

[illegible]

PARTE 14



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
Maufo 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



MINISTÉRIO DA ECONOMIA, FAZENDA E PLANEJAMENTO
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

PESQUISA DE ESTOQUES - 1989

PERNAMBUCO

ISSN 0103-6181

Pesq. estoques	Rio de Janeiro	n.2,pt.14	p.1-50	2o semestre 1989
----------------	----------------	-----------	--------	------------------



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 Sérgio da Fonseca Vasconcellos

EQUIPE

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

Processamento Diretoria de Informática / DEATE
Lucius Sobel

Editorado pelo DPE-Departamento de Agropecuária em fevereiro 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 31/12/1989, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/1989, segundo os produtos ..	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1989, 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 31/12/1989, 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 31/12/1989, 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 31/12/1989, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	20

11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1989, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis	21
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1989, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos	27
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	33
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	36
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.....	39
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1989, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	42
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1989, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	49
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 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 1989.

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, fevereiro 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 1989.

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.

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

UNIDADES ARMAZENADORAS								
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS		
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	
		DE	UTIL (M3)	DE	UTIL (T)	DE	UTIL (T)	
		INFORMANTES		*INFORMANTES*		*INFORMANTES*		
TOTAL.....	140	134	2 359 979	5	211 320	29	120 199	
GOVERNO.....	26	24	704 732	2	207 500	12	32 800	
INICIATIVA PRIVADA.....	101	98	1 559 872	2	1 700	14	79 499	
COOPERATIVA.....	6	6	23 014	-	-	1	3 400	
ECONOMIA MISTA.....	7	6	72 361	1	2 120	2	4 500	
SEM INFORMACAO.....	-	-	-	-	-	-	-	


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

```
*****
```


PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1989,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1989 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	15	21	8 355
ALGODÃO (EM CAROCO).....	4	5	144
CAROÇO DE ALGODÃO.....	5	5	1 086
SEMENTE DE ALGODÃO.....	2	3	45
ARROZ (EM CASCA).....	1	1	20
ARROZ BENEFICIADO.....	10	20	1 311
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1	2
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	5	10	485
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	2	2	28
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	14	22	1 336
MILHO (EM GRÃO).....	21	39	21 533
SEMENTE DE MILHO.....	7	8	1 382
SOJA (EM GRÃO).....	1	1	0
SEMENTE DE SOJA.....	1	1	38
TRIGO (EM GRÃO).....	2	2	1 367
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
DECLARADO EM 31/12/1989, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1989 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	1	1	160
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	1	1	10
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	-	-	-
ARROZ BENEFICIADO.....	-	-	-
SEMENTE DE ARROZ.....	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	-	-	-
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	-	-	-
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	21	8 355	5	144	5	1 086
GOVERNO.....	2	68	1	4	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	19	8 287	4	140	4	1 059
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	1	27
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	3	45	1	20	20	1 311
GOVERNO.....	1	5	-	-	6	42
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	20	13	1 267
COOPERATIVA.....	1	1	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	1	39	-	-	1	1
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	2	-	-	10	485
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	10	485
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	1	2	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, 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 DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	28	22	1 336	39	21 533
GOVERNO.....	-	-	9	69	13	13 186
INICIATIVA PRIVADA.....	2	28	10	211	19	6 204
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	4	679
ECONOMIA MISTA.....	-	-	3	1 056	3	1 464
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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.....	8	1 382	1	0	1	38
GOVERNO.....	3	1 158	-	-	1	38
INICIATIVA PRIVADA.....	3	10	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	1	0	-	-
ECONOMIA MISTA.....	2	214	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, 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	1 367	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	1 367	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	21	8 355	5	144	5	1 086
COMERCIO.....	-	-	1	1	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	19	8 287	3	140	4	1 059
SERVIÇO.....	2	68	1	4	1	27
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	3	45	1	20	20	1 311
COMERCIO.....	1	1	-	-	2	2
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	10	1 265
INDUSTRIA.....	-	-	1	20	-	-
SERVIÇO.....	2	44	-	-	8	44
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	2	-	-	10	485
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	3	11
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	7	474
SERVIÇO.....	1	2	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	2	28	22	1 336	39	21 533
COMERCIO.....	-	-	-	-	5	527
SUPERMERCADO.....	2	28	9	210	8	28
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	12	6 653
SERVIÇO.....	-	-	13	1 126	14	14 324
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, 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.....	8	1 382	1	0	1	38
COMERCIO.....	1	0	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	4	1 084	1	0	1	38
SERVIÇO.....	3	298	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	1 367	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	2	1 367	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	1	160	-	-	1	10
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	160	-	-	1	10
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROCO)		CAROCO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	160	-	-	1	10
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	160	-	-	1	10
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	21	8 355	5	144	5	1 086
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	6	656	1	4	1	27
5 000 A MENOS DE 10 000.....	6	2 287	1	35	2	768
10 000 A MENOS DE 50 000.....	9	5 412	3	105	2	291
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	3	45	1	20	20	1 311
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	45	-	-	9	132
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	20	4	37
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	6	38
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	1	1 104
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	2	-	-	10	485
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	2	-	-	7	472
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	2	4
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	1	9
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	28	22	1 336	36	17 139
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	76
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	0	11	1 125	22	12 686
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	4	21	5	873
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	6	12	7	3 483
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	27	1	178	1	20
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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 (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	8	1 382	1	0	1	38
MENOS DE 1 000.....	1	0	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	298	1	0	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1 066	-	-	1	38
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	18	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	687	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	687	-	-
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 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	3	419	2	104	2	32
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	68	1	4	1	11
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	0	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	351	1	100	1	21
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	5	1	20	1	10
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	5	1	20	1	10
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 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	-	-	4	467
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	10
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	1	356
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	2	101
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 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	-	-	6	104	21	19 680
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	2	427
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	4	92	15	11 137
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	2	12	3	4 625
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	1	3 490
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	4	1 159	-	-	1	38
MENOS DE 1 000.....	2	1 066	-	-	1	38
1 000 A MENOS DE 5 000.....	2	92	-	-	-	-
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 1989 - PERNAMBUCO

