



ISSN 0103 - 6181

[illegible]

## PESQUISA DE ESTOQUES – 1990

Número 2 - Segundo Semestre

# MARANHÃO

## PARTE 9



IBGE

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**

### **MARANHÃO**

ISSN 0103-6181

|                |                |          |        |                  |
|----------------|----------------|----------|--------|------------------|
| Pesq. estoques | Rio de Janeiro | n.2,pt.9 | p.1-44 | 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  
Luís Celso Guimarães Lins

**PROJETO ESTOQ**

**GERENTE**

**Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos**

**EQUIPE**

**Edira Tertuliano Caldas**  
**Elaísa 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.  
1. 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 - Armazens 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 .....                            | 23 |
| 13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....                                                                                                 | 27 |
| 14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios .....                                                                                                              | 30 |
| 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..... | 33 |
| 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 .....                  | 36 |
| 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 .....                                                                                                                                             | 44 |

#### 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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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 - MARANHÃO

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

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | TOTAL DE<br>ESTABELECIMENTOS | UNIDADES ARMAZENADORAS                               |                               |                                          |                              |                |                              |
|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|
|                                    |                              | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                               | *ARMAZENS GRANELEIROS<br>*E GRANELIZADOS |                              | *SILOS         |                              |
|                                    |                              | *NÚMERO<br>*DE                                       | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>*(M3) | *NÚMERO<br>*DE                           | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>*(T) | *NÚMERO<br>*DE | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>*(T) |
|                                    |                              | *INFORMANTES*                                        |                               | *INFORMANTES*                            |                              | *INFORMANTES*  |                              |
| TOTAL.....                         | 185                          | 181                                                  | 907 784                       | 5                                        | 101 500                      | 5              | 31 579                       |
| GOVERNO.....                       | 42                           | 41                                                   | 488 386                       | 3                                        | 88 000                       | 1              | 12 000                       |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 137                          | 134                                                  | 367 209                       | 2                                        | 13 500                       | 4              | 19 579                       |
| COOPERATIVA.....                   | 6                            | 6                                                    | 52 189                        | -                                        | -                            | -              | -                            |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                            | -                                                    | -                             | -                                        | -                            | -              | -                            |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                            | -                                                    | -                             | -                                        | -                            | -              | -                            |





PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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.....                      | 181 | 907 784 |
| MENOS DE 1 000.....             | 56  | 37 330  |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....     | 71  | 169 286 |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....    | 28  | 209 421 |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 25  | 424 747 |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 1   | 67 000  |
| 100 000 A MENOS DE 200 000..... | -   | -       |
| 200 000 E MAIS.....             | -   | -       |

\*\*\*\*\*

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

| ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL |                                           |                           |                                        |                           |                             |                           |  |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|--|
| GRUPOS<br>DE<br>CAPACIDADE UTIL<br>(T)  | T O T A L                                 |                           | ARMAZENS<br>GRANELEIROS E GRANELIZADOS |                           | S I L O S                   |                           |  |
|                                         | NÚMERO DE<br>ESTABELECIMENTOS<br>CIMENTOS | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES            | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) |  |
| TOTAL.....                              | 10                                        | 133 079                   | 5                                      | 101 500                   | 5                           | 31 579                    |  |
| MENOS DE 1 000.....                     | 2                                         | 663                       | -                                      | -                         | 2                           | 663                       |  |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....             | -                                         | -                         | -                                      | -                         | -                           | -                         |  |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....            | 4                                         | 28 416                    | 3                                      | 21 500                    | 1                           | 6 916                     |  |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....           | 4                                         | 104 000                   | 2                                      | 80 000                    | 2                           | 24 000                    |  |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....          | -                                         | -                         | -                                      | -                         | -                           | -                         |  |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....         | -                                         | -                         | -                                      | -                         | -                           | -                         |  |
| 200 000 E MAIS.....                     | -                                         | -                         | -                                      | -                         | -                           | -                         |  |

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

| PRODUTOS                     | NUMERO<br>DE<br>MUNICIPIOS | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | ESTOQUE EM 31/12/1990<br>(T) |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ALGODÃO (EM PLUMA).....      | 1                          | 1                           | 12                           |
| ALGODÃO (EM CAROÇO).....     | -                          | -                           | -                            |
| CAROÇO DE ALGODÃO.....       | -                          | -                           | -                            |
| SEMENTE DE ALGODÃO.....      | -                          | -                           | -                            |
| ARROZ (EM CASCA).....        | 39                         | 91                          | 43 453                       |
| ARROZ BENEFICIADO.....       | 9                          | 16                          | 254                          |
| SEMENTE DE ARROZ.....        | 5                          | 5                           | 106                          |
| CAFE (EM COCO).....          | -                          | -                           | -                            |
| CAFE (EM GRÃO).....          | 3                          | 4                           | 186                          |
| FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....  | 1                          | 3                           | 8                            |
| FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)..... | 5                          | 9                           | 111                          |
| MILHO (EM GRÃO).....         | 16                         | 22                          | 14 082                       |
| SEMENTE DE MILHO.....        | 4                          | 4                           | 26                           |
| SOJA (EM GRÃO).....          | 2                          | 2                           | 121                          |
| SEMENTE DE SOJA.....         | 1                          | 1                           | 22                           |
| TRIGO (EM GRÃO).....         | 1                          | 2                           | 6 351                        |
| SEMENTE DE TRIGO.....        | -                          | -                           | -                            |

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<br>DA EMPRESA | ALGODÃO (EM PLUMA) |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO) |                   | CAROCO DE ALGODÃO |                   |
|------------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                    | NÚMERO             | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO              | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO            | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                    | DE                 | INFORMANTES       | DE                  | INFORMANTES       | DE                | INFORMANTES       |
|                                    | *                  | *                 | *                   | *                 | *                 | *                 |
| TOTAL.....                         | 1                  | 12                | -                   | -                 | -                 | -                 |
| GOVERNO.....                       | -                  | -                 | -                   | -                 | -                 | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                  | 12                | -                   | -                 | -                 | -                 |
| COOPERATIVA.....                   | -                  | -                 | -                   | -                 | -                 | -                 |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                  | -                 | -                   | -                 | -                 | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                  | -                 | -                   | -                 | -                 | -                 |



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<br>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.....                         | -                  | -          | 91               | 43 453     | 16                | 254        |
| GOVERNO.....                       | -                  | -          | 16               | 11 924     | 1                 | 177        |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | -                  | -          | 68               | 23 296     | 14                | 74         |
| COOPERATIVA.....                   | -                  | -          | 5                | 6 233      | 1                 | 3          |
| 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<br>DA EMPRESA | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFÉ (EM COCO)              |                   | CAFÉ (EM GRÃO)              |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                         | 5                           | 106               | -                           | -                 | 4                           | 186               |
| GOVERNO.....                       | 4                           | 105               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                           | 1                 | -                           | -                 | 4                           | 186               |
| COOPERATIVA.....                   | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

