



ISSN 0103 - 6181

[illegible]

PESQUISA DE ESTOQUES - 1990

Número 2 - Segundo Semestre

PARÁ

PARTE 6



Presidente da República
Fernando Collor de Mello

Ministro da Economia, Fazenda e Planejamento
Marcílio Marques Moreira

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

Presidente
Eduardo Augusto Guimarães

Diretor-Geral
José Guilherme Almeida dos Reis

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Mauro Pereira de Mello

Diretoria de Informática
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Nelson de Castro Senra

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária
Jairo Augusto Silva

PESQUISA DE ESTOQUES - 1990

PARÁ

ISSN 0103-6181

Pesq. estoques	Rio de Janeiro	n.2,pt.6	p.1-45	2o semestre 1990
----------------	----------------	----------	--------	------------------



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
Luis Celso Guimarães Lins

PROJETO ESTOQ

GERENTE

Nilo Sergio da Fonseca Vasconcellos

EQUIPE

Edira Tertuliano Caldas
Elaiza de Souza Martins
Hildete Rocha Silva
Magdalena Emilia Schleisher
Márcia Mendes Montano
Mario Ferreira

Processamento Diretoria de Informática / DEATE

Lucius Sobel

Editorado pela DPE-Departamento de Agropecuária em março 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 31/12/1990, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/1990, segundo os produtos ..	-
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo os tipos de propriedade da empresa	6
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	12
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo os tipos de propriedade da empresa	-
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	-

11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1990, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis	18
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1990, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos	24
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	28
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	31
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.....	34
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	37
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1990, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	-
Informações Suplementares - Capacidade Útil dos estabelecimentos inativos	45

CONVENÇÕES

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

APRESENTAÇÃO

O IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 1990.

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, março 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 31 de dezembro de 1990.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

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

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

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA:

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

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

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

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

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

OBSERVAÇÕES:

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

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

4.3 - Conceitos específicos

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

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

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

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

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

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

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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

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

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

2. UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL
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	UTIL	DE	UTIL	DE	UTIL		
		INFORMANTES	(M3)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)		
TOTAL.....	165	163	791 019	5	14 170	4	9 580		
COMERCIO.....	64	63	178 080	1	1 350	-	-		
SUPERMERCADO.....	10	10	69 215	-	-	-	-		
INDÚSTRIA.....	50	50	218 879	2	520	3	8 180		
SERVIÇO.....	34	33	279 828	1	6 000	-	-		
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	1	1	4 200	1	5 300	1	1 400		
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	6	6	40 817	-	-	-	-		
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-		

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

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

* ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	*NUMERO DE ESTABELECIMENTOS*	CAPACIDADE UTIL (M3)

