

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 1999**

parte 22

Paraná

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Martus Antônio Rodrigues Tavares

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

**ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Kaizô Iwakami Beltrão

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária  
Carlos Alberto Lauria

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 1999**

parte 22  
Paraná

## APRESENTAÇÃO

---

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 1999.

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios.

Os dados referentes às demais Unidades da Federação e Brasil, encontram-se disponíveis em publicações distintas.

A Pesquisa de Estoques teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título “Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens”, sendo realizada a cada dois anos. A partir de 1963, passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a denominar-se “Armazenagem e Estocagem a Seco”. O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986, a pesquisa foi reformulada. Com o título de “Pesquisa Especial de Armazenagem”, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de sete produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987, passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

**MARIA MARTHA MALARD MAYER**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

|  |            |
|--|------------|
| <b>Introdução .....</b>                          | <b>V</b>   |
| <b>Características básicas da pesquisa .....</b> | <b>V</b>   |
| <b>Divulgação dos resultados .....</b>           | <b>VII</b> |

## **Tabelas de Resultados**

|  |    |
|--|----|
| 1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....                                     | 1  |
| 2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....                               | 2  |
| 3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....                                       | 3  |
| 4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....   | 4  |
| 5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/1999, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....   | 5  |
| 6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1999, segundo os produtos.....   | 6  |
| 7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de propriedade da empresa.....          | 7  |
| 8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....    | 13 |
| 9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de propriedade da empresa.....            | 19 |
| 10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....     | 22 |
| 11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1999, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis..... | 25 |
| 12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente  |    |

|   |     |
|---|-----|
| em 30/06/1999, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos.....   | 31  |
| 13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....  | 37  |
| 14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....   | 49  |
| 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..... | 61  |
| 16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....                   | 73  |
| 17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1999, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....                     | 105 |
| Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....  | 108 |

#### CONVENÇÕES

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

# INTRODUÇÃO

Através de um conjunto de tabelas, estão reunidas a seguir, informações relativas a: tipo de propriedade da empresa, de atividade do estabelecimento, modalidade e capacidade útil das unidades armazenadoras, e quantidade de produtos agropecuários estocados dentro e fora das unidades armazenadoras em 30 de junho de 1999.

## 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

4.3 - 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.

## **TABELAS DE RESULTADOS**

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | TOTAL DE<br>ESTABELE-<br>CIMENTOS | UN I D A D E S    A R M A Z E N A D O R A S |               |                        |               |          |              |
|------------------------------------|-----------------------------------|---|---------------|------------------------|---------------|----------|--------------|
|                                    |                                   | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,*                   |               | *ARMAZENS GRANELEIROS* |               | *SILOS*  |              |
|                                    |                                   | *ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS*                  |               | *E GRANELIZADOS*       |               |          |              |
|                                    |                                   | *NUMERO*                                    | *CAPACIDADE*  | *NUMERO*               | *CAPACIDADE*  | *NUMERO* | *CAPACIDADE* |
|                                    | *DE*                              | *UTIL*                                      | *DE*          | *UTIL*                 | *DE*          | *UTIL*   |              |
|                                    | *INFORMANTES*                     | (M3)  | *INFORMANTES* | (T)                    | *INFORMANTES* | (T)      |              |
| TOTAL.....                         | 1 547                             | 1 247                                       | 12 683 918    | 411                    | 8 358 668     | 423      | 4 968 601    |
| GOVERNO.....                       | 41                                | 38  | 2 874 230     | 5                      | 490 285       | 6        | 152 904      |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1 076                             | 868   | 5 621 534     | 221                    | 3 282 144     | 237      | 2 700 883    |
| COOPERATIVA.....                   | 411                               | 324   | 4 022 715     | 180                    | 4 508 539     | 176      | 2 003 848    |
| ECONOMIA MISTA.....                | 19                                | 17  | 165 439       | 5                      | 77 700        | 4        | 110 966      |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                                 | -   | -             | -                      | -             | -        | -            |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

| *****                                       |                              |   |                              |  |                             |                                 |                             |  |
|---|------------------------------|---|------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--|
| UNIDADES ARMAZENADORAS                      |                              |   |                              |  |                             |                                 |                             |  |
| TIPOS DE ATIVIDADE<br>DO<br>ESTABELECIMENTO | TOTAL DE<br>ESTABELECIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS |                              | *ARMAZENS GRANELEIROS<br>*E GRANELIZADOS |                             | *SILOS                          |                             |  |
|   |                              | *NUMERO<br>*DE<br>*INFORMANTES*                       | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>(M3) | *NUMERO<br>*DE<br>*INFORMANTES*          | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>(T) | *NUMERO<br>*DE<br>*INFORMANTES* | *CAPACIDADE<br>*UTIL<br>(T) |  |
| *****                                       |                              |   |                              |  |                             |                                 |                             |  |
| TOTAL.....                                  | 1 547                        | 1 247   | 12 683 918                   | 411                                      | 8 358 668                   | 423                             | 4 968 601                   |  |
| COMERCIO.....                               | 805                          | 649   | 4 573 201                    | 248                                      | 4 490 308                   | 232                             | 2 232 391                   |  |
| SUPERMERCADO.....                           | 44                           | 44  | 555 825                      | -  | -                           | -                               | -                           |  |
| INDUSTRIA.....                              | 286                          | 234   | 1 780 030                    | 48                                       | 1 566 393                   | 80                              | 1 401 601                   |  |
| SERVIÇO.....                                | 218                          | 165   | 4 914 537                    | 56                                       | 1 831 412                   | 66                              | 1 046 988                   |  |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....                  | 60                           | 31  | 163 885                      | 32                                       | 102 800                     | 17                              | 60 050                      |  |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....                  | 134                          | 124   | 696 440                      | 27                                       | 367 755                     | 28                              | 227 571                     |  |
| SEM INFORMAÇÃO.....                         | -                            | -   | -                            | -  | -                           | -                               | -                           |  |
| *****                                       |                              |   |                              |  |                             |                                 |                             |  |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

| ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL |                               |                           |                             |                           |                             |                           |  |
|---|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|--|
| GRUPOS                                  | T O T A L                     |                           | ARMAZENS                    |                           | S I L O S                   |                           |  |
|   | NUMERO DE ESTABE-<br>CIMENTOS | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) |  |
| TOTAL.....                              | 777                           | 13 327 269                | 411                         | 8 358 668                 | 423                         | 4 968 601                 |  |
| MENOS DE 1 000.....                     | 130                           | 60 246                    | 53                          | 24 377                    | 83                          | 35 869                    |  |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....             | 233                           | 674 517                   | 101                         | 283 887                   | 148                         | 390 630                   |  |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....            | 125                           | 938 586                   | 65                          | 454 597                   | 68                          | 483 989                   |  |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....           | 229                           | 5 591 778                 | 149                         | 3 451 512                 | 104                         | 2 140 266                 |  |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....          | 38                            | 2 631 823                 | 27                          | 1 817 025                 | 12                          | 814 798                   |  |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....         | 21                            | 3 030 319                 | 15                          | 1 927 270                 | 8                           | 1 103 049                 |  |
| 200 000 E MAIS.....                     | 1                             | 400 000                   | 1                           | 400 000                   | -                           | -                         |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*  
 5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1999,  
 LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS  
 \*\*\*\*\*

| PRODUTOS                     | NUMERO<br>DE<br>MUNICIPIOS | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | ESTOQUE EM 30/06/1999<br>(T) |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ALGODÃO (EM PLUMA).....      | 22                         | 30                          | 16 663                       |
| ALGODÃO (EM CAROÇO).....     | 9                          | 10                          | 4 602                        |
| CAROÇO DE ALGODÃO.....       | 13                         | 13                          | 3 833                        |
| SEMENTE DE ALGODÃO.....      | 9                          | 10                          | 1 536                        |
| ARROZ (EM CASCA).....        | 57                         | 92                          | 21 943                       |
| ARROZ BENEFICIADO.....       | 67                         | 146                         | 11 758                       |
| SEMENTE DE ARROZ.....        | 1                          | 1                           | 0                            |
| CAFE (EM COCO).....          | 55                         | 67                          | 1 993                        |
| CAFE (EM GRÃO).....          | 82                         | 168                         | 419 316                      |
| FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....  | 77                         | 193                         | 9 842                        |
| FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)..... | 102                        | 227                         | 8 729                        |
| MILHO (EM GRÃO).....         | 230                        | 566                         | 967 080                      |
| SEMENTE DE MILHO.....        | 49                         | 66                          | 11 797                       |
| SOJA (EM GRÃO).....          | 163                        | 393                         | 3 014 233                    |
| SEMENTE DE SOJA.....         | 44                         | 67                          | 127 643                      |
| TRIGO (EM GRÃO).....         | 65                         | 124                         | 181 754                      |
| SEMENTE DE TRIGO.....        | 34                         | 46                          | 15 562                       |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

 6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
 DECLARADO EM 30/06/1999, SEGUNDO OS PRODUTOS