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

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | 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.....                         | 3                      | 8              | 9                       | 111            | 22              | 14 082         |
| GOVERNO.....                       | -                      | -              | 4                       | 86             | 9               | 12 877         |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 3                      | 8              | 4                       | 18             | 9               | 351            |
| COOPERATIVA.....                   | -                      | -              | 1                       | 7              | 4               | 854            |
| 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<br>DA EMPRESA | SEMENTE DE MILHO |                | SOJA (EM GRÃO) |                | SEMENTE DE SOJA |                |
|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                    | NÚMERO           | QUANTIDADE (T) | NÚMERO         | QUANTIDADE (T) | NÚMERO          | QUANTIDADE (T) |
|                                    | DE               | DE             | DE             | DE             | DE              | DE             |
|                                    | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES     | INFORMANTES    |
| TOTAL.....                         | 4                | 26             | 2              | 121            | 1               | 22             |
| GOVERNO.....                       | 3                | 26             | -              | -              | -               | -              |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                | 1              | 1              | 30             | -               | -              |
| COOPERATIVA.....                   | -                | -              | 1              | 92             | 1               | 22             |
| 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

(CONCLUSÃO)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                         | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| GOVERNO.....                       | 1                           | 5 941             | -                           | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                           | 410               | -                           | -                 |
| 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<br>ESTABELECIMENTO | ALGODÃO (EM PLUMA) |            | ALGODÃO (EM CAROÇO) |            | CAROÇO DE ALGODÃO |            |
|------------------------------------------|--------------------|------------|---------------------|------------|-------------------|------------|
|                                          | NÚMERO             |            | NÚMERO              |            | NÚMERO            |            |
|                                          | DE                 | QUANTIDADE | DE                  | QUANTIDADE | DE                | QUANTIDADE |
|                                          | INFORMANTES        | (T)        | INFORMANTES         | (T)        | INFORMANTES       | (T)        |
| TOTAL.....                               | 1                  | 12         | -                   | -          | -                 | -          |
| COMERCIO.....                            | -                  | -          | -                   | -          | -                 | -          |
| SUPERMERCADO.....                        | -                  | -          | -                   | -          | -                 | -          |
| INDUSTRIA.....                           | 1                  | 12         | -                   | -          | -                 | -          |
| SERVIÇO.....                             | -                  | -          | -                   | -          | -                 | -          |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                  | -          | -                   | -          | -                 | -          |
| 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

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE ALGODÃO          |                   | ARROZ (EM CASCA)            |                   | ARROZ BENEFICIADO           |                   |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                          | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                               | -                           | -                 | 91                          | 43 453            | 16                          | 254               |
| COMERCIO.....                            | -                           | -                 | 2                           | 77                | 3                           | 4                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 3                           | 50                |
| INDUSTRIA.....                           | -                           | -                 | 67                          | 23 249            | 8                           | 20                |
| SERVIÇO.....                             | -                           | -                 | 22                          | 20 128            | 2                           | 180               |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 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

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFÉ (EM COCO)              |                   | CAFÉ (EM GRÃO)              |                   |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                          | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                               | 5                           | 106               | -                           | -                 | 4                           | 186               |
| COMÉRCIO.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDÚSTRIA.....                           | 1                           | 1                 | -                           | -                 | 4                           | 186               |
| SERVIÇO.....                             | 4                           | 105               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 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

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) |                   | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) |                   | MILHO (EM GRÃO) |                   |
|------------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|                                          | NÚMERO                 | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO                  | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO          | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                          | DE                     | DE                | DE                      | DE                | DE              | DE                |
|                                          | INFORMANTES            | INFORMANTES       | INFORMANTES             | INFORMANTES       | INFORMANTES     | INFORMANTES       |
| TOTAL.....                               | 3                      | 8                 | 9                       | 111               | 22              | 14 082            |
| COMERCIO.....                            | -                      | -                 | 1                       | 1                 | 1               | 1                 |
| SUPERMERCADO.....                        | 3                      | 8                 | 3                       | 18                | 1               | 6                 |
| INDÚSTRIA.....                           | -                      | -                 | -                       | -                 | 8               | 368               |
| SERVIÇO.....                             | -                      | -                 | 5                       | 93                | 12              | 13 707            |
| 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

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                          | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                          |                             |                   |                             |                   |                             |                   |
|                                          |                             |                   |                             |                   |                             |                   |
| TOTAL.....                               | 4                           | 26                | 2                           | 121               | 1                           | 22                |
| COMERCIO.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDÚSTRIA.....                           | 1                           | 1                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| SERVIÇO.....                             | 3                           | 26                | 1                           | 92                | 1                           | 22                |
| 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<br>ESTABELECIMENTO | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                          | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                               | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| COMÉRCIO.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDÚSTRIA.....                           | 1                           | 410               | -                           | -                 |
| SERVIÇO.....                             | 1                           | 5 941             | -                           | -                 |
| 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<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS<br>(M3) | ALGODÃO (EM PLUMA) |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO) |                   | CAROÇO DE ALGODÃO |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                                             | NUMERO             | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO              | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO            | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                                                                             | DE                 | INFORMANTES       | DE                  | INFORMANTES       | DE                | INFORMANTES       |
|                                                                                             | *                  | *                 | *                   | *                 | *                 | *                 |
| TOTAL.....                                                                                  | 1                  | 12                | -                   | -                 | -                 | -                 |
| MENOS DE 1 000.....                                                                         | -                  | -                 | -                   | -                 | -                 | -                 |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                                 | 1                  | 12                | -                   | -                 | -                 | -                 |
| 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 - MARANHÃO

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

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS<br>(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.....                                                                                  | -                  | -          | 91               | 43 453     | 16                | 254        |
| MENOS DE 1 000.....                                                                         | -                  | -          | 34               | 1 624      | 6                 | 11         |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                                 | -                  | -          | 32               | 4 073      | 7                 | 198        |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                                | -                  | -          | 13               | 2 735      | 1                 | 14         |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                               | -                  | -          | 11               | 28 236     | 2                 | 31         |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....                                                              | -                  | -          | 1                | 6 784      | -                 | -          |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....                                                             | -                  | -          | -                | -          | -                 | -          |
| 200 000 E MAIS.....                                                                         | -                  | -          | -                | -          | -                 | -          |



