

**PARTE 9**



Presidente da República (em exercício)
Itamar Franco

Ministro-Chefe da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Coordenação
Paulo Roberto Haddad

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

Presidente
Eurico de Andrade Neves Borba

Diretor de Planejamento e Coordenação
Djalma Galvão Carneiro Pessoa

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
Elvio Valente



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

PESQUISA DE ESTOQUES - 1991

MARANHÃO

ISSN 0103-6181

Pesq. estoques	Rio de Janeiro	n.1,pt.9	p.1-50	1º semestre 1991
----------------	----------------	----------	--------	------------------



FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro
20021 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-6181

© IBGE

Divisão de Pesquisas Contínuas / DIPEC
Luís Celso Guimarães Lins

PROJETO ESTOQ

GERENTE
Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

EQUIPE
Elaisa de Souza Martins
Hildete Rocha Silva
Magdalena Emilia Schleisher
Márcia Mendes Montano
Mário Ferreira

Processamento Diretoria de Informática / DEATE
Lucius Sobel

Editorado pela DPE-Departamento de Agropecuária em outubro de 1992

CAPA:
Márcia Mendes Montano

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.
I. IBGE. Departamento de Agropecuária.

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

CDU 631.563(81)

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

SUMÁRIO

Apresentação	V
Introdução	VI
Características básicas da pesquisa	VI
Divulgação dos resultados	IX

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 30/06/1991, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1991, segundo os produtos ..	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo os tipos de propriedade da empresa	7
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	13
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo os tipos de propriedade da empresa	19
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	21

11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1991, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis	23
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1991, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos	28
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	32
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	35
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.....	38
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	41
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1991, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	48
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos	50

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.

APRESENTAÇÃO

O IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 1991.

Neste volume, 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".

Rio de Janeiro, RJ, outubro 1992

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 1991.

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.

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

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	UNIDADES ARMAZENADORAS					
		*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NÚMERO	* CAPACIDADE	* NÚMERO	* CAPACIDADE	* NÚMERO	* CAPACIDADE
		* DE	* ÚTIL	* DE	* ÚTIL	* DE	* ÚTIL
		* INFORMANTES	* (M3)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)
TOTAL.....	173	170	840 149	3	55 500	5	31 579
COMÉRCIO.....	7	7	28 464	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	3	3	24 600	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	121	119	310 992	1	7 500	4	19 579
SERVIÇO.....	42	41	476 093	2	48 000	1	12 000
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

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

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	
	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE UTIL (M3)*
TOTAL.....	170	840 149
MENOS DE 1 000.....	57	37 459
1 000 A MENOS DE 5 000.....	61	134 052
5 000 A MENOS DE 10 000.....	26	186 320
10 000 A MENOS DE 50 000.....	25	413 316
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	67 000
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-
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

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			
	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	8	87 079	3	55 500	5	31 579
MENOS DE 1 000.....	2	663	-	-	2	663
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	22 416	2	15 500	1	6 916
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	64 000	1	40 000	2	24 000
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1991,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1991 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	1	1	11
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	1	1	9
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	36	86	15 786
ARROZ BENEFICIADO.....	12	21	1 172
SEMENTE DE ARROZ.....	3	4	499
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	3	4	122
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1	2	3
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	3	7	49
MILHO (EM GRÃO).....	11	18	2 481
SEMENTE DE MILHO.....	1	1	149
SOJA (EM GRÃO).....	2	2	251
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	1	2	2 346
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS

DECLARADO EM 30/05/1991, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/05/1991 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	1	1	12
ARROZ BENEFICIADO.....	-	-	-
SEMENTE DE ARROZ.....	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	-	-	-
MILHO (EM GRÃO).....	1	1	15
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
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 30/05/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	11	1	9	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	11	1	9	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	-	-	86	15 786	21	1 172
GOVERNO.....	-	-	10	9 441	4	983
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	74	4 959	17	188
COOPERATIVA.....	-	-	2	1 385	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	499	-	-	4	122
GOVERNO.....	3	295	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	4	122
COOPERATIVA.....	1	204	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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 *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *
	* DE INFORMANTES *		* DE INFORMANTES *		* DE INFORMANTES *	
TOTAL.....	2	3	7	49	18	2 481
GOVERNO.....	-	-	3	42	4	1 295
INICIATIVA PRIVADA.....	2	3	3	7	12	346
COOPERATIVA.....	-	-	1	1	2	839
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO			SOJA (EM GRÃO)			SEMENTE DE SOJA		
	NUMERO	DE	QUANTIDADE	NUMERO	DE	QUANTIDADE	NUMERO	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES		(T)	INFORMANTES		(T)	INFORMANTES		(T)
TOTAL.....	1		149	2		251	-		-
GOVERNO.....	1		149	-		-	-		-
INICIATIVA PRIVADA.....	-		-	1		0	-		-
COOPERATIVA.....	-		-	1		250	-		-
ECONOMIA MISTA.....	-		-	-		-	-		-
SEM INFORMAÇÃO.....	-		-	-		-	-		-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	2 346	-	-
GOVERNO.....	1	1 917	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	429	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* ALGODÃO (EM PLUMA) *		* ALGODÃO (EM CAROÇO) *		* CAROÇO DE ALGODÃO *	
	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *
	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *
	* INFORMANTES *		* INFORMANTES *		* INFORMANTES *	
TOTAL.....	1	11	1	9	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	1	11	1	9	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	86	15 786	21	1 172
COMÉRCIO.....	-	-	1	120	3	15
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	3	70
INDÚSTRIA.....	-	-	72	4 834	11	104
SERVIÇO.....	-	-	13	10 832	4	983
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	499	-	-	4	122
COMÉRCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	-	-	4	122
SERVIÇO.....	4	499	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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)	
	* NÚMERO	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE
	* DE	* (T)	* DE	* (T)	* DE	* (T)
	* INFORMANTES		* INFORMANTES		* INFORMANTES	
TOTAL.....	2	3	7	49	18	2 481
COMÉRCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	2	3	3	7	2	1
INDÚSTRIA.....	-	-	-	-	10	345
SERVIÇO.....	-	-	4	43	6	2 135
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

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.....	1	149	2	251	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	1	0	-	-
SERVIÇO.....	1	149	1	250	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	2 346	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	1	429	-	-
SERVIÇO.....	1	1 917	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	-	-	1	12	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	12	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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)	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	-	-	1	15
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	1	15
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	-	-	1	12	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	1	12	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991, 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)	
	* NÚMERO * DE * INFORMANTES	* QUANTIDADE * (T)	* NÚMERO * DE * INFORMANTES	* QUANTIDADE * (T)	* NÚMERO * DE * INFORMANTES	* QUANTIDADE * (T)
TOTAL.....	-	-	-	-	1	15
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	-	-	1	15
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	* ALGODÃO (EM PLUMA) *		* ALGODÃO (EM CAROÇO) *		* CAROÇO DE ALGODÃO *	
	*****		*****		*****	
	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE *
	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *	* DE *	* (T) *
	* INFORMANTES *		* INFORMANTES *		* INFORMANTES *	

TOTAL.....	1	11	1	9	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	9	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	11	-	-	-	-
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 1991 - MARANHÃO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
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 ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO		NÚMERO		NÚMERO	
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	86	15 786	21	1 172
MENOS DE 1 000.....	-	-	37	1 482	8	55
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	26	2 229	6	238
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	14	3 877	3	853
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	8	3 010	4	25
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	5 188	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
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		CAFÉ (EM COCO)		CAFÉ (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	499	-	-	4	122
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	2	101
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	2	20
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	141	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	358	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
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	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE	* NÚMERO	* QUANTIDADE
	* DE	* (T)	* DE	* (T)	* DE	* (T)
	* INFORMANTES	* * * * *	* INFORMANTES	* * * * *	* INFORMANTES	* * * * *
TOTAL.....	2	3	7	49	18	2 481
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	4	7	308
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	2	5	4	41
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	2	36	2	19
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	2	5	4	1 044
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	1	1 069
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	1	149	2	251	-	-
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	149	2	251	-	-
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 30/06/1991,
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.....	-	-	1	5 188	-	-
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	5 188	-	-
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 30/06/1991,
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)	
	NÚMERO		NÚMERO		NÚMERO	
	DE		DE		DE	
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
	QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)	
TOTAL.....	-	-	-	-	2	1 163
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	94
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	1	1 069
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1991,
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 MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	1	0	-	-
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	-	-
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 30/06/1991,