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989,
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	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	1 367	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	680	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	687	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S					
E		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
MUNICÍPIOS		TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....		140	26	101	6	7	-
SERTÃO PERNAMBUCANO.....		34	6	23	2	3	-
ARARIPINA.....		16	2	12	2	-	-
ARARIPINA.....		7	1	5	1	-	-
EXU.....		1	-	1	-	-	-
OURICURI.....		7	1	5	1	-	-
TRINDADE.....		1	-	1	-	-	-
SALGUEIRO.....		2	-	1	-	1	-
PARNAMIRIM.....		1	-	1	-	-	-
SALGUEIRO.....		1	-	-	-	1	-
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....		12	1	9	-	2	-
CABROBO.....		1	-	-	-	1	-
PETROLINA.....		11	1	9	-	1	-
ALTO PAJEU.....		3	3	-	-	-	-
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....		1	1	-	-	-	-
SÃO JOSE DO EGITO.....		1	1	-	-	-	-
SERRA TALHADA.....		1	1	-	-	-	-
SERTÃO DO MOXOTO.....		1	-	1	-	-	-
SERTANIA.....		1	-	1	-	-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....		29	8	17	3	1	-
ARCOVERDE.....		4	3	-	1	-	-
AGUAS BELAS.....		1	1	-	-	-	-
ARCOVERDE.....		2	2	-	-	-	-
PEDRA.....		1	-	-	1	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....		7	1	5	1	-	-
LIMOEIRO.....		4	1	3	-	-	-
POMBOS.....		1	-	1	-	-	-
SURUBIM.....		1	-	-	1	-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....		1	-	1	-	-	-
VALE DO IPOJUCA.....		12	2	8	1	1	-
BELO JARDIM.....		2	-	2	-	-	-
CARUARU.....		5	2	3	-	-	-
GRAVATA.....		1	-	1	-	-	-