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

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS<br>(M3) | SEMENTE DE ARROZ |                   | CAFÉ (EM COCO) |                   | CAFÉ (EM GRÃO) |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|
|                                                                                             | NUMERO           | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO         | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO         | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                                                                             | DE               | DE                | DE             | DE                | DE             | DE                |
|                                                                                             | INFORMANTES      | INFORMANTES       | INFORMANTES    | INFORMANTES       | INFORMANTES    | INFORMANTES       |
| TOTAL.....                                                                                  | 5                | 106               | -              | -                 | 4              | 186               |
| MENOS DE 1 000.....                                                                         | 2                | 42                | -              | -                 | 2              | 106               |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                                 | 1                | 32                | -              | -                 | 2              | 80                |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                                | -                | -                 | -              | -                 | -              | -                 |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                               | 2                | 32                | -              | -                 | -              | -                 |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....                                                              | -                | -                 | -              | -                 | -              | -                 |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....                                                             | -                | -                 | -              | -                 | -              | -                 |
| 200 000 E MAIS.....                                                                         | -                | -                 | -              | -                 | -              | -                 |

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

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS<br>(M3) | 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.....                                                                                  | 3                      | 8          | 9                       | 111        | 22              | 14 082     |
| MENOS DE 1 000.....                                                                         | -                      | -          | -                       | -          | 4               | 225        |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                                 | 1                      | 3          | 5                       | 82         | 8               | 331        |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                                | 1                      | 2          | 2                       | 18         | 2               | 27         |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                               | 1                      | 3          | 2                       | 11         | 7               | 2 726      |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....                                                              | -                      | -          | -                       | -          | 1               | 10 773     |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....                                                             | -                      | -          | -                       | -          | -               | -          |
| 200 000 E MAIS.....                                                                         | -                      | -          | -                       | -          | -               | -          |

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

(CONCLUSÃO)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS<br>(M3) | SEMENTE DE MILHO |            | SOJA (EM GRÃO) |            | SEMENTE DE SOJA |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|----------------|------------|-----------------|------------|
|                                                                                             | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO         | QUANTIDADE | NUMERO          | QUANTIDADE |
|                                                                                             | DE               | (T)        | DE             | (T)        | DE              | (T)        |
|                                                                                             | INFORMANTES      |            | INFORMANTES    |            | INFORMANTES     |            |
| TOTAL.....                                                                                  | 4                | 26         | 2              | 121        | 1               | 22         |
| MENOS DE 1 000.....                                                                         | 2                | 9          | -              | -          | -               | -          |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                                 | -                | -          | -              | -          | -               | -          |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                                | 1                | 1          | -              | -          | -               | -          |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                               | 1                | 17         | 2              | 121        | 1               | 22         |
| 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 ÚTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE ÚTIL<br>DOS ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS, E SILOS<br>(T) | SEMENTE DE ALGODÃO |            | ARROZ (EM CASCA) |            | ARROZ BENEFICIADO |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------------|------------|-------------------|------------|
|                                                                                         | NÚMERO             | QUANTIDADE | NÚMERO           | QUANTIDADE | NÚMERO            | QUANTIDADE |
|                                                                                         | DE                 | (T)        | DE               | (T)        | DE                | (T)        |
|                                                                                         | INFORMANTES        |            | INFORMANTES      |            | INFORMANTES       |            |
| TOTAL.....                                                                              | -                  | -          | 2                | 9 092      | -                 | -          |
| 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.....                                                           | -                  | -          | 2                | 9 092      | -                 | -          |
| 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<br>DOS ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS, E SILOS<br>(T) | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) |            | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) |            | MILHO (EM GRÃO) |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|-------------------------|------------|-----------------|------------|
|                                                                                         | NUMERO                 | QUANTIDADE | NUMERO                  | QUANTIDADE | NUMERO          | QUANTIDADE |
|                                                                                         | DE                     | (T)        | DE                      | (T)        | DE              | (T)        |
|                                                                                         | INFORMANTES            |            | INFORMANTES             |            | INFORMANTES     |            |
| TOTAL.....                                                                              | -                      | -          | -                       | -          | 2               | 10 914     |
| MENOS DE 1 000.....                                                                     | -                      | -          | -                       | -          | 1               | 140        |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                             | -                      | -          | -                       | -          | -               | -          |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                            | -                      | -          | -                       | -          | -               | -          |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                           | -                      | -          | -                       | -          | 1               | 10 773     |
| 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 - MARANHÃO

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<br>DOS ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS, E SILOS<br>(T) | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                                                         | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
|                                                                                         |                             |                   |                             |                   |                             |                   |
|                                                                                         |                             |                   |                             |                   |                             |                   |
| TOTAL.....                                                                              | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| 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                           | 30                | -                           | -                 |
| 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

(CONCLUSÃO)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS, E SILOS<br>(T) | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                                                         | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                                                              | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| MENOS DE 1 000.....                                                                     | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....                                                             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....                                                            | 1                           | 410               | -                           | -                 |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....                                                           | 1                           | 5 941             | -                           | -                 |
| 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<br>E<br>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<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
|                                                |                                 |                                             |                       |             |                   |                   |
| TOTAL.....                                     | 185                             | 42                                          | 137                   | 6           | -                 | -                 |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 24                              | 8                                           | 16                    | -           | -                 | -                 |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 19                              | 5                                           | 14                    | -           | -                 | -                 |
| SÃO LUIS.....                                  | 19                              | 5                                           | 14                    | -           | -                 | -                 |
| LENCOIS MARANHENSES.....                       | 2                               | -                                           | 2                     | -           | -                 | -                 |
| BARREIRINHAS.....                              | 2                               | -                                           | 2                     | -           | -                 | -                 |
| BAIXADA MARANHENSE.....                        | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| VITORIA DO MEARIM.....                         | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| ITAPECURU-MIRIM.....                           | 2                               | 2                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| ITAPECURU MIRIM.....                           | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| MIRANDA DO NORTE.....                          | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| OESTE MARANHENSE.....                          | 38                              | 9                                           | 28                    | 1           | -                 | -                 |
| PINDARE.....                                   | 24                              | 4                                           | 20                    | -           | -                 | -                 |
| LAGO DA PEDRA.....                             | 6                               | 1                                           | 5                     | -           | -                 | -                 |
| PINDARE MIRIM.....                             | 5                               | -                                           | 5                     | -           | -                 | -                 |
| SANTA INES.....                                | 7                               | -                                           | 7                     | -           | -                 | -                 |
| SANTA LUZIA.....                               | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| VITORINO FREIRE.....                           | 3                               | 1                                           | 2                     | -           | -                 | -                 |
| ZE DOCA.....                                   | 2                               | 1                                           | 1                     | -           | -                 | -                 |
| IMPERATRIZ.....                                | 14                              | 5                                           | 8                     | 1           | -                 | -                 |
| AÇAILANDIA.....                                | 2                               | 2                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| AMARANTE DO MARANHÃO.....                      | 1                               | 1                                           | -                     | -           | -                 | -                 |
| IMPERATRIZ.....                                | 11                              | 2                                           | 8                     | 1           | -                 | -                 |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | 71                              | 12                                          | 57                    | 2           | -                 | -                 |
| MEDIO MEARIM.....                              | 25                              | 5                                           | 18                    | 2           | -                 | -                 |
| BACABAL.....                                   | 12                              | 2                                           | 10                    | -           | -                 | -                 |
| LAGO DO JUNCO.....                             | 1                               | -                                           | 1                     | -           | -                 | -                 |
| PEDREIRAS.....                                 | 5                               | 1                                           | 3                     | 1           | -                 | -                 |
| PIO XII.....                                   | 2                               | 1                                           | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SANTO ANTONIO DOS LOPES.....                   | 1                               | -                                           | 1                     | -           | -                 | -                 |
| SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....              | 1                               | -                                           | 1                     | -           | -                 | -                 |
| SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....                    | 3                               | 1                                           | 2                     | -           | -                 | -                 |