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)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	2 346	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	429	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	1 917	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S					
	TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	173	36	131	6	-	-
NORTE MARANHENSE.....	23	8	15	-	-	-
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	18	5	13	-	-	-
SÃO LUIS.....	18	5	13	-	-	-
LENCOIS MARANHENSES.....	2	-	2	-	-	-
BARREIRINHAS.....	2	-	2	-	-	-
BAIXADA MARANHENSE.....	1	1	-	-	-	-
VITORIA DO MEARIM.....	1	1	-	-	-	-
ITAPECURU-MIRIM.....	2	2	-	-	-	-
ITAPECURU MIRIM.....	1	1	-	-	-	-
MIRANDA DO NORTE.....	1	1	-	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	27	7	19	1	-	-
PINDARE.....	14	3	11	-	-	-
LAGO DA PEDRA.....	1	1	-	-	-	-
PINDARE MIRIM.....	4	-	4	-	-	-
SANTA INES.....	4	-	4	-	-	-
SANTA LUZIA.....	1	1	-	-	-	-
VITORINO FREIRE.....	2	-	2	-	-	-
ZE DOCA.....	2	1	1	-	-	-
IMPERATRIZ.....	13	4	8	1	-	-
AÇAILANDIA.....	2	2	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	11	2	8	1	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	73	12	59	2	-	-
MEDIO MEARIM.....	23	6	15	2	-	-
BACABAL.....	8	2	6	-	-	-
ESPERANTINOPOLIS.....	1	1	-	-	-	-
LAGO DO JUNCO.....	1	-	1	-	-	-
PEDREIRAS.....	5	1	3	1	-	-
PIO XII.....	2	1	-	1	-	-
SANTO ANTONIO DOS LOPES.....	3	-	3	-	-	-
SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....	1	-	1	-	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	2	1	1	-	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	19	3	16	-	-	-
ARAME.....	1	1	-	-	-	-
BARRA DO CORDA.....	7	1	6	-	-	-

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S						
	TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
GRAJAU.....	3	1	2	-	-	-	-
TUNTUM.....	8	-	8	-	-	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	31	3	28	-	-	-	-
DOM PEDRO.....	12	1	11	-	-	-	-
GONÇALVES DIAS.....	3	1	2	-	-	-	-
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	1	-	1	-	-	-	-
GRAÇA ARANHA.....	3	-	3	-	-	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	9	1	8	-	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	3	-	3	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	44	7	35	2	-	-	-
BAIXO PARNAÍBA MARANHENSE.....	1	-	-	1	-	-	-
ARAIOSES.....	1	-	-	1	-	-	-
CHAPADINHA.....	4	1	3	-	-	-	-
ANAPURUS.....	1	-	1	-	-	-	-
BREJO.....	2	1	1	-	-	-	-
CHAPADINHA.....	1	-	1	-	-	-	-
CODO.....	18	3	15	-	-	-	-
CODO.....	9	1	8	-	-	-	-
COROATA.....	9	2	7	-	-	-	-
COELHO NETO.....	2	-	2	-	-	-	-
COELHO NETO.....	2	-	2	-	-	-	-
CAXIAS.....	9	1	8	-	-	-	-
CAXIAS.....	7	1	6	-	-	-	-
TIMON.....	2	-	2	-	-	-	-
CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....	10	2	7	1	-	-	-
COLINAS.....	3	1	1	1	-	-	-
PARAIBANO.....	3	-	3	-	-	-	-
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	4	1	3	-	-	-	-
SUL MARANHENSE.....	6	2	3	1	-	-	-
PORTO FRANCO.....	1	1	-	-	-	-	-
PORTO FRANCO.....	1	1	-	-	-	-	-
GERAIS DE BALSAS.....	2	-	1	1	-	-	-
BALSAS.....	2	-	1	1	-	-	-
CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....	3	1	2	-	-	-	-
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	1	1	-	-	-	-	-