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S					
E	MUNICÍPIOS	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
PESQUEIRA.....		2	-	2	-	-	-
SÃO BENTO DO UNA.....		2	-	-	1	1	-
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....		6	2	4	-	-	-
GARANHUNS.....		6	2	4	-	-	-
MATA PERNAMBUCANA.....		29	3	25	1	-	-
MATA SECA PERNAMBUCANA.....		10	-	9	1	-	-
CAMUTANGA.....		1	-	1	-	-	-
CARPINA.....		1	-	1	-	-	-
GOIANA.....		2	-	2	-	-	-
IGARASSU.....		1	-	1	-	-	-
LAGOA DO ITAENGA.....		1	-	1	-	-	-
NAZARE DA MATA.....		1	-	1	-	-	-
PAUDALHO.....		1	-	-	1	-	-
TIMBAUBA.....		1	-	1	-	-	-
VICENCIA.....		1	-	1	-	-	-
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....		19	3	16	-	-	-
AGUA PRETA.....		1	-	1	-	-	-
BARREIROS.....		1	-	1	-	-	-
CATENDE.....		1	-	1	-	-	-
CORTES.....		1	-	1	-	-	-
ESCADA.....		3	-	3	-	-	-
IPOJUCA.....		2	-	2	-	-	-
JOAQUIM NABUCO.....		1	-	1	-	-	-
MARAIAL.....		1	-	1	-	-	-
RIBEIRÃO.....		3	1	2	-	-	-
RIO FORMOSO.....		2	-	2	-	-	-
SIRINHAEM.....		1	1	-	-	-	-
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....		2	1	1	-	-	-
RECIFE.....		48	9	36	-	3	-
RECIFE.....		48	9	36	-	3	-
CABO.....		4	1	3	-	-	-
CAMARAGIBE.....		2	-	2	-	-	-
JABOATÃO.....		3	-	3	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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

(CONCLUSÃO)

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							
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
OLINDA.....	3	-	3	-	-	-	-
PAULISTA.....	5	-	5	-	-	-	-
RECIFE.....	29	8	18	-	3	-	-
SÃO LOURENÇO DA MATA.....	2	-	2	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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
TOTAL.....	140	24	10	77	27	2	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	34	11	3	13	7	-	-	-
ARARIPINA.....	16	10	-	4	2	-	-	-
ARARIPINA.....	7	3	-	3	1	-	-	-
EXU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
OURICURI.....	7	5	-	1	1	-	-	-
TRINDADE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SALGUEIRO.....	2	-	-	1	1	-	-	-
PARNAMIRIM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SALGUEIRO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	12	1	3	7	1	-	-	-
CABROBO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PETROLINA.....	11	1	3	7	-	-	-	-
ALTO PAJEU.....	3	-	-	-	3	-	-	-
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SÃO JOSE DO EGITO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SERRA TALHADA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SERTÃO DO MOXOTO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SERTANIA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	29	5	2	15	6	1	-	-
ARCOVERDE.....	4	-	-	1	2	1	-	-
AGUAS BELAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-
ARCOVERDE.....	2	-	-	-	1	1	-	-
PEDRA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	7	1	-	5	1	-	-	-
LIMOEIRO.....	4	-	-	3	1	-	-	-
POMBOS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
SURUBIM.....	1	1	-	-	-	-	-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
VALE DO IPOJUCA.....	12	4	1	5	2	-	-	-
BELO JARDIM.....	2	-	-	2	-	-	-	-
CARUARU.....	5	2	-	1	2	-	-	-
GRAVATA.....	1	-	1	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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

(CONTINUA)

***** EST A B E L E C I M E N T O S *****								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	*****							
E	***** ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO *****							
MUNICIPIOS	TOTAL	* COMERCIO	* SUPER- * MERCADO	* INDUSTRIA	* SERVICO	* PRODUÇÃO	* MAIS DE * UMA	* SEM * INFORMAÇÃO
						* AGRO- * PECUARIA	* ATIVIDADE	