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICÍPIOS | TOTAL | ESTABELECIMENTOS       |            |             |          |            |
|------------------------------------------------|-------|------------------------|------------|-------------|----------|------------|
|                                                |       | PROPRIEDADE DA EMPRESA |            |             |          |            |
|                                                |       | GOVERNO                | INICIATIVA | COOPERATIVA | ECONOMIA | SEM        |
|                                                |       |                        | PRIVADA    |             | MISTA    |            |
|                                                |       |                        |            |             |          | INFORMAÇÃO |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | 19    | 4                      | 15         | -           | -        | -          |
| ARAME.....                                     | 1     | 1                      | -          | -           | -        | -          |
| BARRA DO CORDA.....                            | 8     | 1                      | 7          | -           | -        | -          |
| GRAJAU.....                                    | 3     | 1                      | 2          | -           | -        | -          |
| SÍTIO NOVO.....                                | 1     | 1                      | -          | -           | -        | -          |
| TUNTUM.....                                    | 6     | -                      | 6          | -           | -        | -          |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 27    | 3                      | 24         | -           | -        | -          |
| DOM PEDRO.....                                 | 10    | 1                      | 9          | -           | -        | -          |
| GONÇALVES DIAS.....                            | 3     | 1                      | 2          | -           | -        | -          |
| GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....                 | 1     | -                      | 1          | -           | -        | -          |
| GRAÇA ARANHA.....                              | 3     | -                      | 3          | -           | -        | -          |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 7     | 1                      | 6          | -           | -        | -          |
| SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....                  | 3     | -                      | 3          | -           | -        | -          |
| LESTE MARANHENSE.....                          | 43    | 6                      | 35         | 2           | -        | -          |
| BAIXO PARNAÍBA MARANHENSE.....                 | 3     | -                      | 2          | 1           | -        | -          |
| ARAIOSES.....                                  | 1     | -                      | -          | 1           | -        | -          |
| SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....                | 2     | -                      | 2          | -           | -        | -          |
| CHAPADINHA.....                                | 2     | -                      | 2          | -           | -        | -          |
| ANAPURUS.....                                  | 1     | -                      | 1          | -           | -        | -          |
| BREJO.....                                     | 1     | -                      | 1          | -           | -        | -          |
| CODO.....                                      | 18    | 3                      | 15         | -           | -        | -          |
| CODO.....                                      | 9     | 1                      | 8          | -           | -        | -          |
| COROATA.....                                   | 9     | 2                      | 7          | -           | -        | -          |
| COELHO NETO.....                               | 2     | -                      | 2          | -           | -        | -          |
| COELHO NETO.....                               | 2     | -                      | 2          | -           | -        | -          |
| CAXIAS.....                                    | 9     | 1                      | 8          | -           | -        | -          |
| CAXIAS.....                                    | 7     | 1                      | 6          | -           | -        | -          |
| TIMON.....                                     | 2     | -                      | 2          | -           | -        | -          |
| CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....                | 9     | 2                      | 6          | 1           | -        | -          |
| COLINAS.....                                   | 2     | 1                      | -          | 1           | -        | -          |
| PARAIBANO.....                                 | 3     | -                      | 3          | -           | -        | -          |
| SÃO JOÃO DOS PATOS.....                        | 4     | 1                      | 3          | -           | -        | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICÍPIOS | E S T A B E L E C I M E N T O S             |         |                       |             |                   |                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------------|
|                                                | P R O P R I E D A D E   D A   E M P R E S A |         |                       |             |                   |                   |
|                                                | TOTAL                                       | GOVERNO | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| SUL MARANHENSE.....                            | 9                                           | 7       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| GERAIS DE BALSAS.....                          | 5                                           | 3       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| ALTO PARNAIBA.....                             | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| BALSAS.....                                    | 3                                           | 1       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| TASSO FRAGOSO.....                             | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....                  | 3                                           | 3       | -                     | -           | -                 | -                 |
| BENEDITO LEITE.....                            | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....                   | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |
| SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....              | 1                                           | 1       | -                     | -           | -                 | -                 |