| PRODUTOS                     | NUMERO<br>DE<br>MUNICIPIOS | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | ESTOQUE EM 30/06/1999<br>(T) |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ALGODÃO (EM PLUMA).....      | 1                          | 1                           | 603                          |
| ALGODÃO (EM CAROÇO).....     | -                          | -                           | -                            |
| CAROÇO DE ALGODÃO.....       | -                          | -                           | -                            |
| SEMENTE DE ALGODÃO.....      | -                          | -                           | -                            |
| ARROZ (EM CASCA).....        | -                          | -                           | -                            |
| ARROZ BENEFICIADO.....       | -                          | -                           | -                            |
| SEMENTE DE ARROZ.....        | -                          | -                           | -                            |
| CAFE (EM COCO).....          | -                          | -                           | -                            |
| CAFE (EM GRÃO).....          | -                          | -                           | -                            |
| FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....  | -                          | -                           | -                            |
| FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)..... | -                          | -                           | -                            |
| MILHO (EM GRÃO).....         | 2                          | 2                           | 6 141                        |
| SEMENTE DE MILHO.....        | 1                          | 1                           | 3                            |
| SOJA (EM GRÃO).....          | 1                          | 1                           | 2 268                        |
| SEMENTE DE SOJA.....         | -                          | -                           | -                            |
| TRIGO (EM GRÃO).....         | -                          | -                           | -                            |
| SEMENTE DE TRIGO.....        | -                          | -                           | -                            |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 30                          | 16 663            | 10                          | 4 602             | 13                          | 3 833             |
| GOVERNO.....                       | 1                           | 34                | 1                           | 19                | -                           | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 13                          | 5 840             | 5                           | 1 855             | 1                           | 415               |
| COOPERATIVA.....                   | 16                          | 10 789            | 4                           | 2 729             | 12                          | 3 418             |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | 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.....                         | 10                          | 1 536             | 92                          | 21 943            | 146                         | 11 758            |
| GOVERNO.....                       | -                           | -                 | 6                           | 781               | 3                           | 52                |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                           | 821               | 63                          | 4 425             | 121                         | 10 747            |
| COOPERATIVA.....                   | 9                           | 714               | 18                          | 14 703            | 21                          | 930               |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | 5                           | 2 034             | 1                           | 28                |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFE (EM COCO)              |                   | CAFE (EM GRÃO)              |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 1                           | 0                 | 67                          | 1 993             | 168                         | 419 316           |
| GOVERNO.....                       | 1                           | 0                 | -                           | -                 | 23                          | 366 759           |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | -                           | -                 | 27                          | 1 309             | 103                         | 47 457            |
| COOPERATIVA.....                   | -                           | -                 | 39                          | 677               | 41                          | 5 076             |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | 1                           | 6                 | 1                           | 24                |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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)             |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 193                         | 9 842             | 227                         | 8 729             | 566                         | 967 080           |
| GOVERNO.....                       | 3                           | 71                | 4                           | 426               | 11                          | 43 723            |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 151                         | 5 957             | 173                         | 5 537             | 326                         | 379 272           |
| COOPERATIVA.....                   | 38                          | 3 323             | 46                          | 2 267             | 218                         | 531 678           |
| ECONOMIA MISTA.....                | 1                           | 492               | 4                           | 499               | 11                          | 12 407            |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 66                          | 11 797            | 393                         | 3 014 233         | 67                          | 127 643           |
| GOVERNO.....                       | 2                           | 40                | 11                          | 147 908           | 1                           | 2 525             |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 25                          | 7 582             | 197                         | 1 417 844         | 38                          | 61 770            |
| COOPERATIVA.....                   | 39                          | 4 174             | 183                         | 1 445 112         | 27                          | 63 339            |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | 2                           | 3 369             | 1                           | 9                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                         | 124                         | 181 754           | 46                          | 15 562            |
| GOVERNO.....                       | 7                           | 4 213             | 2                           | 14                |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 65                          | 88 896            | 17                          | 5 414             |
| COOPERATIVA.....                   | 50                          | 86 938            | 27                          | 10 134            |
| ECONOMIA MISTA.....                | 2                           | 1 706             | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | ALGODÃO (EM PLUMA) |                | ALGODÃO (EM CAROÇO) |                | CAROÇO DE ALGODÃO |                |
|--|--------------------|----------------|---------------------|----------------|-------------------|----------------|
|  | NUMERO             | QUANTIDADE (T) | NUMERO              | QUANTIDADE (T) | NUMERO            | QUANTIDADE (T) |
|  | DE                 | DE             | DE                  | DE             | DE                | DE             |
|  | INFORMANTES        | INFORMANTES    | INFORMANTES         | INFORMANTES    | INFORMANTES       | INFORMANTES    |
| TOTAL.....                               | 30                 | 16 663         | 10                  | 4 602          | 13                | 3 833          |
| COMERCIO.....                            | 11                 | 7 806          | 6                   | 3 170          | 9                 | 3 223          |
| SUPERMERCADO.....                        | -                  | -              | -                   | -              | -                 | -              |
| INDUSTRIA.....                           | 11                 | 6 782          | 1                   | 652            | 3                 | 567            |
| SERVIÇO.....                             | 5                  | 1 523          | 1                   | 762            | 1                 | 43             |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                  | -              | 1                   | 19             | -                 | -              |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | 3                  | 552            | 1                   | 0              | -                 | -              |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                  | -              | -                   | -              | -                 | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE ALGODÃO |            | ARROZ (EM CASCA) |            | ARROZ BENEFICIADO |            |