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	
LORETO.....	1	-	1	-	-	-	-
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	1	-	1	-	-	-	-

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO	MAIS DE	SEM
						AGRO- PECUARIA	UMA ATIVIDADE	INFORMAÇÃO
TOTAL.....	173	7	3	121	42	-	-	-
NORTE MARANHENSE.....	23	4	3	8	8	-	-	-
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	18	2	3	8	5	-	-	-
SÃO LUIS.....	18	2	3	8	5	-	-	-
LENCOIS MARANHENSES.....	2	2	-	-	-	-	-	-
BARREIRINHAS.....	2	2	-	-	-	-	-	-
BAIXADA MARANHENSE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
VITORIA DO MEARIM.....	1	-	-	-	1	-	-	-
ITAPECURU-MIRIM.....	2	-	-	-	2	-	-	-
ITAPECURU MIRIM.....	1	-	-	-	1	-	-	-
MIRANDA DO NORTE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	27	1	-	18	8	-	-	-
PINDARE.....	14	-	-	11	3	-	-	-
LAGO DA PEDRA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PINDARE MIRIM.....	4	-	-	4	-	-	-	-
SANTA INES.....	4	-	-	4	-	-	-	-
SANTA LUZIA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
VITORINO FREIRE.....	2	-	-	2	-	-	-	-
ZE DOCA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
IMPERATRIZ.....	13	1	-	7	5	-	-	-
ACAILANDIA.....	2	-	-	-	2	-	-	-
IMPERATRIZ.....	11	1	-	7	3	-	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	73	2	-	58	13	-	-	-
MEDIO MEARIM.....	23	-	-	16	7	-	-	-
BACABAL.....	8	-	-	6	2	-	-	-
ESPERANTINOPOLIS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
LAGO DO JUNCO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PEDREIRAS.....	5	-	-	4	1	-	-	-
PIO XII.....	2	-	-	-	2	-	-	-
SANTO ANTONIO DOS LOPES.....	3	-	-	3	-	-	-	-
SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	2	-	-	1	1	-	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	19	-	-	16	3	-	-	-
ARAME.....	1	-	-	-	1	-	-	-
BARRA DO CORDA.....	7	-	-	6	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	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
GRAJAU.....	3	-	-	2	1	-	-	-
TUNTUM.....	8	-	-	8	-	-	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	31	2	-	26	3	-	-	-
DOM PEDRO.....	12	2	-	9	1	-	-	-
GONÇALVES DIAS.....	3	-	-	2	1	-	-	-
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
GRAÇA ARANHA.....	3	-	-	3	-	-	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	9	-	-	8	1	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	3	-	-	3	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	44	-	-	34	10	-	-	-
BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
ARAIOSES.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CHAPADINHA.....	4	-	-	3	1	-	-	-
ANAPURUS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
BREJO.....	2	-	-	1	1	-	-	-
CHAPADINHA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CODO.....	18	-	-	15	3	-	-	-
CODO.....	9	-	-	8	1	-	-	-
COROATA.....	9	-	-	7	2	-	-	-
COELHO NETO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
COELHO NETO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
CAXIAS.....	9	-	-	8	1	-	-	-
CAXIAS.....	7	-	-	6	1	-	-	-
TIMON.....	2	-	-	2	-	-	-	-
CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....	10	-	-	6	4	-	-	-
COLINAS.....	3	-	-	-	3	-	-	-
PARAIBANDÓ.....	3	-	-	3	-	-	-	-
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	4	-	-	3	1	-	-	-
SUL MARANHENSE.....	6	-	-	3	3	-	-	-
PORTO FRANCO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PORTO FRANCO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
GERAIS DE BALSAS.....	2	-	-	1	1	-	-	-
BALSAS.....	2	-	-	1	1	-	-	-
CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....	3	-	-	2	1	-	-	-
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-