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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>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-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVICO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
|                                                |                                                     |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
| TOTAL.....                                     | 185                                                 | 10       | 3                 | 124       | 48      | -                             | -                           | -                 |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 24                                                  | 4        | 3                 | 9         | 8       | -                             | -                           | -                 |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 19                                                  | 2        | 3                 | 9         | 5       | -                             | -                           | -                 |
| SÃO LUIS.....                                  | 19                                                  | 2        | 3                 | 9         | 5       | -                             | -                           | -                 |
| LENCOIS MARANHENSES.....                       | 2                                                   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BARREIRINHAS.....                              | 2                                                   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BAIXADA MARANHENSE.....                        | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| VITORIA DO MEARIM.....                         | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| ITAPECURU-MIRIM.....                           | 2                                                   | -        | -                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| ITAPECURU MIRIM.....                           | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| MIRANDA DO NORTE.....                          | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| OESTE MARANHENSE.....                          | 38                                                  | 1        | -                 | 27        | 10      | -                             | -                           | -                 |
| PINDARE.....                                   | 24                                                  | -        | -                 | 20        | 4       | -                             | -                           | -                 |
| LAGO DA PEDRA.....                             | 6                                                   | -        | -                 | 5         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PINDARE MIRIM.....                             | 5                                                   | -        | -                 | 5         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA INES.....                                | 7                                                   | -        | -                 | 7         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA LUZIA.....                               | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| VITORINO FREIRE.....                           | 3                                                   | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| ZE DOCA.....                                   | 2                                                   | -        | -                 | 1         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IMPERATRIZ.....                                | 14                                                  | 1        | -                 | 7         | 6       | -                             | -                           | -                 |
| AÇAILANDIA.....                                | 2                                                   | -        | -                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| AMARANTE DO MARANHÃO.....                      | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IMPERATRIZ.....                                | 11                                                  | 1        | -                 | 7         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | 71                                                  | 2        | -                 | 55        | 14      | -                             | -                           | -                 |
| MEDIO MEARIM.....                              | 25                                                  | -        | -                 | 19        | 6       | -                             | -                           | -                 |
| BACABAL.....                                   | 12                                                  | -        | -                 | 10        | 2       | -                             | -                           | -                 |
| LAGO DO JUNCO.....                             | 1                                                   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PEDREIRAS.....                                 | 5                                                   | -        | -                 | 4         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PIO XII.....                                   | 2                                                   | -        | -                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DOS LOPES.....                   | 1                                                   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....              | 1                                                   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....                    | 3                                                   | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>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-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVICO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
|                                                |                                                         |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | 19                                                      | -        | -                 | 14        | 5       | -                             | -                           | -                 |
| ARAME.....                                     | 1                                                       | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| BARRA DO CORDA.....                            | 8                                                       | -        | -                 | 7         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| GRAJAU.....                                    | 3                                                       | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SITIO NOVO.....                                | 1                                                       | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| TUNTUM.....                                    | 6                                                       | -        | -                 | 5         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 27                                                      | 2        | -                 | 22        | 3       | -                             | -                           | -                 |
| DOM PEDRO.....                                 | 10                                                      | 2        | -                 | 7         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| GONÇALVES DIAS.....                            | 3                                                       | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....                 | 1                                                       | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GRAÇA ARANHA.....                              | 3                                                       | -        | -                 | 3         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 7                                                       | -        | -                 | 6         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....                  | 3                                                       | -        | -                 | 3         | -       | -                             | -                           | -                 |
| LESTE MARANHENSE.....                          | 43                                                      | 3        | -                 | 32        | 8       | -                             | -                           | -                 |
| BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....                 | 3                                                       | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| ARAIOSES.....                                  | 1                                                       | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....                | 2                                                       | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CHAPADINHA.....                                | 2                                                       | -        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ANAPURUS.....                                  | 1                                                       | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BREJO.....                                     | 1                                                       | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CODO.....                                      | 18                                                      | 1        | -                 | 14        | 3       | -                             | -                           | -                 |
| CODO.....                                      | 9                                                       | 1        | -                 | 7         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| COROATA.....                                   | 9                                                       | -        | -                 | 7         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| COELHO NETO.....                               | 2                                                       | -        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| COELHO NETO.....                               | 2                                                       | -        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAXIAS.....                                    | 9                                                       | -        | -                 | 8         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CAXIAS.....                                    | 7                                                       | -        | -                 | 6         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| TIMON.....                                     | 2                                                       | -        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....                | 9                                                       | -        | -                 | 6         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| COLINAS.....                                   | 2                                                       | -        | -                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| PARAIBANO.....                                 | 3                                                       | -        | -                 | 3         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SÃO JOÃO DOS PATOS.....                        | 4                                                       | -        | -                 | 3         | 1       | -                             | -                           | -                 |

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

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>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-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| SUL MARANHENSE.....                            | 9                                                   | -        | -                 | 1         | 8       | -                         | -                           | -                 |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| GERAIS DE BALSAS.....                          | 5                                                   | -        | -                 | 1         | 4       | -                         | -                           | -                 |
| ALTO PARNAIBA.....                             | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| BALSAS.....                                    | 3                                                   | -        | -                 | 1         | 2       | -                         | -                           | -                 |
| TASSO FRAGOSO.....                             | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....                  | 3                                                   | -        | -                 | -         | 3       | -                         | -                           | -                 |
| BENEDITO LEITE.....                            | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....                   | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |
| SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....              | 1                                                   | -        | -                 | -         | 1       | -                         | -                           | -                 |