|--|--------------------|------------|------------------|------------|-------------------|------------|
|  | NUMERO             | QUANTIDADE | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO            | QUANTIDADE |
|  | DE                 | (T)        | DE               | (T)        | DE                | (T)        |
|  | INFORMANTES        |            | INFORMANTES      |            | INFORMANTES       |            |
| TOTAL.....                               | 10                 | 1 536      | 92               | 21 943     | 146               | 11 758     |
| COMERCIO.....                            | 7                  | 72         | 35               | 10 875     | 57                | 3 643      |
| SUPERMERCADO.....                        | -                  | -          | -                | -          | 39                | 528        |
| INDUSTRIA.....                           | 2                  | 841        | 29               | 3 492      | 27                | 1 747      |
| SERVIÇO.....                             | 1                  | 622        | 16               | 4 043      | 4                 | 87         |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                  | -          | 1                | 25         | -                 | -          |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | -                  | -          | 11               | 3 509      | 19                | 5 752      |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                  | -          | -                | -          | -                 | -          |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFE (EM COCO)              |                   | CAFE (EM GRÃO)              |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                               | 1                           | 0                 | 67                          | 1 993             | 168                         | 419 316           |
| COMERCIO.....                            | -                           | -                 | 40                          | 963               | 61                          | 3 256             |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 0                 |
| INDUSTRIA.....                           | -                           | -                 | 12                          | 502               | 37                          | 16 559            |
| SERVIÇO.....                             | 1                           | 0                 | 6                           | 106               | 39                          | 396 251           |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                           | -                 | 3                           | 338               | 2                           | 1 442             |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | -                           | -                 | 6                           | 83                | 27                          | 1 808             |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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)             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                               | 193                         | 9 842             | 227                         | 8 729             | 566                         | 967 080           |
| COMERCIO.....                            | 112                         | 7 748             | 136                         | 5 927             | 360                         | 642 872           |
| SUPERMERCADO.....                        | 35                          | 53                | 34                          | 80                | 10                          | 3                 |
| INDUSTRIA.....                           | 12                          | 182               | 13                          | 205               | 65                          | 126 594           |
| SERVIÇO.....                             | 15                          | 1 242             | 21                          | 1 930             | 65                          | 143 493           |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | 3                           | 122               | 1                           | 27                | 17                          | 23 509            |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | 16                          | 495               | 22                          | 560               | 49                          | 30 609            |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE MILHO |            | SOJA (EM GRÃO) |            | SEMENTE DE SOJA |            |
|--|------------------|------------|----------------|------------|-----------------|------------|
|  | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO         | QUANTIDADE | NUMERO          | QUANTIDADE |
|  | DE               | (T)        | DE             | (T)        | DE              | (T)        |
|  | INFORMANTES      |            | INFORMANTES    |            | INFORMANTES     |            |
| TOTAL.....                               | 66               | 11 797     | 393            | 3 014 233  | 67              | 127 643    |
| COMERCIO.....                            | 55               | 10 275     | 256            | 1 458 785  | 33              | 78 144     |
| SUPERMERCADO.....                        | -                | -          | -              | -          | -               | -          |
| INDUSTRIA.....                           | 2                | 1 158      | 27             | 866 641    | 13              | 36 517     |
| SERVIÇO.....                             | 7                | 214        | 60             | 542 992    | 13              | 9 365      |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | 1                | 150        | 22             | 50 107     | 4               | 1 562      |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | 1                | 0          | 28             | 95 708     | 4               | 2 054      |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                | -          | -              | -          | -               | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                               | 124                         | 181 754           | 46                          | 15 562            |
| COMERCIO.....                            | 67                          | 67 074            | 37                          | 12 886            |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDUSTRIA.....                           | 25                          | 54 064            | -                           | -                 |
| SERVIÇO.....                             | 17                          | 40 974            | 2                           | 14                |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | 4                           | 1 345             | 2                           | 658               |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | 11                          | 18 296            | 5                           | 2 004             |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 1                           | 603               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| GOVERNO.....                       | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                           | 603               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| COOPERATIVA.....                   | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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) *                     |                           |
|------------------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|
|                                    | * 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.....                         | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 2                                       | 6 141                     |
| GOVERNO.....                       | -                                       | -                         | -                                       | -                         | -                                       | -                         |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 2                                       | 6 141                     |
| COOPERATIVA.....                   | -                                       | -                         | -                                       | -                         | -                                       | -                         |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                                       | -                         | -                                       | -                         | -                                       | -                         |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                                       | -                         | -                                       | -                         | -                                       | -                         |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