TOTAL.....	153	791 019
MENOS DE 1 000.....	44	27 416
1 000 A MENOS DE 5 000.....	77	193 735
5 000 A MENOS DE 10 000.....	21	142 257
10 000 A MENOS DE 50 000.....	20	374 715
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	52 896
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 ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	8	23 750	5	14 170	4	9 580
MENOS DE 1 000.....	2	1 200	2	520	1	680
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	4 250	1	1 350	2	2 900
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	18 300	2	12 300	1	6 000
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1990,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1990 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	1	1	560
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	1	1	709
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	13	30	743
ARROZ BENEFICIADO.....	16	39	739
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1	4
CAFE (EM COCO).....	2	2	11
CAFE (EM GRÃO).....	10	15	345
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	4	8	14
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	14	26	1 030
MILHO (EM GRÃO).....	14	19	5 517
SEMENTE DE MILHO.....	2	2	8
SOJA (EM GRÃO).....	1	1	38
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	1	2	12 132
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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	560	1	709	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	560	1	709	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	-	-	30	743	39	739
GOVERNO.....	-	-	-	-	2	427
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	27	720	36	308
COOPERATIVA.....	-	-	3	23	1	4
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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.....	1	4	2	11	15	345
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	2	11	14	328
COOPERATIVA.....	1	4	-	-	1	16
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	8	14	26	1 030	19	5 517
GOVERNO.....	-	-	2	420	1	73
INICIATIVA PRIVADA.....	8	14	22	556	16	5 184
COOPERATIVA.....	-	-	2	55	2	260
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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.....	2	8	1	38	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	1	1	38	-	-
COOPERATIVA.....	1	7	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	12 132	-	-
GOVERNO.....	1	5 824	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	6 307	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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	560	1	709	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	1	560	1	709	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	-	-	30	743	39	739
COMERCIO.....	-	-	8	484	13	159
SUPERMERCADO.....	-	-	1	2	10	91
INDUSTRIA.....	-	-	15	185	10	39
SERVIÇO.....	-	-	3	40	3	441
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	2	32	3	9
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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.....	1	4	2	11	15	345
COMÉRCIO.....	-	-	2	11	8	100
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	-	-	6	229
SERVIÇO.....	1	4	-	-	1	16
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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 (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	8	14	26	1 030	19	5 517
COMERCIO.....	1	2	8	47	1	15
SUPERMERCADO.....	5	2	10	45	1	9
INDUSTRIA.....	1	0	1	12	3	1 588
SERVIÇO.....	1	10	6	920	11	3 729
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	1	50
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	1	6	2	126
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	8	1	38	-	-
COMERCIO.....	1	1	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	1	38	-	-
SERVIÇO.....	1	7	-	-	-	-
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 31/12/1990, 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	12 132	-	-
COMÉRCIO.....	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	1	5 307	-	-
SERVIÇO.....	1	5 824	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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 DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	560	1	709	-	-
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	560	1	709	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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 DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	29	713	39	739
MENOS DE 1 000.....	-	-	12	147	10	15
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	12	172	20	167
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	3	375	4	77
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	2	19	5	476
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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)	
	NÚMERO		NÚMERO		NÚMERO	
	DE		DE		DE	
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1	4	2	11	15	345
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	3	7	86
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	8	7	228
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	4	-	-	1	30
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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.....	8	14	25	1 018	18	5 238
MENOS DE 1 000.....	-	-	4	7	1	656
1 000 A MENOS DE 5 000.....	6	4	12	69	8	373
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	4	63	7	3 502
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	11	5	879	1	640
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	1	67
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990.
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 MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	8	1	38	-	-
MENOS DE 1 000.....	1	1	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	38	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	7	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	12 132	-	-
MENOS DE 1 000.....	1	6 307	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	5 824	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990.
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	1	30	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	30	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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 *		* NUMERO *		* NUMERO *	
	* DE QUANTIDADE *		* DE QUANTIDADE *		* DE QUANTIDADE *	
	* INFORMANTES (T) *		* INFORMANTES (T) *		* INFORMANTES (T) *	
TOTAL.....	-	-	1	12	5	1 916
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	12	2	932
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	3	985
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
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	36	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	36	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL 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.....	1	6 307	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	6 307	-	-
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.....	-	-	-	-

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	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.....	165	9	142	14	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	20	2	17	1	-	-
OBIDOS.....	9	1	8	-	-	-
FARO.....	2	-	2	-	-	-
JURUTI.....	1	-	1	-	-	-
OBIDOS.....	3	-	3	-	-	-
ORIXIMINA.....	3	1	2	-	-	-
SANTAREM.....	10	1	6	1	-	-
ALENQUER.....	2	1	1	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	1	-	-
SANTAREM.....	7	-	7	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	-	1	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	-	1	-	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	37	5	30	2	-	-
BELEM.....	30	5	24	1	-	-
ANANINDEUA.....	4	3	1	-	-	-
BELEM.....	24	2	21	1	-	-
BENEVIDES.....	2	-	2	-	-	-
CASTANHAI.....	7	-	6	1	-	-
CASTANHAI.....	4	-	4	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	-	2	1	-	-
NORDESTE PARAENSE.....	40	1	35	4	-	-
BRAGANTINA.....	12	-	9	3	-	-
BRAGANÇA.....	4	-	4	-	-	-
CAPANEMA.....	4	-	3	1	-	-
IGARAPE-AÇU.....	3	-	1	2	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	1	-	1	-	-	-
CAMETA.....	11	-	11	-	-	-
ABAETETUBA.....	1	-	1	-	-	-
CAMETA.....	7	-	7	-	-	-
MOCAJUBA.....	3	-	3	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

