONAL.....	8	8	153 389		-	-		1	3 000
PEDRO AFONSO.....	2	2	12 874		-	-		-	-
PORTO NACIONAL.....	3	3	121 080		-	-		1	3 000
SILVANÓPOLIS.....	2	2	13 000		-	-		-	-
PALMAS.....	1	1	6 435		-	-		-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
DIANÓPOLIS.....	2	2	10 500	-	-	-	-
COMBINADO.....	1	1	5 500	-	-	-	-
SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE.....	1	1	5 000	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/2001, 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.....	-	-	47	85 762	8	988
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	38	81 653	8	988
ARAGUAÍNA.....	-	-	1	37	2	9
ARAGUAÍNA.....	-	-	1	37	2	9
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	3	588	-	-
GUARAÍ.....	-	-	1	414	-	-
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS.....	-	-	1	168	-	-
MIRANORTE.....	-	-	1	6	-	-
RIO FORMOSO.....	-	-	24	62 800	1	145
CRISTALÂNDIA.....	-	-	2	8 719	-	-
DUERÉ.....	-	-	1	3 600	-	-
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	-	-	7	34 010	1	145
LAGOA DA CONFUSÃO.....	-	-	9	8 860	-	-
PARAÍSO DO TOCANTINS.....	-	-	3	7 384	-	-
PIUM.....	-	-	2	228	-	-
GURUPI.....	-	-	10	18 227	5	834
ALVORADA.....	-	-	1	822	-	-
CARIRI DO TOCANTINS.....	-	-	1	4 130	-	-
FIGUEIRÓPOLIS.....	-	-	2	288	1	610
GURUPI.....	-	-	6	12 986	4	224
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	9	4 109	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	8	4 067	-	-
PEDRO AFONSO.....	-	-	2	151	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	3	1 307	-	-
SILVANÓPOLIS.....	-	-	2	809	-	-
PALMAS.....	-	-	1	1 800	-	-
DIANÓPOLIS.....	-	-	1	42	-	-
SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE.....	-	-	1	42	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	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.....	3	2 580	-	-	-	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	3	2 580	-	-	-	-
RIO FORMOSO.....	2	1 380	-	-	-	-
FORMOSO DO ARAGUAIA.....	1	180	-	-	-	-
LAGOA DA CONFUSÃO.....	1	1 200	-	-	-	-
GURUPI.....	1	1 200	-	-	-	-
CARIRI DO TOCANTINS.....	1	1 200	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/2001, 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.....	2	2	6	38	13	1 709
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	2	2	5	35	8	1 055
BICO DO PAPAGAIO.....	-	-	-	-	1	17
TOCANTINÓPOLIS.....	-	-	-	-	1	17
ARAGUAÍNA.....	-	-	2	2	1	43
ARAGUAÍNA.....	-	-	2	2	1	43
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	12
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	12
RIO FORMOSO.....	-	-	-	-	1	150
PARAÍSO DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	150
GURUPI.....	2	2	3	33	4	834
CARIRI DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	1	580
FIGUEIRÓPOLIS.....	-	-	-	-	2	219
GURUPI.....	2	2	3	33	1	34
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	1	4	5	654
PORTO NACIONAL.....	-	-	1	4	3	194
PORTO NACIONAL.....	-	-	1	4	3	194
DIANÓPOLIS.....	-	-	-	-	2	460
COMBINADO.....	-	-	-	-	1	400
SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE.....	-	-	-	-	1	60

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/2001, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	4	1 089	-	-
OCIDENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	2	168	-	-
RIO FORMOSO.....	-	-	2	168	-	-
LAGOA DA CONFUSÃO.....	-	-	2	168	-	-
ORIENTAL DO TOCANTINS.....	-	-	2	921	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	2	921	-	-
PORTO NACIONAL.....	-	-	2	921	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 2001 - TOCANTINS

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

```
*****
                                *
                                *
UNIDADES ARMAZENADORAS          *   CAPACIDADE UTIL
                                *
*****

    ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL..... 491 814 M3

    ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO..... 60 000 T

    SILO (PARA GRÃOS)..... 106 464 T
*****

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS: 34

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: 34

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.