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<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL DE<br>ESTABE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                            |              | *ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS |                           |              | *SILOS                      |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------|
|                                                |                                 | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES                          | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(M3) | *INFORMANTES | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES             | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | *INFORMANTES | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) |
|                                                |                                 |                                                      |                            |              |                                         |                           |              |                             |                           |
|                                                |                                 |                                                      |                            |              |                                         |                           |              |                             |                           |
| TOTAL.....                                     | 185                             | 181                                                  | 907 784                    |              | 5                                       | 101 500                   |              | 5                           | 31 579                    |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 24                              | 22                                                   | 181 419                    |              | 1                                       | 8 000                     |              | 4                           | 31 553                    |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 19                              | 17                                                   | 149 488                    |              | 1                                       | 8 000                     |              | 4                           | 31 553                    |
| SÃO LUIS.....                                  | 19                              | 17                                                   | 149 488                    |              | 1                                       | 8 000                     |              | 4                           | 31 553                    |
| LENCOIS MARANHENSES.....                       | 2                               | 2                                                    | 2 832                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| BARREIRINHAS.....                              | 2                               | 2                                                    | 2 832                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| BAIXADA MARANHENSE.....                        | 1                               | 1                                                    | 9 900                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| VITORIA DO MEARIM.....                         | 1                               | 1                                                    | 9 900                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| ITAPECURU-MIRIM.....                           | 2                               | 2                                                    | 19 199                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| ITAPECURU MIRIM.....                           | 1                               | 1                                                    | 10 962                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| MIRANDA DO NORTE.....                          | 1                               | 1                                                    | 8 237                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| OESTE MARANHENSE.....                          | 38                              | 38                                                   | 279 837                    |              | 1                                       | 40 000                    |              | -                           | -                         |
| PINDARE.....                                   | 24                              | 24                                                   | 130 088                    |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| LAGO DA PEDRA.....                             | 6                               | 6                                                    | 20 518                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| PINDARE MIRIM.....                             | 5                               | 5                                                    | 50 309                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| SANTA INES.....                                | 7                               | 7                                                    | 30 427                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| SANTA LUZIA.....                               | 1                               | 1                                                    | 10 639                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| VITORINO FREIRE.....                           | 3                               | 3                                                    | 7 259                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| ZE DOCA.....                                   | 2                               | 2                                                    | 10 936                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| IMPERATRIZ.....                                | 14                              | 14                                                   | 149 749                    |              | 1                                       | 40 000                    |              | -                           | -                         |
| AÇAILANDIA.....                                | 2                               | 2                                                    | 22 564                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| AMARANTE DO MARANHÃO.....                      | 1                               | 1                                                    | 2 160                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| IMPERATRIZ.....                                | 11                              | 11                                                   | 125 025                    |              | 1                                       | 40 000                    |              | -                           | -                         |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | 71                              | 71                                                   | 214 771                    |              | -                                       | -                         |              | 1                           | 26                        |
| MEDIO MEARIM.....                              | 25                              | 25                                                   | 101 180                    |              | -                                       | -                         |              | 1                           | 26                        |
| BACABAL.....                                   | 12                              | 12                                                   | 49 556                     |              | -                                       | -                         |              | 1                           | 26                        |
| LAGO DO JUNCO.....                             | 1                               | 1                                                    | 2 064                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| PEDREIRAS.....                                 | 5                               | 5                                                    | 23 410                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| PIO XII.....                                   | 2                               | 2                                                    | 9 749                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| SANTO ANTONIO DOS LOPES.....                   | 1                               | 1                                                    | 1 843                      |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....              | 1                               | 1                                                    | 610                        |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |
| SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....                    | 3                               | 3                                                    | 13 948                     |              | -                                       | -                         |              | -                           | -                         |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL DE<br>ESTABE-<br>CIMENTOS | ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |            | ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS |            | SILOS       |            |
|------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|------------|-------------|------------|
|                                                |                                 | NUMERO                                             | CAPACIDADE | NUMERO                                 | CAPACIDADE | NUMERO      | CAPACIDADE |
|                                                |                                 | DE                                                 | UTIL       | DE                                     | UTIL       | DE          | UTIL       |
|                                                |                                 | INFORMANTES                                        | (M3)       | INFORMANTES                            | (T)        | INFORMANTES | (T)        |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | 19                              | 19                                                 | 54 038     | -                                      | -          | -           | -          |
| ARAME.....                                     | 1                               | 1                                                  | 10 639     | -                                      | -          | -           | -          |
| BARRA DO CORDA.....                            | 8                               | 8                                                  | 19 150     | -                                      | -          | -           | -          |
| GRAJAU.....                                    | 3                               | 3                                                  | 8 620      | -                                      | -          | -           | -          |
| SITIO NOVO.....                                | 1                               | 1                                                  | 8 100      | -                                      | -          | -           | -          |
| TUNTUM.....                                    | 6                               | 6                                                  | 7 529      | -                                      | -          | -           | -          |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 27                              | 27                                                 | 59 553     | -                                      | -          | -           | -          |
| DOM PEDRO.....                                 | 10                              | 10                                                 | 19 317     | -                                      | -          | -           | -          |
| GONÇALVES DIAS.....                            | 3                               | 3                                                  | 11 754     | -                                      | -          | -           | -          |
| GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....                 | 1                               | 1                                                  | 954        | -                                      | -          | -           | -          |
| GRAÇA ARANHA.....                              | 3                               | 3                                                  | 2 272      | -                                      | -          | -           | -          |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 7                               | 7                                                  | 22 629     | -                                      | -          | -           | -          |
| SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....                  | 3                               | 3                                                  | 2 627      | -                                      | -          | -           | -          |
| LESTE MARANHENSE.....                          | 43                              | 41                                                 | 121 532    | 2                                      | 13 500     | -           | -          |
| BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....                 | 3                               | 3                                                  | 5 680      | -                                      | -          | -           | -          |
| ARAIOSES.....                                  | 1                               | 1                                                  | 1 920      | -                                      | -          | -           | -          |
| SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....                | 2                               | 2                                                  | 3 760      | -                                      | -          | -           | -          |
| CHAPADINHA.....                                | 2                               | 2                                                  | 5 304      | -                                      | -          | -           | -          |
| ANAPURUS.....                                  | 1                               | 1                                                  | 504        | -                                      | -          | -           | -          |
| BREJO.....                                     | 1                               | 1                                                  | 4 800      | -                                      | -          | -           | -          |
| CODO.....                                      | 18                              | 18                                                 | 56 522     | -                                      | -          | -           | -          |
| CODO.....                                      | 9                               | 9                                                  | 23 420     | -                                      | -          | -           | -          |
| COROATA.....                                   | 9                               | 9                                                  | 33 102     | -                                      | -          | -           | -          |
| COELHO NETO.....                               | 2                               | 2                                                  | 4 600      | -                                      | -          | -           | -          |
| COELHO NETO.....                               | 2                               | 2                                                  | 4 600      | -                                      | -          | -           | -          |
| CAXIAS.....                                    | 9                               | 7                                                  | 32 848     | 2                                      | 13 500     | -           | -          |
| CAXIAS.....                                    | 7                               | 5                                                  | 24 643     | 2                                      | 13 500     | -           | -          |
| TIMON.....                                     | 2                               | 2                                                  | 8 205      | -                                      | -          | -           | -          |
| CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....                | 9                               | 9                                                  | 16 578     | -                                      | -          | -           | -          |
| COLINAS.....                                   | 2                               | 2                                                  | 4 510      | -                                      | -          | -           | -          |
| PARAIBANO.....                                 | 3                               | 3                                                  | 2 227      | -                                      | -          | -           | -          |
| SÃO JOÃO DOS PATOS.....                        | 4                               | 4                                                  | 9 841      | -                                      | -          | -           | -          |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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<br>E<br>MUNICIPIOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>* TOTAL DE *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS * |      |             | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS * |              |            | * SILOS *               |              |            |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------------------------|--------------|------------|-------------------------|--------------|------------|
|                                                | * ESTABELE- *                                                     |      |             | * *                                          |              |            | * *                     |              |            |
|                                                | * NUMERO * CAPACIDADE *                                           |      |             | * NUMERO * CAPACIDADE *                      |              |            | * NUMERO * CAPACIDADE * |              |            |
|                                                | * CIMENTOS                                                        | * DE | * UTIL (M3) | * DE                                         | * CAPACIDADE | * UTIL (T) | * DE                    | * CAPACIDADE | * UTIL (T) |
|                                                | * INFORMANTES *                                                   |      |             | * INFORMANTES *                              |              |            | * INFORMANTES *         |              |            |
| SUL MARANHENSE.....                            | 9                                                                 | 9    | 110 225     | 1                                            | 40 000       | -          | -                       | -            | -          |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                                                 | 1    | 22 700      | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| PORTO FRANCO.....                              | 1                                                                 | 1    | 22 700      | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| GERAIS DE BALSAS.....                          | 5                                                                 | 5    | 68 463      | 1                                            | 40 000       | -          | -                       | -            | -          |
| ALTO PARNAIBA.....                             | 1                                                                 | 1    | 9 480       | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| BALSAS.....                                    | 3                                                                 | 3    | 46 503      | 1                                            | 40 000       | -          | -                       | -            | -          |
| TASSO FRAGOSO.....                             | 1                                                                 | 1    | 12 480      | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....                  | 3                                                                 | 3    | 19 062      | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| BENEDITO LEITE.....                            | 1                                                                 | 1    | 7 030       | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....                   | 1                                                                 | 1    | 8 000       | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |
| SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....              | 1                                                                 | 1    | 4 032       | -                                            | -            | -          | -                       | -            | -          |