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
TOME-ACU.....	4	1	2	1	-	-
TOME-AÇU.....	4	1	2	1	-	-
GUAMA.....	13	-	13	-	-	-
CAPITÃO POÇO.....	3	-	3	-	-	-
MÃE DO RIO.....	3	-	3	-	-	-
OUREM.....	3	-	3	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	4	-	-	-
SUDOESTE PARAENSE.....	45	1	38	6	-	-
ITAITUBA.....	3	-	3	-	-	-
ITAITUBA.....	2	-	2	-	-	-
RUROPOLIS.....	1	-	1	-	-	-
ALTAMIRA.....	42	1	35	6	-	-
ALTAMIRA.....	20	-	19	1	-	-
MEDICILANDIA.....	11	1	7	3	-	-
PACAJA.....	5	-	5	-	-	-
SENADOR JOSE PORFIRIO.....	1	-	-	1	-	-
URUARA.....	5	-	4	1	-	-
SUDESTE PARAENSE.....	23	-	22	1	-	-
TUCURUI.....	5	-	5	-	-	-
JACUNDA.....	3	-	3	-	-	-
TUCURUI.....	2	-	2	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	-	4	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	-	4	-	-	-
SÃO FELIX DO XINGU.....	2	-	1	1	-	-
TUCUMÃ.....	2	-	1	1	-	-
PARAUPEBAS.....	1	-	1	-	-	-
PARAUPEBAS.....	1	-	1	-	-	-
MARABÁ.....	5	-	5	-	-	-
MARABÁ.....	5	-	5	-	-	-
REDENÇÃO.....	2	-	2	-	-	-
REDENÇÃO.....	1	-	1	-	-	-
XINGUARA.....	1	-	1	-	-	-

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S					
	TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
		GOVERNO	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA	SEM
			PRIVADA		MISTA	INFORMAÇÃO
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	-	4	-	-	-
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	-	4	-	-	-

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	MAIS DE	SEM
						AGRO- PECUARIA	UMA ATIVIDADE	INFORMAÇÃO
TOTAL.....	165	64	10	50	34	1	6	-
BAIXO AMAZONAS.....	20	6	2	4	6	-	2	-
OBIDOS.....	9	3	1	2	1	-	2	-
FARO.....	2	2	-	-	-	-	-	-
JURUTI.....	1	-	-	1	-	-	-	-
OBIDOS.....	3	1	-	1	-	-	1	-
ORIXIMINA.....	3	-	1	-	1	-	1	-
SANTAREM.....	10	3	1	1	5	-	-	-
ALENQUER.....	2	-	-	-	2	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SANTAREM.....	7	3	1	1	2	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	37	12	4	13	6	1	1	-
BELEM.....	30	11	4	9	6	-	-	-
ANANINDEUA.....	4	-	-	1	3	-	-	-
BELEM.....	24	10	4	8	2	-	-	-
BENEVIDES.....	2	1	-	-	1	-	-	-
CASTANHAL.....	7	1	-	4	-	1	1	-
CASTANHAL.....	4	-	-	3	-	-	1	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	1	-	1	-	1	-	-
NORDESTE PARAENSE.....	40	25	1	9	5	-	-	-
BRAGANTINA.....	12	3	1	7	1	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	1	-	2	1	-	-	-
CAPANEMA.....	4	-	1	3	-	-	-	-
IGARAPE-AÇU.....	3	2	-	1	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CAMETA.....	11	10	-	1	-	-	-	-
ABAETETUBA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CAMETA.....	7	7	-	-	-	-	-	-
MOCAJUBA.....	3	3	-	-	-	-	-	-