PESQUEIRA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
SÃO BENTO DO UNA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	6	-	1	4	1	-	-	-
GARANHUNS.....	6	-	1	4	1	-	-	-
MATA PERNAMBUCANA.....	29	-	-	28	1	-	-	-
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	10	-	-	10	-	-	-	-
CAMUTANGA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CARPINA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
GOIANA.....	2	-	-	2	-	-	-	-
IGARASSU.....	1	-	-	1	-	-	-	-
LAGOA DO ITAENGA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
NAZARE DA MATA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
PAUDALHO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
TIMBAUBA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
VICENCIA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
MATA UNIDA PERNAMBUCANA.....	19	-	-	18	1	-	-	-
AGUA PRETA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
BARREIROS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CATENDE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
CORTES.....	1	-	-	1	-	-	-	-
ESCADA.....	3	-	-	3	-	-	-	-
IPOJUCA.....	2	-	-	2	-	-	-	-
JOAQUIM NABUCO.....	1	-	-	1	-	-	-	-
MARAIAL.....	1	-	-	1	-	-	-	-
RIBEIRÃO.....	3	-	-	3	-	-	-	-
RIO FORMOSO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
SIRINHAEM.....	1	-	-	1	-	-	-	-
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	2	-	-	1	1	-	-	-
RECIFE.....	48	8	5	21	13	1	-	-
RECIFE.....	48	8	5	21	13	1	-	-
CABO.....	4	-	-	3	1	-	-	-
CAMARAGIBE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
JABOATÃO.....	3	1	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 *
OLINDA.....	3	-	1	2	-	-	-	-
PAULISTA.....	5	-	-	4	1	-	-	-
RECIFE.....	29	6	3	8	11	1	-	-
SÃO LOURENÇO DA MATA.....	2	-	-	2	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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 ESTABE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, * *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS *			* ARMAZENS GRANELEIROS * * E GRANELIZADOS *			* SILOS *	
		*****			*****			*****	
		NUMERO	CAPACIDADE	UTIL	NUMERO	CAPACIDADE	UTIL	NUMERO	CAPACIDADE
		DE	DE	(M3)	DE	DE	(T)	DE	UTIL
		INFORMANTES			*INFORMANTES*			*INFORMANTES*	(T)
TOTAL.....	140	134	2 359 979		5	211 320		29	120 199
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	34	34	201 778		1	2 120		7	21 910
ARARIPINA.....	16	16	54 930		-	-		1	1 080
ARARIPINA.....	7	7	44 410		-	-		-	-
EXU.....	1	1	408		-	-		-	-
OURICURI.....	7	7	9 229		-	-		1	1 080
TRINDADE.....	1	1	883		-	-		-	-
SALGUEIRO.....	2	2	6 190		1	2 120		1	2 160
PARNAMIRIM.....	1	1	2 864		-	-		-	-
SALGUEIRO.....	1	1	3 326		1	2 120		1	2 160
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	12	12	126 758		-	-		2	11 290
CABROBO.....	1	1	3 445		-	-		-	-
PETROLINA.....	11	11	123 313		-	-		2	11 290
ALTO PAJEU.....	3	3	6 720		-	-		3	7 380
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....	1	1	2 280		-	-		1	2 160
SÃO JOSE DO EGITO.....	1	1	3 000		-	-		1	1 620
SERRA TALHADA.....	1	1	1 440		-	-		1	3 600
SERTÃO DO MOXOTO.....	1	1	7 180		-	-		-	-
SERTANIA.....	1	1	7 180		-	-		-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	29	28	660 302		-	-		7	23 150
ARCOVERDE.....	4	4	32 914		-	-		2	6 500
AGUAS BELAS.....	1	1	15 660		-	-		-	-
ARCOVERDE.....	2	2	5 480		-	-		2	6 500
PEDRA.....	1	1	11 774		-	-		-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	7	7	73 836		-	-		1	2 160
LIMOEIRO.....	4	4	52 580		-	-		1	2 160
POMBOS.....	1	1	3 656		-	-		-	-
SURUBIM.....	1	1	2 000		-	-		-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....	1	1	15 600		-	-		-	-
VALE DO IPOJUCA.....	12	11	517 627		-	-		2	10 080
BELO JARDIM.....	2	2	432 415		-	-		-	-
CARUARU.....	5	5	24 164		-	-		1	7 740
GRAVATA.....	1	1	13 248		-	-		-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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 ESTABE- CIMENTOS	*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)
PESQUEIRA.....	2	2	43 600		-	-		-	-
SÃO BENTO DO UNA.....	2	1	4 200		-	-		1	2 340
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	6	6	35 925		-	-		2	4 410
GARANHUNS.....	6	6	35 925		-	-		2	4 410
MATA PERNAMBUCANA.....	29	29	508 996		-	-		5	8 580
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	10	10	268 123		-	-		3	5 230
CAMUTANGA.....	1	1	39 168		-	-		-	-
CARPINA.....	1	1	4 500		-	-		1	1 800
GOIANA.....	2	2	60 500		-	-		-	-
IGARASSU.....	1	1	57 800		-	-		-	-
LAGOA DO ITAENGA.....	1	1	16 700		-	-		-	-
NAZARE DA MATA.....	1	1	32 025		-	-		-	-
PAUDALHO.....	1	1	1 440		-	-		1	3 400
TIMBAUBA.....	1	1	39 460		-	-		1	30
VICENCIA.....	1	1	16 530		-	-		-	-
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....	19	19	240 873		-	-		2	3 350
AGUA PRETA.....	1	1	4 122		-	-		-	-
BARREIROS.....	1	1	12 240		-	-		-	-
CATENDE.....	1	1	31 900		-	-		-	-
CORTES.....	1	1	10 000		-	-		-	-
ESCADA.....	3	3	29 867		-	-		-	-
IPOJUCA.....	2	2	35 150		-	-		-	-
JOAQUIM NABUCO.....	1	1	28 570		-	-		-	-
MARAIAL.....	1	1	420		-	-		-	-
RIBEIRÃO.....	3	3	8 119		-	-		-	-
RIO FORMOSO.....	2	2	33 875		-	-		-	-
SIRINHAEM.....	1	1	39 950		-	-		-	-
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	2	2	6 660		-	-		2	3 350
RECIFE.....	48	43	988 903		4	209 200		10	66 559
RECIFE.....	48	43	988 903		4	209 200		10	66 559
CABO.....	4	2	8 200		2	8 000		1	3 000
CAMARAGIBE.....	2	2	19 579		-	-		-	-
JABOATÃO.....	3	3	111 996		-	-		-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS 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) *
OLINDA.....	3	3	6 770	1	1 200	2	16 428
PAULISTA.....	5	5	49 224	-	-	-	-
RECIFE.....	29	26	778 876	1	200 000	5	41 531
SÃO LOURENCO DA MATA.....	2	2	14 258	-	-	2	5 600