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<br>E<br>MUNICÍPIOS | ALGODÃO (EM PLUMA) |                | ALGODÃO (EM CAROÇO) |                | CAROÇO DE ALGODÃO |                |
|------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------|----------------|-------------------|----------------|
|                                                | NÚMERO             | QUANTIDADE (T) | NÚMERO              | QUANTIDADE (T) | NÚMERO            | QUANTIDADE (T) |
|                                                | DE                 | DE             | DE                  | DE             | DE                | DE             |
|                                                | INFORMANTES        | INFORMANTES    | INFORMANTES         | INFORMANTES    | INFORMANTES       | INFORMANTES    |
| TOTAL.....                                     | 1                  | 12             | -                   | -              | -                 | -              |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 1                  | 12             | -                   | -              | -                 | -              |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 1                  | 12             | -                   | -              | -                 | -              |
| SÃO LUIS.....                                  | 1                  | 12             | -                   | -              | -                 | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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<br>E<br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE ALGODÃO          |                   | ARROZ (EM CASCA)            |                   | ARROZ BENEFICIADO           |                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                     | -                           | -                 | 91                          | 43 453            | 16                          | 254               |
| NORTE MARANHENSE.....                          | -                           | -                 | 1                           | 17                | 7                           | 232               |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | -                           | -                 | -                           | -                 | 6                           | 231               |
| SÃO LUIS.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 6                           | 231               |
| LENCOIS MARANHENSES.....                       | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| BARREIRINHAS.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| BAIXADA MARANHENSE.....                        | -                           | -                 | 1                           | 17                | -                           | -                 |
| VITORIA DO MEARIM.....                         | -                           | -                 | 1                           | 17                | -                           | -                 |
| OESTE MARANHENSE.....                          | -                           | -                 | 28                          | 34 707            | 2                           | 4                 |
| PINDARE.....                                   | -                           | -                 | 20                          | 18 951            | 2                           | 4                 |
| LAGO DA PEDRA.....                             | -                           | -                 | 5                           | 45                | -                           | -                 |
| PINDARE MIRIM.....                             | -                           | -                 | 3                           | 16 482            | -                           | -                 |
| SANTA INES.....                                | -                           | -                 | 7                           | 2 289             | 1                           | 1                 |
| SANTA LUZIA.....                               | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| VITORINO FREIRE.....                           | -                           | -                 | 2                           | 4                 | -                           | -                 |
| ZE DOCA.....                                   | -                           | -                 | 2                           | 128               | 1                           | 3                 |
| IMPERATRIZ.....                                | -                           | -                 | 8                           | 15 756            | -                           | -                 |
| AÇAILANDIA.....                                | -                           | -                 | 1                           | 40                | -                           | -                 |
| AMARANTE DO MARANHÃO.....                      | -                           | -                 | 1                           | 53                | -                           | -                 |
| IMPERATRIZ.....                                | -                           | -                 | 6                           | 15 663            | -                           | -                 |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | -                           | -                 | 36                          | 2 246             | 4                           | 9                 |
| MEDIO MEARIM.....                              | -                           | -                 | 9                           | 1 138             | -                           | -                 |
| BACABAL.....                                   | -                           | -                 | 2                           | 363               | -                           | -                 |
| PEDREIRAS.....                                 | -                           | -                 | 3                           | 529               | -                           | -                 |
| PIO XII.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 31                | -                           | -                 |
| SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....              | -                           | -                 | 1                           | 6                 | -                           | -                 |
| SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....                    | -                           | -                 | 2                           | 209               | -                           | -                 |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | -                           | -                 | 10                          | 551               | 1                           | 1                 |
| ARAME.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 120               | -                           | -                 |
| BARRA DO CORDA.....                            | -                           | -                 | 3                           | 154               | -                           | -                 |
| GRAJAU.....                                    | -                           | -                 | 3                           | 259               | 1                           | 1                 |
| TUNTUM.....                                    | -                           | -                 | 3                           | 18                | -                           | -                 |

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<br><br>E<br><br>MUNICÍPIOS | SEMENTE DE ALGODÃO |            | ARROZ (EM CASCA) |            | ARROZ BENEFICIADO |            |
|--------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------------|------------|-------------------|------------|
|                                                        | NÚMERO             | QUANTIDADE | NÚMERO           | QUANTIDADE | NÚMERO            | QUANTIDADE |
|                                                        | DE                 | (T)        | DE               | (T)        | DE                | (T)        |
|                                                        | INFORMANTES        |            | INFORMANTES      |            | INFORMANTES       |            |
| PRESIDENTE DUTRA.....                                  | -                  | -          | 17               | 557        | 3                 | 8          |
| DOM PEDRO.....                                         | -                  | -          | 6                | 345        | -                 | -          |
| GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....                         | -                  | -          | 1                | 2          | -                 | -          |
| GRAÇA ARANHA.....                                      | -                  | -          | 1                | 6          | -                 | -          |
| PRESIDENTE DUTRA.....                                  | -                  | -          | 6                | 19         | -                 | -          |
| SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....                          | -                  | -          | 3                | 185        | 3                 | 8          |
| LESTE MARANHENSE.....                                  | -                  | -          | 21               | 3 625      | 3                 | 9          |
| BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....                         | -                  | -          | 2                | 43         | -                 | -          |
| ARAIOSES.....                                          | -                  | -          | 1                | 41         | -                 | -          |
| SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....                        | -                  | -          | 1                | 2          | -                 | -          |
| CHAPADINHA.....                                        | -                  | -          | 1                | 30         | 1                 | 6          |
| BREJO.....                                             | -                  | -          | 1                | 30         | 1                 | 6          |
| CODO.....                                              | -                  | -          | 7                | 1 941      | -                 | -          |
| CODO.....                                              | -                  | -          | 5                | 306        | -                 | -          |
| COROATA.....                                           | -                  | -          | 2                | 1 635      | -                 | -          |
| CAXIAS.....                                            | -                  | -          | 4                | 748        | -                 | -          |
| CAXIAS.....                                            | -                  | -          | 2                | 516        | -                 | -          |
| TIMON.....                                             | -                  | -          | 2                | 232        | -                 | -          |
| CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....                        | -                  | -          | 7                | 863        | 2                 | 3          |
| COLINAS.....                                           | -                  | -          | 1                | 14         | 1                 | 3          |
| PARAIBANO.....                                         | -                  | -          | 3                | 583        | -                 | -          |
| SÃO JOÃO DOS PATOS.....                                | -                  | -          | 3                | 266        | 1                 | 0          |
| SUL MARANHENSE.....                                    | -                  | -          | 5                | 2 858      | -                 | -          |
| PORTO FRANCO.....                                      | -                  | -          | 1                | 400        | -                 | -          |
| PORTO FRANCO.....                                      | -                  | -          | 1                | 400        | -                 | -          |
| GERAIS DE BALSAS.....                                  | -                  | -          | 2                | 2 309      | -                 | -          |
| BALSAS.....                                            | -                  | -          | 1                | 2 308      | -                 | -          |
| TASSO FRAGOSO.....                                     | -                  | -          | 1                | 1          | -                 | -          |
| CHAPADAS DAS MANGABEIRAS.....                          | -                  | -          | 2                | 150        | -                 | -          |
| FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....                           | -                  | -          | 1                | 41         | -                 | -          |
| SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....                      | -                  | -          | 1                | 108        | -                 | -          |