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							
	TOTAL	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						
		COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOME-ACU.....	4	3	-	-	1	-	-	-
TOME-AÇU.....	4	3	-	-	1	-	-	-
GUAMA.....	13	9	-	1	3	-	-	-
CAPITÃO POÇO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
MÃE DO RIO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
OUREM.....	3	3	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	-	-	1	3	-	-	-
SUDOESTE PARAENSE.....	45	19	1	17	8	-	-	-
ITAITUBA.....	3	-	-	1	2	-	-	-
ITAITUBA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
RUOPOLIS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
ALTAMIRA.....	42	19	1	16	6	-	-	-
ALTAMIRA.....	20	10	1	7	2	-	-	-
MEDICILANDIA.....	11	5	-	4	2	-	-	-
PACAJÁ.....	5	-	-	4	1	-	-	-
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
URUARA.....	5	4	-	-	1	-	-	-
SUDESTE PARAENSE.....	23	2	2	7	9	-	3	-
TUCURUI.....	5	1	-	4	-	-	-	-
JACUNDA.....	3	-	-	3	-	-	-	-
TUCURUI.....	2	1	-	1	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	1	-	3	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	1	-	3	-	-	-	-
SÃO FELIX DO XINGU.....	2	-	-	-	1	-	1	-
TUCUMÃ.....	2	-	-	-	1	-	1	-
PARAUPEBAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PARAUPEBAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
MARABÁ.....	5	-	2	-	1	-	2	-
MARABÁ.....	5	-	2	-	1	-	2	-
REDENÇÃO.....	2	-	-	-	2	-	-	-
REDENÇÃO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
XINGUARA.....	1	-	-	-	1	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

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
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	-	-	-	-	4	-	-
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	-	-	-	-	4	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

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 DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE UTIL (M3)	*NUMERO DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE UTIL (T)	*NUMERO DE *INFORMANTES	*CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	165	163	791 019	5	14 170	4	9 580
BAIXO AMAZONAS.....	20	20	76 540	-	-	-	-
OBIDOS.....	9	9	13 674	-	-	-	-
FARO.....	2	2	1 190	-	-	-	-
JURUTI.....	1	1	1 008	-	-	-	-
OBIDOS.....	3	3	4 966	-	-	-	-
ORIXIMINA.....	3	3	6 510	-	-	-	-
SANTAREM.....	10	10	59 081	-	-	-	-
ALENQUER.....	2	2	14 394	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	1	7 500	-	-	-	-
SANTAREM.....	7	7	37 187	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	1	3 785	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	1	3 785	-	-	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	37	37	396 197	3	6 820	4	9 580
BELEM.....	30	30	317 026	1	480	2	6 680
ANANINDEUA.....	4	4	62 765	-	-	-	-
BELEM.....	24	24	191 765	1	480	2	6 680
BENEVIDES.....	2	2	62 496	-	-	-	-
CASTANHAL.....	7	7	79 171	2	6 340	2	2 900
CASTANHAL.....	4	4	71 305	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	3	7 866	2	6 340	2	2 900
NORDESTE PARAENSE.....	40	39	145 279	1	1 350	-	-
BRAGANTINA.....	12	12	82 961	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	4	12 111	-	-	-	-
CAPANEMA.....	4	4	47 906	-	-	-	-
IGARAPE-AÇU.....	3	3	20 544	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	1	1	2 400	-	-	-	-
CAMETA.....	11	11	26 214	-	-	-	-
ABAEETUBA.....	1	1	638	-	-	-	-
CAMETA.....	7	7	9 250	-	-	-	-
MOCAJUBA.....	3	3	16 326	-	-	-	-

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	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE
		DE	UTIL	DE	UTIL	DE	UTIL
		INFORMANTES	(M3)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOME-ACU.....	4	4	16 224	-	-	-	-
TOME-AÇU.....	4	4	16 224	-	-	-	-
GUAMA.....	13	12	19 880	1	1 350	-	-
CAPITÃO POÇO.....	3	3	3 290	-	-	-	-
MÃE DO RIO.....	3	2	6 100	1	1 350	-	-
OUREM.....	3	3	6 300	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	4	4	4 190	-	-	-	-
SUDOESTE PARAENSE.....	45	45	106 907	-	-	-	-
ITAITUBA.....	3	3	15 260	-	-	-	-
ITAITUBA.....	2	2	8 780	-	-	-	-
RUROPOLIS.....	1	1	6 480	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	42	42	91 647	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	20	20	49 972	-	-	-	-
MEDICILÂNDIA.....	11	11	17 534	-	-	-	-
PACAJÁ.....	5	5	14 016	-	-	-	-
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	1	1	600	-	-	-	-
URUARA.....	5	5	9 525	-	-	-	-
SUDESTE PARAENSE.....	23	22	66 096	1	6 000	-	-
TUCURUI.....	5	5	13 044	-	-	-	-
JACUNDA.....	3	3	4 710	-	-	-	-
TUCURUI.....	2	2	8 334	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	4	3 006	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	4	4	3 006	-	-	-	-
SÃO FELIX DO XINGU.....	2	2	2 810	-	-	-	-
TUCUMÃ.....	2	2	2 810	-	-	-	-
PARAUPEBAS.....	1	1	4 800	-	-	-	-
PARAUPEBAS.....	1	1	4 800	-	-	-	-
MARABÁ.....	5	5	20 636	-	-	-	-
MARABÁ.....	5	5	20 636	-	-	-	-
REDENÇÃO.....	2	2	14 000	-	-	-	-
REDENÇÃO.....	1	1	8 000	-	-	-	-
XINGUARA.....	1	1	6 000	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