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
LORETO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

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	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS CIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS	
		NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (M3)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	173	170	840 149	3	55 500	5	31 579
NORTE MARANHENSE.....	23	21	178 922	1	8 000	4	31 553
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	18	16	143 036	1	8 000	4	31 553
SÃO LUIS.....	16	16	143 036	1	8 000	4	31 553
LENCOIS MARANHENSES.....	2	2	4 726	-	-	-	-
BARREIRINHAS.....	2	2	4 726	-	-	-	-
BAIXADA MARANHENSE.....	1	1	9 900	-	-	-	-
VITÓRIA DO MEARIM.....	1	1	9 900	-	-	-	-
ITAPECURU-MIRIM.....	2	2	21 256	-	-	-	-
ITAPECURU MIRIM.....	1	1	10 962	-	-	-	-
MIRANDA DO NORTE.....	1	1	10 296	-	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	27	27	270 459	1	40 000	-	-
PINDARE.....	14	14	104 174	-	-	-	-
LAGO DA PEDRA.....	1	1	12 012	-	-	-	-
PINDARE MIRIM.....	4	4	49 565	-	-	-	-
SANTA INES.....	4	4	19 307	-	-	-	-
SANTA LUZIA.....	1	1	10 639	-	-	-	-
VITORINO FREIRE.....	2	2	1 715	-	-	-	-
ZE DOCA.....	2	2	10 936	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	13	13	166 285	1	40 000	-	-
AÇAILÂNDIA.....	2	2	22 564	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	11	11	143 721	1	40 000	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	73	73	208 053	-	-	1	26
MÉDIO MEARIM.....	23	23	95 697	-	-	1	26
BACABAL.....	8	8	43 070	-	-	1	26
ESPERANTINÓPOLIS.....	1	1	2 448	-	-	-	-
LAGO DO JUNCO.....	1	1	2 064	-	-	-	-
PEDREIRAS.....	5	5	23 410	-	-	-	-
PIO XII.....	2	2	9 749	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DOS LOPES.....	3	3	3 035	-	-	-	-
SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....	1	1	435	-	-	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	2	2	11 486	-	-	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	19	19	48 038	-	-	-	-
ARAME.....	1	1	10 639	-	-	-	-
BARRA DO CORDA.....	7	7	18 671	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

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	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS			* SILOS	
		NÚMERO DE *INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (M3)		NÚMERO DE *INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (T)		NÚMERO DE *INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (T)
GRAJAU.....	3	3	8 620		-	-		-	-
TUNTUM.....	8	8	10 108		-	-		-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	31	31	64 318		-	-		-	-
DOM PEDRO.....	12	12	22 801		-	-		-	-
GONÇALVES DIAS.....	3	3	11 754		-	-		-	-
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	1	1	954		-	-		-	-
GRAÇA ARANHA.....	3	3	2 272		-	-		-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	9	9	23 910		-	-		-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	3	3	2 627		-	-		-	-
LESTE MARANHENSE.....	44	43	131 114		1	7 500		-	-
BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....	1	1	1 920		-	-		-	-
ARAIOSES.....	1	1	1 920		-	-		-	-
CHAPADINHA.....	4	4	11 946		-	-		-	-
ANAPURUS.....	1	1	504		-	-		-	-
BREJO.....	2	2	10 194		-	-		-	-
CHAPADINHA.....	1	1	1 248		-	-		-	-
CODO.....	18	18	56 522		-	-		-	-
CODO.....	9	9	23 420		-	-		-	-
COROATA.....	9	9	33 102		-	-		-	-
COELHO NETO.....	2	2	4 600		-	-		-	-
COELHO NETO.....	2	2	4 600		-	-		-	-
CAXIAS.....	9	8	38 848		1	7 500		-	-
CAXIAS.....	7	6	30 643		1	7 500		-	-
TIMON.....	2	2	8 205		-	-		-	-
CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....	10	10	17 278		-	-		-	-
COLINAS.....	3	3	5 210		-	-		-	-
PARAIBANO.....	3	3	2 227		-	-		-	-
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	4	4	9 841		-	-		-	-
SUL MARANHENSE.....	6	6	51 601		-	-		-	-
PORTO FRANCO.....	1	1	22 700		-	-		-	-
PORTO FRANCO.....	1	1	22 700		-	-		-	-
GERAIS DE BALSAS.....	2	2	19 258		-	-		-	-
BALSAS.....	2	2	19 258		-	-		-	-
CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....	3	3	9 643		-	-		-	-
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	1	1	8 000		-	-		-	-