| TIPOS DE PROPRIEDADE<br>DA EMPRESA | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                                    | 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.....                         | 1                           | 3                 | 1                           | 2 268             | -                           | -                 |
| GOVERNO.....                       | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INICIATIVA PRIVADA.....            | 1                           | 3                 | 1                           | 2 268             | -                           | -                 |
| COOPERATIVA.....                   | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ECONOMIA MISTA.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                               | 1                           | 603               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| COMERCIO.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDUSTRIA.....                           | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SERVIÇO.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | 1                           | 603               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, 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) *         |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                               | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 6 141             |
| COMERCIO.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDUSTRIA.....                           | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 6 141             |
| SERVIÇO.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

| TIPOS DE ATIVIDADE DO<br>ESTABELECIMENTO | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                               | 1                           | 3                 | 1                           | 2 268             | -                           | -                 |
| COMERCIO.....                            | 1                           | 3                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SUPERMERCADO.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| INDUSTRIA.....                           | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SERVIÇO.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....               | -                           | -                 | 1                           | 2 268             | -                           | -                 |
| MAIS DE UMA ATIVIDADE.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SEM INFORMAÇÃO.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS<br>(M3) | ALGODÃO (EM PLUMA) |            | ALGODÃO (EM CAROÇO) |            | CAROÇO DE ALGODÃO |            |
|--|--------------------|------------|---------------------|------------|-------------------|------------|
|  | NUMERO             | QUANTIDADE | NUMERO              | QUANTIDADE | NUMERO            | QUANTIDADE |
|  | DE                 | (T)        | DE                  | (T)        | DE                | (T)        |
|  | INFORMANTES        |            | INFORMANTES         |            | INFORMANTES       |            |
| TOTAL.....   | 30                 | 16 663     | 10                  | 4 602      | 13                | 3 833      |
| MENOS DE 1 000.....  | -                  | -          | 3                   | 15         | 4                 | 60         |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....  | 5                  | 842        | 2                   | 82         | 3                 | 82         |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....   | 4                  | 2 624      | 1                   | 1 776      | 2                 | 554        |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....  | 16                 | 8 109      | 4                   | 2 729      | 4                 | 3 137      |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....   | 2                  | 2 005      | -                   | -          | -                 | -          |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....  | 3                  | 3 083      | -                   | -          | -                 | -          |
| 200 000 E MAIS.....  | -                  | -          | -                   | -          | -                 | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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.....  | 10                 | 1 536      | 87               | 21 688     | 144               | 9 719      |
| MENOS DE 1 000.....   | 1                  | 0          | 29               | 876        | 30                | 799        |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | -                  | -          | 29               | 11 842     | 61                | 6 867      |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 1                  | 821        | 9                | 2 956      | 24                | 1 076      |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 8                  | 714        | 14               | 5 458      | 23                | 907        |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | -                  | -          | 5                | 554        | 3                 | 17         |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | -                  | -          | 1                | 1          | 3                 | 53         |
| 200 000 E MAIS.....   | -                  | -          | -                | -          | -                 | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS<br>(M3) | SEMENTE DE ARROZ |            | CAFE (EM COCO) |            | CAFE (EM GRÃO) |            |
|--|------------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
|  | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO         | QUANTIDADE | NUMERO         | QUANTIDADE |
|  | DE               | DE         | DE             | DE         | DE             | DE         |
|  | INFORMANTES      | (T)        | INFORMANTES    | (T)        | INFORMANTES    | (T)        |
| TOTAL.....   | 1                | 0          | 66             | 1 988      | 167            | 419 315    |
| MENOS DE 1 000.....  | -                | -          | 9              | 106        | 18             | 400        |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....  | 1                | 0          | 32             | 1 039      | 73             | 6 706      |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....   | -                | -          | 11             | 148        | 24             | 8 609      |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....  | -                | -          | 11             | 645        | 29             | 30 948     |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....   | -                | -          | 2              | 33         | 12             | 182 671    |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....  | -                | -          | 1              | 17         | 10             | 176 141    |
| 200 000 E MAIS.....  | -                | -          | -              | -          | 1              | 13 839     |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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.....  | 178                        | 9 129      | 218                         | 8 326      | 430                 | 598 813    |
| MENOS DE 1 000.....   | 28                         | 768        | 43                          | 551        | 66                  | 12 629     |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 83                         | 2 865      | 84                          | 1 038      | 180                 | 169 524    |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 34                         | 1 919      | 47                          | 3 006      | 92                  | 185 415    |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 29                         | 3 545      | 35                          | 3 017      | 82                  | 188 293    |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 2                          | 23         | 6                           | 581        | 8                   | 42 230     |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | 2                          | 8          | 3                           | 132        | 2                   | 723        |
| 200 000 E MAIS.....   | -                          | -          | -                           | -          | -                   | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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 MILHO |            | SOJA (EM GRÃO) |            | SEMENTE DE SOJA |            |
|---|------------------|------------|----------------|------------|-----------------|------------|
|   | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO         | QUANTIDADE | NUMERO          | QUANTIDADE |
|   | DE               | (T)        | DE             | (T)        | DE              | (T)        |
|   | INFORMANTES      |            | INFORMANTES    |            | INFORMANTES     |            |
| TOTAL.....  | 60               | 9 251      | 255            | 1 630 528  | 55              | 118 979    |
| MENOS DE 1 000.....   | 4                | 28         | 14             | 32 363     | 3               | 5 113      |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 19               | 1 111      | 78             | 455 289    | 11              | 6 434      |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 16               | 3 987      | 62             | 341 237    | 9               | 13 701     |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 16               | 4 052      | 87             | 534 802    | 28              | 72 654     |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 4                | 73         | 11             | 146 558    | 4               | 21 076     |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | 1                | 0          | 3              | 120 279    | -               | -          |
| 200 000 E MAIS.....   | -                | -          | -              | -          | -               | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

| GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL<br>DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS<br>(M3) | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....   | 82                          | 49 576            | 38                          | 13 268            |
| MENOS DE 1 000.....  | 6                           | 463               | 2                           | 1 605             |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....  | 21                          | 1 429             | 5                           | 38                |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....   | 19                          | 6 441             | 10                          | 1 270             |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....  | 29                          | 34 652            | 19                          | 10 153            |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....   | 4                           | 4 552             | 2                           | 203               |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....  | 3                           | 2 039             | -                           | -                 |
| 200 000 E MAIS.....  | -                           | -                 | -                           | -                 |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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) | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|   | 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.....  | 7                           | 5 737             | 2                           | 1 315             | 5                           | 3 119             |
| MENOS DE 1 000.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 10                |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 45                |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 4                           | 1 048             | 2                           | 1 315             | 1                           | 29                |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 3                           | 4 689             | -                           | -                 | 1                           | 3 035             |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| 200 000 E MAIS.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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 ALGODÃO |            | ARROZ (EM CASCA) |            | ARROZ BENEFICIADO |            |
|---|--------------------|------------|------------------|------------|-------------------|------------|
|   | NUMERO             | QUANTIDADE | NUMERO           | QUANTIDADE | NUMERO            | QUANTIDADE |
|   | DE                 | (T)        | DE               | (T)        | DE                | (T)        |
|   | INFORMANTES        |            | INFORMANTES      |            | INFORMANTES       |            |
| TOTAL.....  | 4                  | 59         | 22               | 11 981     | 28                | 8 009      |
| MENOS DE 1 000.....   | -                  | -          | 4                | 153        | 5                 | 233        |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 1                  | 0          | 3                | 1 328      | 4                 | 5 220      |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | -                  | -          | 4                | 7 073      | 2                 | 8          |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 1                  | 1          | 5                | 620        | 12                | 2 105      |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 2                  | 58         | 4                | 2 720      | 4                 | 442        |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | -                  | -          | 2                | 88         | 1                 | 0          |
| 200 000 E MAIS.....   | -                  | -          | -                | -          | -                 | -          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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 ARROZ |                   | CAFE (EM COCO) |                   | CAFE (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.....  | -                | -                 | 25             | 1 007             | 33             | 1 837             |
| MENOS DE 1 000.....   | -                | -                 | 2              | 182               | 8              | 338               |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | -                | -                 | 4              | 587               | 2              | 57                |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | -                | -                 | 2              | 8                 | 1              | 0                 |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | -                | -                 | 14             | 137               | 16             | 1 273             |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | -                | -                 | 3              | 93                | 5              | 169               |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | -                | -                 | -              | -                 | 1              | 0                 |
| 200 000 E MAIS.....   | -                | -                 | -              | -                 | -              | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....  | 70                          | 6 096             | 73                          | 6 419             | 380                         | 920 188           |
| MENOS DE 1 000.....   | 11                          | 385               | 6                           | 144               | 46                          | 14 866            |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 18                          | 525               | 18                          | 506               | 92                          | 60 995            |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 17                          | 1 699             | 14                          | 1 578             | 59                          | 75 159            |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 20                          | 2 243             | 27                          | 3 068             | 150                         | 481 145           |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 4                           | 1 244             | 7                           | 1 123             | 24                          | 178 491           |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 8                           | 77 971            |
| 200 000 E MAIS.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 31 560            |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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             |                   |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|   | 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.....  | 45                          | 8 921             | 334                         | 2 919 754         | 50                          | 78 001            |
| MENOS DE 1 000.....   | 4                           | 1 112             | 16                          | 12 033            | 6                           | 6 568             |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 4                           | 3 359             | 63                          | 71 868            | 7                           | 12 232            |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 5                           | 1 209             | 54                          | 139 598           | 12                          | 15 600            |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 23                          | 2 972             | 145                         | 1 055 981         | 18                          | 23 196            |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 7                           | 147               | 32                          | 523 459           | 6                           | 17 008            |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | 2                           | 122               | 21                          | 1 017 417         | 1                           | 3 398             |
| 200 000 E MAIS.....   | -                           | -                 | 3                           | 99 397            | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999,  
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            |                   |
|---|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|   | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....  | 99                          | 175 936           | 38                          | 13 518            |
| MENOS DE 1 000.....   | 10                          | 834               | 1                           | 6                 |
| 1 000 A MENOS DE 5 000.....   | 19                          | 5 603             | 7                           | 6 948             |
| 5 000 A MENOS DE 10 000.....  | 15                          | 10 838            | 7                           | 481               |
| 10 000 A MENOS DE 50 000.....   | 42                          | 67 078            | 13                          | 2 633             |
| 50 000 A MENOS DE 100 000.....  | 8                           | 30 273            | 7                           | 1 144             |
| 100 000 A MENOS DE 200 000.....   | 3                           | 47 017            | 3                           | 2 306             |
| 200 000 E MAIS.....   | 2                           | 14 294            | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | ESTABELECIMENTOS       |                       |             |                   |   | SEM<br>INFORMAÇÃO |
|--|-------|------------------------|-----------------------|-------------|-------------------|---|-------------------|
|  |       | PROPRIEDADE DA EMPRESA |                       |             |                   |   |                   |
|  |       | GOVERNO                | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA |   |                   |
| TOTAL.....                                     | 1 547 | 41                     | 1 076                 | 411         | 19                | - |                   |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | 109   | 5                      | 71                    | 25          | 8                 | - |                   |
| PARANAVAI.....                                 | 46    | 2                      | 32                    | 8           | 4                 | - |                   |
| ALTO PARANA.....                               | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| AMAPORA.....                                   | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| DIAMANTE DO NORTE.....                         | 3     | -                      | 3                     | -           | -                 | - |                   |
| GUAIRACA.....                                  | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| ITAUNA DO SUL.....                             | 1     | -                      | -                     | 1           | -                 | - |                   |
| LOANDA.....                                    | 4     | 1                      | 3                     | -           | -                 | - |                   |