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	21	8 355	5	144	5	1 086
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	3	371	3	105	3	318
ARARIPINA.....	2	20	-	-	1	270
ARARIPINA.....	2	20	-	-	1	270
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	1	351	2	101	2	48
CABROBO.....	-	-	-	-	1	27
PETROLINA.....	1	351	2	101	1	21
ALTO PAJEU.....	-	-	1	4	-	-
SERRA TALHADA.....	-	-	1	4	-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	7	1 169	2	40	1	757
ARCOVERDE.....	1	0	-	-	-	-
ARCOVERDE.....	1	0	-	-	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	4	998	1	5	-	-
LIMOEIRO.....	3	918	-	-	-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....	1	80	1	5	-	-
VALE DO IPOJUCA.....	1	135	-	-	-	-
CARUARU.....	1	135	-	-	-	-
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	1	35	1	35	1	757
GARANHUNS.....	1	35	1	35	1	757
MATA PERNAMBUCANA.....	3	464	-	-	-	-
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....	3	464	-	-	-	-
ESCADA.....	1	274	-	-	-	-
RIBEIRÃO.....	1	122	-	-	-	-
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	1	68	-	-	-	-
RECIFE.....	8	6 352	-	-	1	11
RECIFE.....	8	6 352	-	-	1	11
CABO.....	1	61	-	-	-	-
CAMARAGIBE.....	1	1 536	-	-	-	-
JABOATÃO.....	1	127	-	-	-	-
PAULISTA.....	4	4 418	-	-	-	-
RECIFE.....	1	210	-	-	-	-
SÃO LOURENÇO DA MATA.....	-	-	-	-	1	11

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	3	45	1	20	20	1 311
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	3	45	-	-	6	106
ARARIPINA.....	2	6	-	-	3	15
ARARIPINA.....	-	-	-	-	2	5
OURICURI.....	2	6	-	-	1	10
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	1	39	-	-	3	91
CABROBO.....	1	39	-	-	-	-
PETROLINA.....	-	-	-	-	3	91
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	4	55
VALE DO IPOJUCA.....	-	-	-	-	3	25
CARUARU.....	-	-	-	-	2	21
GRAVATA.....	-	-	-	-	1	4
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	1	30
GARANHUNS.....	-	-	-	-	1	30
RECIFE.....	-	-	1	20	10	1 150
RECIFE.....	-	-	1	20	10	1 150
JABOATÃO.....	-	-	-	-	1	3
OLINDA.....	-	-	-	-	1	9
PAULISTA.....	-	-	-	-	1	0
RECIFE.....	-	-	-	-	7	1 138
SÃO LOURENÇO DA MATA.....	-	-	1	20	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	1	2	-	-	10	485
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	1	2	-	-	2	2
ARARIPINA.....	-	-	-	-	1	2
ARARIPINA.....	-	-	-	-	1	2
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	1	2	-	-	1	0
CABROBO.....	1	2	-	-	-	-
PETROLINA.....	-	-	-	-	1	0
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	2	4
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	2	4
GARANHUNS.....	-	-	-	-	2	4
MATA PERNAMBUCANA.....	-	-	-	-	1	10
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....	-	-	-	-	1	10
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	-	-	-	-	1	10
RECIFE.....	-	-	-	-	5	469
RECIFE.....	-	-	-	-	5	469
RECIFE.....	-	-	-	-	5	469