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS,*		*ARMAZENS GRANELEIROS*		*SILOS*	
		ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	*E GRANELIZADOS*				
E	ESTABELE-						
MUNICIPIOS	CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
		DE	DE	DE	DE	DE	DE
		INFORMANTES	UTIL (M3)	INFORMANTES	UTIL (T)	INFORMANTES	UTIL (T)
LORETO.....	1	1	960	-	-	-	-
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	1	1	683	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	11	1	9	-	-
NORTE MARANHENSE.....	1	11	-	-	-	-
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	1	11	-	-	-	-
SÃO LUIS.....	1	11	-	-	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	1	9	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	1	9	-	-
DOM PEDRO.....	-	-	1	9	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	-	-	86	15 786	21	1 172
NORTE MARANHENSE.....	-	-	3	1 989	8	1 052
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	-	-	1	1 500	7	1 050
SÃO LUIS.....	-	-	1	1 500	7	1 050
LENÇÓIS MARANHENSES.....	-	-	-	-	1	2
BARREIRINHAS.....	-	-	-	-	1	2
BAIXADA MARANHENSE.....	-	-	1	364	-	-
VITÓRIA DO MEARIM.....	-	-	1	364	-	-
ITAPECURU-MIRIM.....	-	-	1	125	-	-
ITAPECURU MIRIM.....	-	-	1	125	-	-
OESTE MARANHENSE.....	-	-	17	8 240	1	15
PINDARE.....	-	-	11	1 401	1	15
PINDARE MIRIM.....	-	-	4	300	-	-
SANTA INES.....	-	-	4	1 083	-	-
SANTA LUZIA.....	-	-	-	-	1	15
VITORINO FREIRE.....	-	-	2	6	-	-
ZE DOCA.....	-	-	1	12	-	-
IMPERATRIZ.....	-	-	6	6 839	-	-
IMPERATRIZ.....	-	-	6	6 839	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	37	1 857	7	67
MÉDIO MEARIM.....	-	-	6	901	2	34
BACABAL.....	-	-	4	518	1	1
PEDREIRAS.....	-	-	2	132	1	33
PIO XII.....	-	-	1	6	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	-	-	1	244	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	-	-	10	269	2	18
BARRA DO CORDA.....	-	-	4	87	1	15
GRAJAU.....	-	-	2	91	-	-
TUNTUM.....	-	-	4	91	1	3
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	19	687	3	15
DOM PEDRO.....	-	-	8	463	-	-
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	-	-	1	10	-	-
GRAÇA ARANHA.....	-	-	3	78	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	4	18	1	2
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	-	-	3	118	2	13