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 ESTABE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE
		* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL
		* INFORMANTES	* (M3)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	3	7 800	1	6 000	-	-
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	4	3	7 800	1	6 000	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, 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	560	1	709	-	-
NORDESTE PARAENSE.....	1	560	1	709	-	-
BRAGANTINA.....	1	560	1	709	-	-
CAPANEMA.....	1	560	1	709	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	-	-	30	743	39	739
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	1	10	7	108
OBIDOS.....	-	-	-	-	2	5
FARO.....	-	-	-	-	1	0
ORIXIMINA.....	-	-	-	-	1	5
SANTAREM.....	-	-	1	10	4	87
MONTE ALEGRE.....	-	-	1	10	-	-
SANTAREM.....	-	-	-	-	4	87
ALMEIRIM.....	-	-	-	-	1	16
ALMEIRIM.....	-	-	-	-	1	16
METROPOLITANA DE BELEM.....	-	-	1	353	10	552
BELEM.....	-	-	1	353	9	552
ANANINDEUA.....	-	-	-	-	1	344
BELEM.....	-	-	1	353	6	207
CASTANHAL.....	-	-	-	-	1	0
CASTANHAL.....	-	-	-	-	1	0
NORDESTE PARAENSE.....	-	-	6	118	3	17
BRAGANTINA.....	-	-	2	5	2	16
BRAGANÇA.....	-	-	1	4	1	9
CAPANEMA.....	-	-	-	-	1	7
IGARAPÉ-AÇU.....	-	-	1	1	-	-
CAMETA.....	-	-	-	-	1	2
CAMETA.....	-	-	-	-	1	2
GUAMA.....	-	-	4	113	-	-
CAPITÃO POÇO.....	-	-	1	43	-	-
MÃE DO RIO.....	-	-	2	33	-	-
OUREM.....	-	-	1	37	-	-
SUDOESTE PARAENSE.....	-	-	16	122	14	42
ALTAMIRA.....	-	-	16	122	14	42
ALTAMIRA.....	-	-	9	70	8	26
MEDICILÂNDIA.....	-	-	1	9	1	4
PACAJÁ.....	-	-	4	16	4	10

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, 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)
URUARA.....	-	-	2	27	1	2
SUDESTE PARAENSE.....	-	-	6	140	5	20
TUCURUI.....	-	-	3	90	1	6
JACUNDA.....	-	-	3	90	1	6
MARABÁ.....	-	-	3	50	4	14
MARABÁ.....	-	-	3	50	4	14

15. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	1	4	2	11	15	345
BAIXO AMAZONAS.....	1	4	-	-	2	94
OBIDOS.....	-	-	-	-	1	0
FARO.....	-	-	-	-	1	0
SANTAREM.....	1	4	-	-	1	94
MONTE ALEGRE.....	1	4	-	-	-	-
SANTAREM.....	-	-	-	-	1	94
METROPOLITANA DE BELEM.....	-	-	-	-	4	103
BELEM.....	-	-	-	-	3	35
BELEM.....	-	-	-	-	3	35
CASTANHAL.....	-	-	-	-	1	69
CASTANHAL.....	-	-	-	-	1	69
NORDESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	2	24
CAMETA.....	-	-	-	-	2	24
ABAETETUBA.....	-	-	-	-	1	23
CAMETA.....	-	-	-	-	1	0
SUDOESTE PARAENSE.....	-	-	2	11	6	114
ALTAMIRA.....	-	-	2	11	6	114
ALTAMIRA.....	-	-	1	8	2	19
MEDICILÂNDIA.....	-	-	-	-	3	94
URUARA.....	-	-	1	3	1	0
SUDESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	1	10
PARAGOMINAS.....	-	-	-	-	1	10
PARAGOMINAS.....	-	-	-	-	1	10