| MARILENA.....                                  | 2     | -                      | 2                     | -           | -                 | - |                   |
| NOVA LONDRINA.....                             | 3     | -                      | 2                     | 1           | -                 | - |                   |
| PARAISO DO NORTE.....                          | 1     | -                      | -                     | 1           | -                 | - |                   |
| PARANACITY.....                                | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| PARANAVAI.....                                 | 11    | 1                      | 8                     | 1           | 1                 | - |                   |
| QUERENCIA DO NORTE.....                        | 6     | -                      | 2                     | 3           | 1                 | - |                   |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....               | 2     | -                      | 1                     | -           | 1                 | - |                   |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....                      | 4     | -                      | 3                     | 1           | -                 | - |                   |
| SANTA MONICA.....                              | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| SAO PEDRO DO PARANA.....                       | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| TERRA RICA.....                                | 3     | -                      | 2                     | -           | 1                 | - |                   |
| UMUARAMA.....                                  | 44    | 2                      | 25                    | 13          | 4                 | - |                   |
| ALTONIA.....                                   | 2     | -                      | 1                     | 1           | -                 | - |                   |
| ALTO PIQUIRI.....                              | 2     | -                      | -                     | 2           | -                 | - |                   |
| BRASILANDIA DO SUL.....                        | 1     | -                      | -                     | 1           | -                 | - |                   |
| CRUZEIRO DO OESTE.....                         | 8     | 1                      | 2                     | 1           | 4                 | - |                   |
| FRANCISCO ALVES.....                           | 2     | -                      | 1                     | 1           | -                 | - |                   |
| ICARAIMA.....                                  | 1     | -                      | -                     | 1           | -                 | - |                   |
| IPORA.....                                     | 4     | -                      | 3                     | 1           | -                 | - |                   |
| MARIA HELENA.....                              | 1     | -                      | 1                     | -           | -                 | - |                   |
| MARILUZ.....                                   | 2     | -                      | 1                     | 1           | -                 | - |                   |
| NOVA OLIMPIA.....                              | 2     | -                      | 2                     | -           | -                 | - |                   |
| PEROLA.....                                    | 3     | -                      | 2                     | 1           | -                 | - |                   |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |  |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |  |
| SAO JORGE DO PATROCINIO.....                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| TAPIRA.....                                    | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| UMUARAMA.....                                  | 13    | 1                                       | 10                    | 2           | -                 | -                 |  |
| CIANORTE.....                                  | 19    | 1                                       | 14                    | 4           | -                 | -                 |  |
| CIANORTE.....                                  | 11    | 1                                       | 9                     | 1           | -                 | -                 |  |
| CIDADE GAUCHA.....                             | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| JAPURA.....                                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| JUSSARA.....                                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| RONDON.....                                    | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |  |
| TAPEJARA.....                                  | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 112   | 1                                       | 45                    | 65          | 1                 | -                 |  |
| GOIOERE.....                                   | 57    | 1                                       | 25                    | 31          | -                 | -                 |  |
| ALTAMIRA DO PARANA.....                        | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BOA ESPERANCA.....                             | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |  |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | 6     | -                                       | 4                     | 2           | -                 | -                 |  |
| GOIOERE.....                                   | 13    | 1                                       | 5                     | 7           | -                 | -                 |  |
| JANIOPOLIS.....                                | 3     | -                                       | -                     | 3           | -                 | -                 |  |
| JURANDA.....                                   | 5     | -                                       | 1                     | 4           | -                 | -                 |  |
| MOREIRA SALES.....                             | 10    | -                                       | 8                     | 2           | -                 | -                 |  |
| NOVA CANTU.....                                | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |  |
| QUARTO CENTENARIO.....                         | 4     | -                                       | 1                     | 3           | -                 | -                 |  |
| RANCHO ALEGRE D'OESTE.....                     | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| UBIRATA.....                                   | 7     | -                                       | 3                     | 4           | -                 | -                 |  |
| CAMPO MOURAO.....                              | 55    | -                                       | 20                    | 34          | 1                 | -                 |  |
| ARARUNA.....                                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BARBOSA FERRAZ.....                            | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| CAMPO MOURAO.....                              | 18    | -                                       | 3                     | 14          | 1                 | -                 |  |
| CORUMBATAI DO SUL.....                         | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....                        | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |  |
| FAROL.....                                     | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| FENIX.....                                     | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| IRETAMA.....                                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| LUIZIANA.....                                  | 7     | -                                       | 4                     | 3           | -                 | -                 |
| MAMBORE.....                                   | 6     | -                                       | 1                     | 5           | -                 | -                 |
| PEABIRU.....                                   | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| QUINTA DO SOL.....                             | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| RONCADOR.....                                  | 6     | -                                       | 5                     | 1           | -                 | -                 |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                  | 384   | 19                                      | 282                   | 81          | 2                 | -                 |
| ASTORGA.....                                   | 25    | 3                                       | 14                    | 8           | -                 | -                 |
| ANGULO.....                                    | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| ASTORGA.....                                   | 8     | 1                                       | 4                     | 3           | -                 | -                 |
| CENTENARIO DO SUL.....                         | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| COLORADO.....                                  | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| JAGUAPITA.....                                 | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| MANDAGUACU.....                                | 4     | 1                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |
| MUNHOZ DE MELO.....                            | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| NOVA ESPERANCA.....                            | 2     | 1                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| SANTA FE.....                                  | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| PORECATU.....                                  | 27    | -                                       | 18                    | 9           | -                 | -                 |
| ALVORADA DO SUL.....                           | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| BELA VISTA DO PARAISO.....                     | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |
| FLORESTOPOLIS.....                             | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| PORECATU.....                                  | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| PRADO FERREIRA.....                            | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| PRIMEIRO DE MAIO.....                          | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| SERTANOPOLIS.....                              | 13    | -                                       | 11                    | 2           | -                 | -                 |
| FLORAI.....                                    | 19    | -                                       | 10                    | 9           | -                 | -                 |
| DOUTOR CAMARGO.....                            | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |
| FLORAI.....                                    | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |