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, 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	
TOTAL.....	2	28	22	1 336	39	21 533
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	1	0	6	1 096	12	7 728
ARARIPINA.....	-	-	1	36	4	1 054
ARARIPINA.....	-	-	-	-	2	218
OURICURI.....	-	-	1	36	2	836
SALGUEIRO.....	-	-	1	55	1	1 042
SALGUEIRO.....	-	-	1	55	1	1 042
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	1	0	3	1 005	4	40
CABROBO.....	-	-	1	991	-	-
PETROLINA.....	1	0	2	14	4	40
ALTO PAJEU.....	-	-	1	0	3	5 592
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....	-	-	-	-	1	146
SÃO JOSE DO EGITO.....	-	-	-	-	1	992
SERRA TALHADA.....	-	-	1	0	1	4 454
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	-	-	6	37	9	2 765
ARCOVERDE.....	-	-	1	10	1	147
ARCOVERDE.....	-	-	1	10	1	147
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	1	1	1	107
LIMOEIRO.....	-	-	1	1	1	107
VALE DO IPOJUCA.....	-	-	3	21	4	2 316
CARUARU.....	-	-	2	17	1	1 933
GRAVATA.....	-	-	1	3	-	-
PESQUEIRA.....	-	-	-	-	1	39
SÃO BENTO DO UNA.....	-	-	-	-	2	344
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	1	6	3	195
GARANHUNS.....	-	-	1	6	3	195
MATA PERNAMBUCANA.....	-	-	-	-	4	1 541
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	-	-	-	-	2	628
CARPINA.....	-	-	-	-	1	136
PAUDALHO.....	-	-	-	-	1	492
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....	-	-	-	-	2	913
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	-	-	-	-	2	913

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, 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 (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
RECIFE.....	1	27	10	202	14	9 498
RECIFE.....	1	27	10	202	14	9 498
CABO.....	-	-	-	-	2	4 088
JABOATÃO.....	-	-	1	1	1	0
OLINDA.....	-	-	1	2	1	3 490
PAULISTA.....	-	-	1	1	-	-
RECIFE.....	1	27	7	197	8	1 557
SÃO LOURENÇO DA MATA.....	-	-	-	-	2	363

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	8	1 382	1	0	1	38
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	5	1 371	-	-	1	38
ARARIPINA.....	2	91	-	-	-	-
EXU.....	1	0	-	-	-	-
OURICURI.....	1	91	-	-	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO.....	3	1 280	-	-	1	38
CABROBO.....	1	206	-	-	-	-
PETROLINA.....	2	1 074	-	-	1	38
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	2	11	1	0	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	1	1	-	-	-	-
LIMOEIRO.....	1	1	-	-	-	-
VALE DO IPOJUCA.....	1	10	1	0	-	-
PESQUEIRA.....	1	10	-	-	-	-
SÃO BENTO DO UNA.....	-	-	1	0	-	-
MATA PERNAMBUCANA.....	1	0	-	-	-	-
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	1	0	-	-	-	-
TIMBAUBA.....	1	0	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE
EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
E		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
MUNICIPIOS		DE INFORMANTES		DE INFORMANTES	
TOTAL.....		2	1 367	-	-
RECIFE.....		2	1 367	-	-
RECIFE.....		2	1 367	-	-
OLINDA.....		1	687	-	-
RECIFE.....		1	680	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1989 - PERNAMBUCO

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1989, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
E	NUMERO	QUANTIDADE		NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)		DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES			INFORMANTES		INFORMANTES	
MUNICIPIOS							
TOTAL.....		1	160	-	-	1	10
AGRESTE PERNAMBUCANO.....		-	-	-	-	1	10
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....		-	-	-	-	1	10
GARANHUNS.....		-	-	-	-	1	10
RECIFE.....		1	160	-	-	-	-
RECIFE.....		1	160	-	-	-	-
PAULISTA.....		1	160	-	-	-	-

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS	CAPACIDADE UTIL

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	109 366 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	- T
SILO (PARA GRÃOS).....	- T

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	12
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	10
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	2

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: 922668

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E - Centro
CEP 69300 - Tel.: (095)224-4103 - Telex: 952061

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

AP - Macapá - Rua Jovino D'Almeida, 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 Símplicio 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 - 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 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 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 contêm dados sobre o assunto.