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<br>E<br>MUNICÍPIOS | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFÉ (EM COCO)              |                   | CAFÉ (EM GRÃO)              |                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                     | 5                           | 106               | -                           | -                 | 4                           | 186               |
| NORTE MARANHENSE.....                          | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 143               |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 143               |
| SÃO LUIS.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 143               |
| OESTE MARANHENSE.....                          | 1                           | 32                | -                           | -                 | 1                           | 13                |
| IMPERATRIZ.....                                | 1                           | 32                | -                           | -                 | 1                           | 13                |
| IMPERATRIZ.....                                | 1                           | 32                | -                           | -                 | 1                           | 13                |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | 3                           | 43                | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| MÉDIO MEARIM.....                              | 1                           | 41                | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| BACABAL.....                                   | 1                           | 41                | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ARAME.....                                     | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| LESTE MARANHENSE.....                          | 1                           | 31                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CODO.....                                      | 1                           | 31                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| COROATA.....                                   | 1                           | 31                | -                           | -                 | -                           | -                 |



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<br>E<br>MUNICÍPIOS | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) |                | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) |                | MILHO (EM GRÃO) |                |
|------------------------------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                                | NÚMERO                 |                | NÚMERO                  |                | NÚMERO          |                |
|                                                | DE                     |                | DE                      |                | DE              |                |
|                                                | INFORMANTES            | QUANTIDADE (T) | INFORMANTES             | QUANTIDADE (T) | INFORMANTES     | QUANTIDADE (T) |
| TOTAL.....                                     | 3                      | 8              | 9                       | 111            | 22              | 14 082         |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 3                      | 8              | 5                       | 97             | 2               | 146            |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 3                      | 8              | 5                       | 97             | 2               | 146            |
| SÃO LUIS.....                                  | 3                      | 8              | 5                       | 97             | 2               | 146            |
| OESTE MARANHENSE.....                          | -                      | -              | 1                       | 1              | 8               | 12 083         |
| PINDARE.....                                   | -                      | -              | -                       | -              | 2               | 16             |
| SANTA LUZIA.....                               | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 1              |
| VITORINO FREIRE.....                           | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 15             |
| IMPERATRIZ.....                                | -                      | -              | 1                       | 1              | 6               | 12 068         |
| AÇAILÂNDIA.....                                | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 601            |
| AMARANTE DO MARANHÃO.....                      | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 10             |
| IMPERATRIZ.....                                | -                      | -              | 1                       | 1              | 4               | 11 456         |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | -                      | -              | 2                       | 12             | 9               | 1 557          |
| MÉDIO MEARIM.....                              | -                      | -              | 2                       | 12             | 3               | 43             |
| BACABAL.....                                   | -                      | -              | 1                       | 6              | -               | -              |
| PEDREIRAS.....                                 | -                      | -              | -                       | -              | 2               | 36             |
| PIO XII.....                                   | -                      | -              | 1                       | 7              | 1               | 7              |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | -                      | -              | -                       | -              | 2               | 6              |
| ARAME.....                                     | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 1              |
| GRAJAU.....                                    | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 5              |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | -                      | -              | -                       | -              | 4               | 1 508          |
| DOM PEDRO.....                                 | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 60             |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 1 360          |
| SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....                  | -                      | -              | -                       | -              | 2               | 88             |
| LESTE MARANHENSE.....                          | -                      | -              | 1                       | 1              | 2               | 181            |
| BAIXO PARNÁIBA MARANHENSE.....                 | -                      | -              | 1                       | 1              | 1               | 1              |
| SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....                | -                      | -              | 1                       | 1              | 1               | 1              |
| CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU.....                | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 180            |
| COLINAS.....                                   | -                      | -              | -                       | -              | 1               | 180            |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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<br>E<br>MUNICÍPIOS | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)      |                   | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)     |                   | MILHO (EM GRÃO)             |                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| SUL MARANHENSE.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 115               |
| PORTO FRANCO.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 115               |
| PORTO FRANCO.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 115               |

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<br>E<br>MUNICÍPIOS | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                     | 4                           | 26                | 2                           | 121               | 1                           | 22                |
| NORTE MARANHENSE.....                          | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| SÃO LUIS.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| CENTRO MARANHENSE.....                         | 3                           | 10                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MEDIO MEARIM.....                              | 1                           | 8                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| BACABAL.....                                   | 1                           | 8                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ALTO MEARIM E GRAJAU.....                      | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| GRAJAU.....                                    | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRESIDENTE DUTRA.....                          | 1                           | 1                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| LESTE MARANHENSE.....                          | 1                           | 17                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CODO.....                                      | 1                           | 17                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| COROATA.....                                   | 1                           | 17                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUL MARANHENSE.....                            | -                           | -                 | 1                           | 92                | 1                           | 22                |
| GERAIS DE BALSAS.....                          | -                           | -                 | 1                           | 92                | 1                           | 22                |
| BALSAS.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 92                | 1                           | 22                |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1990 - MARANHÃO

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<br>E<br>MUNICÍPIOS | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                                | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NÚMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                     | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| NORTE MARANHENSE.....                          | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| AGLOMERAÇÃO URBANA DE SÃO LUIS.....            | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |
| SÃO LUIS.....                                  | 2                           | 6 351             | -                           | -                 |

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

| *****                                                                  |                   |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| UNIDADES ARMAZENADORAS                                                 | * CAPACIDADE UTIL |
| *****                                                                  |                   |
| ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....                       | 265 014 M3        |
| ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....                                  | 2 062 T           |
| SILO (PARA GRÃOS).....                                                 | - T               |
| *****                                                                  |                   |
| TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:                                    | 78                |
| TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: | 77                |
| 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 - 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 Simplicio Mendes, 436-N - Centro  
CEP 64025 - Tel.: (086)222-4161 - Ramal 9 - Telex: 862344

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

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 435 - 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 andar - Boa Vista  
CEP 50060 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 - Ramal  
Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tiburcio Valeriano, 125 - Centro  
CEP 57020 - Tels.: (082)223-2665 e 221-9702 - Telex: 8223

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: 3120

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

SP - São Paulo - Rua Urussui, 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: 41611

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 70300 - 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.