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - PARA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1990, 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.....	8	14	26	1 030	19	5 517
BAIXO AMAZONAS.....	1	0	4	80	2	301
OBIDOS.....	-	-	1	10	-	-
ORIXIMINA.....	-	-	1	10	-	-
SANTAREM.....	-	-	3	70	2	301
MONTE ALEGRE.....	-	-	1	52	1	210
SANTAREM.....	-	-	2	18	1	92
ALMEIRIM.....	1	0	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	0	-	-	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	3	1	8	469	6	1 778
BELEM.....	3	1	8	469	4	1 615
ANANINDEUA.....	-	-	1	409	1	73
BELEM.....	3	1	7	59	2	1 474
BENEVIDES.....	-	-	-	-	1	67
CASTANHAL.....	-	-	-	-	2	164
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	-	2	164
NORDESTE PARAENSE.....	-	-	4	26	2	24
BRAGANTINA.....	-	-	1	1	2	24
BRAGANÇA.....	-	-	-	-	1	15
CAPANEMA.....	-	-	1	1	1	9
CAMETA.....	-	-	1	1	-	-
CAMETA.....	-	-	1	1	-	-
GUAMA.....	-	-	2	24	-	-
MÃE DO RIO.....	-	-	1	12	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	1	12	-	-
SUDOESTE PARAENSE.....	1	2	6	8	-	-
ITAITUBA.....	-	-	1	1	-	-
RUROPOLIS.....	-	-	1	1	-	-
ALTAMIRA.....	1	2	5	8	-	-
ALTAMIRA.....	1	2	3	5	-	-
MEDICILANDIA.....	-	-	1	3	-	-
URUARA.....	-	-	1	1	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	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	
SUDESTE PARAENSE.....	3	11	4	447	9	3 413
SÃO FELIX DO XINGU.....	-	-	-	-	1	3
TUCUMÃ.....	-	-	-	-	1	3
PARAUPEBAS.....	-	-	-	-	1	57
PARAUPEBAS.....	-	-	-	-	1	57
MARABÁ.....	3	11	4	447	3	766
MARABÁ.....	3	11	4	447	3	766
REDENÇÃO.....	-	-	-	-	2	680
REDENÇÃO.....	-	-	-	-	1	15
XINGUARA.....	-	-	-	-	1	665
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	-	-	-	-	2	1 908
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	-	-	-	-	2	1 908

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	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.....	2	8	1	38	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	2	8	-	-	-	-
OBIDOS.....	1	1	-	-	-	-
FARO.....	1	1	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	7	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	7	-	-	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	-	-	1	38	-	-
CASTANHAL.....	-	-	1	38	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	1	38	-	-

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1990, 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	12 132	-	-
METROPOLITANA DE BELEM.....	2	12 132	-	-
BELEM.....	2	12 132	-	-
BELEM.....	2	12 132	-	-

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS	CAPACIDADE UTIL
ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	72 429 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	4 T
SILO (PARA GRÃOS).....	- T
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	22
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	21
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	1

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 - NAI 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: 922668

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-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 D'Inoa, 2123 - Centro
CEP 68900 - Tel.: (096)222-3126 - 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.º andar - Centro
CEP 64040 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 435 - Petropolis
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.º 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.º andar
CEP 40720 - Tel.: (071)243-9277 - Ramais 25 e 26
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 Urussui, 93 - 3.º andar - Itaim Bibi
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.: (051)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.º 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 Q.06-B1.H - Ed. Venâncio II
1.º e 2.º 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 contêm dados sobre o assunto.