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
LESTE MARANHENSE.....	-	-	24	3 384	5	38
CHAPADINHA.....	-	-	3	399	-	-
ANAPURUS.....	-	-	1	30	-	-
BREJO.....	-	-	1	90	-	-
CHAPADINHA.....	-	-	1	279	-	-
CODO.....	-	-	7	1 457	2	9
CODO.....	-	-	5	205	2	9
COROATA.....	-	-	2	1 252	-	-
COELHO NETO.....	-	-	1	1	-	-
COELHO NETO.....	-	-	1	1	-	-
CAXIAS.....	-	-	5	417	-	-
CAXIAS.....	-	-	3	52	-	-
TIMON.....	-	-	2	365	-	-
CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....	-	-	8	1 111	3	29
COLINAS.....	-	-	1	5	-	-
PARAIBAND.....	-	-	3	234	1	12
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	-	-	4	872	2	17
SUL MARANHENSE.....	-	-	5	316	-	-
PORTO FRANCO.....	-	-	1	102	-	-
PORTO FRANCO.....	-	-	1	102	-	-
GERAIS DE BALSAS.....	-	-	1	100	-	-
BALSAS.....	-	-	1	100	-	-
CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....	-	-	3	114	-	-
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	-	-	1	22	-	-
LORETO.....	-	-	1	62	-	-
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	-	-	1	30	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	4	499	-	-	4	122
NORTE MARANHENSE.....	1	63	-	-	2	85
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	-	-	-	-	2	85
SÃO LUIS.....	-	-	-	-	2	85
ITAPECURU-MIRIM.....	1	63	-	-	-	-
MIRANDA DO NORTE.....	1	63	-	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	2	345	-	-	1	30
IMPERATRIZ.....	2	345	-	-	1	30
IMPERATRIZ.....	2	345	-	-	1	30
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	-	-	1	7
MÉDIO MEARIM.....	-	-	-	-	1	7
BACABAL.....	-	-	-	-	1	7
LESTE MARANHENSE.....	1	91	-	-	-	-
CODO.....	1	91	-	-	-	-
COROATA.....	1	91	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, 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	3	7	49	18	2 481
NORTE MARANHENSE.....	2	3	4	40	3	95
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	2	3	4	40	3	95
SÃO LUIS.....	2	3	4	40	3	95
OESTE MARANHENSE.....	-	-	-	-	3	1 187
PINDARE.....	-	-	-	-	1	51
SANTA LUZIA.....	-	-	-	-	1	51
IMPERATRIZ.....	-	-	-	-	2	1 136
IMPERATRIZ.....	-	-	-	-	2	1 136
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	3	10	9	188
MEDIO MEARIM.....	-	-	3	10	1	4
BACABAL.....	-	-	2	9	-	-
PÍO XII.....	-	-	1	1	1	4
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	-	-	-	-	4	52
GRAJAU.....	-	-	-	-	1	15
TUNTUM.....	-	-	-	-	3	37
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	-	-	4	132
GRÇA ARANHA.....	-	-	-	-	1	6
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	-	-	-	-	3	126
LESTE MARANHENSE.....	-	-	-	-	1	18
CHAPADINHA.....	-	-	-	-	1	18
BREJO.....	-	-	-	-	1	18
SUL MARANHENSE.....	-	-	-	-	2	993
PORTO FRANCO.....	-	-	-	-	1	159
PORTO FRANCO.....	-	-	-	-	1	159
GERAIS DE BALSAS.....	-	-	-	-	1	834
BALSAS.....	-	-	-	-	1	834

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE	NÚMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	149	2	251	-	-
NORTE MARANHENSE.....	-	-	1	0	-	-
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	-	-	1	0	-	-
SÃO LUIS.....	-	-	1	0	-	-
LESTE MARANHENSE.....	1	149	-	-	-	-
CODO.....	1	149	-	-	-	-
COROATA.....	1	149	-	-	-	-
SUL MARANHENSE.....	-	-	1	250	-	-
GERAIS DE BALSAS.....	-	-	1	250	-	-
BALSAS.....	-	-	1	250	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	2 346	-	-
NORTE MARANHENSE.....	2	2 346	-	-
AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....	2	2 346	-	-
SÃO LUIS.....	2	2 346	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, 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.....	-	-	1	12	-	-
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	1	12	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	1	12	-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	-	-	1	12	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1991 - MARANHÃO

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 30/06/1991, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

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.....	-	-	-	-	1	15
CENTRO MARANHENSE.....	-	-	-	-	1	15
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	-	-	1	15
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	-	-	-	-	1	15

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS	CAPACIDADE UTIL

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	341 227 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	41 620 T
SILO (PARA GRÃOS).....	- T

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	86
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	86
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 procure o
Núcleo de Atendimento Integrado - NAT do
Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI

Rua General Canabarro, 666
CEP 20271 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ
Tels.: (021)284-0402 e 234-2043
Ramais 284, 286, 288, 296 e 298
Telex: 2134128 e 2139128 - Fax: (021)234-6189

Nos Estados procure o
Setor de Documentação e Disseminação de
Informações - SDDI dos Escritórios Estaduais

Norte

RO - Porto Velho - Rua Duque de Caxias, 1223 - Centro
CEP 78900 - Tels.: (069)221-3077/3658 - Telex: 692148

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
CEP 69900 - Tel.: (068)224-1490 - Telex: 682529

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro
CEP 69025 - Tels.: (092)232-1369/0152 - Telex: 922688

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 75-E - Centro
CEP 69300 - Tel.: (095)224-4103 - Telex: 952061

PA - Belém - Avenida Gentil Bittencourt, 418 - Nazaré
CEP 66040 - Tel.: (091)241-1440 - Telex: 911404

AP - Macapá - Rua Jovino Diniz, 2123 - Centro
CEP 68900 - Tel.: (096)222-3128 - Telex: 962348

Nordeste

MA - São Luís - Rua Joaquim Távora, 49 - Centro
CEP 65010 - Tel.: (098)221-5121 - Telex: 982415

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436-N - Centro
CEP 64025 - Tel.: (086)222-4161 - Ramal 9 - Telex: 862344

CE - Fortaleza - Rua Major Facundo, 733 - 7 andar - Centro
CEP 64040 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 435 - Petrópolis
CEP 59020 - Tel.: (084)222-3695 - Ramal 712 - Telex: 842279

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

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4 andar - Boa Vista
CEP 50060 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 - Ramal
Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - Centro
CEP 57020 - Tels.: (082)223-2665 e 221-9702 - Telex: 822361

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - São José
CEP 49020 - Tel.:222-8197 - Telex: 792276

BA - Salvador - Avenida Estados Unidos, 50 - 4 andar
CEP 40720 - Tel.: (071)243-9277 - Ramais 25 e 28
Telex: 712182

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - Cruzeiro
CEP 30310 - Tel.: (031)223-0554 - Ramal 112 - Telex: 312074

ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 sobreloja
Centro - CEP 29010 - Tel.: (027)222-5004 - Telex: 272252

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3 andar - Itaipó B1b1
CEP 04542 - Tels.: (011)883-0077/2258/0312
Telex: 1139701 e 1132661

Sul

PR - Curitiba - Rua Carlos de Carvalho, 625 Fundos - Centro
CEP 80410 - Tel.: (041)234-9122 - Ramal 61 - Telex: 416117

SC - Florianópolis - Rua João Pinto, 12 - Centro
CEP 88010 Tel.: (048)22-0733 - Ramal 61 - Telex: 482250

RS - Porto Alegre - Rua Augusto de Carvalho, 1205 - Cidade
Baixa CEP 90010 - Tels.: (0512)28-6444 e 21-4054
Telex: 511862

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
CEP 79013 - Tel.: (067)721-1163 - Telex: 672442

MT - Cuiabá - Avenida XV de Novembro, 235 - 1 andar
Porto - CEP 78040 - Tel.: (065) 322-2121 - Ramal 23
Telex: 652258

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Centro
CEP 74015 - Tels.: (062)223-3121/3106 - Telex: 622470

DF - Brasília - SDS O.06-B1.H - Ed. Venâncio II
1 e 2 andares - CEP 70302 - Tel.: (061)223-1359
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.