| FLORESTA.....                                  | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |
| ITAMBE.....                                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| IVATUBA.....                                   | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| OURIZONA.....                                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO JORGE DO IVAI.....                         | 7     | -                                       | 6                     | 1           | -                 | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |  |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |  |
| MARINGA.....                                   | 65    | 3                                       | 51                    | 10          | 1                 | -                 |  |
| MANDAGUARI.....                                | 5     | -                                       | 2                     | 3           | -                 | -                 |  |
| MARIALVA.....                                  | 12    | -                                       | 10                    | 2           | -                 | -                 |  |
| MARINGA.....                                   | 41    | 3                                       | 33                    | 4           | 1                 | -                 |  |
| PAICANDU.....                                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SARANDI.....                                   | 5     | -                                       | 5                     | -           | -                 | -                 |  |
| APUCARANA.....                                 | 112   | 8                                       | 96                    | 8           | -                 | -                 |  |
| APUCARANA.....                                 | 54    | 4                                       | 48                    | 2           | -                 | -                 |  |
| ARAPONGAS.....                                 | 20    | 2                                       | 16                    | 2           | -                 | -                 |  |
| CALIFORNIA.....                                | 5     | -                                       | 5                     | -           | -                 | -                 |  |
| CAMBIRA.....                                   | 7     | -                                       | 7                     | -           | -                 | -                 |  |
| JANDAIA DO SUL.....                            | 12    | 2                                       | 9                     | 1           | -                 | -                 |  |
| MARILANDIA DO SUL.....                         | 4     | -                                       | 4                     | -           | -                 | -                 |  |
| MAUA DA SERRA.....                             | 7     | -                                       | 5                     | 2           | -                 | -                 |  |
| NOVO ITACOLOMI.....                            | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |  |
| SABAUDIA.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| LONDRINA.....                                  | 74    | 5                                       | 47                    | 22          | -                 | -                 |  |
| CAMBE.....                                     | 13    | 2                                       | 8                     | 3           | -                 | -                 |  |
| IBIPORA.....                                   | 6     | -                                       | 3                     | 3           | -                 | -                 |  |
| LONDRINA.....                                  | 39    | 1                                       | 30                    | 8           | -                 | -                 |  |
| PITANGUEIRAS.....                              | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| ROLANDIA.....                                  | 14    | 2                                       | 6                     | 6           | -                 | -                 |  |
| TAMARANA.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| FAXINAL.....                                   | 23    | -                                       | 20                    | 3           | -                 | -                 |  |
| BOM SUCESSO.....                               | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BORRAZOPOLIS.....                              | 6     | -                                       | 6                     | -           | -                 | -                 |  |
| FAXINAL.....                                   | 4     | -                                       | 4                     | -           | -                 | -                 |  |
| KALORE.....                                    | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |  |
| MARUMBI.....                                   | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |  |
| RIO BOM.....                                   | 3     | -                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |  |
| IVAIPORA.....                                  | 39    | -                                       | 26                    | 12          | 1                 | -                 |  |
| CANDIDO DE ABREU.....                          | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | ESTABELECIMENTOS |                       |             |                   |                   |
|--|-------|------------------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------------|
|  |       | GOVERNO          | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| GODOY MOREIRA.....                             | 1     | -                | -                     | 1           | -                 | -                 |
| GRANDES RIOS.....                              | 1     | -                | 1                     | -           | -                 | -                 |
| IVAIPORA.....                                  | 15    | -                | 11                    | 3           | 1                 | -                 |
| JARDIM ALEGRE.....                             | 4     | -                | 4                     | -           | -                 | -                 |
| LIDIANOPOLIS.....                              | 1     | -                | 1                     | -           | -                 | -                 |
| MANOEL RIBAS.....                              | 2     | -                | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| NOVA TEBAS.....                                | 1     | -                | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO JOAO DO IVAI.....                          | 5     | -                | 3                     | 2           | -                 | -                 |
| SAO PEDRO DO IVAI.....                         | 5     | -                | 3                     | 2           | -                 | -                 |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | 182   | 3                | 139                   | 39          | 1                 | -                 |
| ASSAI.....                                     | 17    | -                | 6                     | 10          | 1                 | -                 |
| ASSAI.....                                     | 4     | -                | -                     | 3           | 1                 | -                 |
| JATAIZINHO.....                                | 3     | -                | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| NOVA SANTA BARBARA.....                        | 1     | -                | 1                     | -           | -                 | -                 |
| RANCHO ALEGRE.....                             | 3     | -                | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| SANTA CECILIA DO PAVAO.....                    | 1     | -                | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO JERONIMO DA SERRA.....                     | 1     | -                | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....                 | 1     | -                | 1                     | -           | -                 | -                 |
| URAI.....                                      | 3     | -                | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 67    | 1                | 49                    | 17          | -                 | -                 |
| ABATIA.....                                    | 5     | -                | 5                     | -           | -                 | -                 |
| ANDIRA.....                                    | 7     | -                | 5                     | 2           | -                 | -                 |
| BANDEIRANTES.....                              | 8     | -                | 6                     | 2           | -                 | -                 |
| CONGONHINHAS.....                              | 3     | -                | -                     | 3           | -                 | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 21    | 1                | 17                    | 3           | -                 | -                 |
| ITAMBARACA.....                                | 1     | -                | -                     | 1           | -                 | -                 |
| NOVA FATIMA.....                               | 2     | -                | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| RIBEIRAO DO PINHAL.....                        | 4     | -                | 4                     | -           | -                 | -                 |
| SANTA AMELIA.....                              | 3     | -                | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| SANTA MARIANA.....                             | 5     | -                | 3                     | 2           | -                 | -                 |
| SANTO ANTONIO DO PARAISO.....                  | 1     | -                | 1                     | -           | -                 | -                 |
| SERTANEJA.....                                 | 7     | -                | 5                     | 2           | -                 | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |  |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |  |
| JACAREZINHO.....                               | 31    | 1                                       | 23                    | 7           | -                 | -                 |  |
| BARRA DO JACARE.....                           | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |  |
| CAMBARA.....                                   | 16    | -                                       | 11                    | 5           | -                 | -                 |  |
| JACAREZINHO.....                               | 3     | 1                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |  |
| RIBEIRAO CLARO.....                            | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                  | 9     | -                                       | 9                     | -           | -                 | -                 |  |
| IBAITI.....                                    | 17    | 1                                       | 14                    | 2           | -                 | -                 |  |
| CURIUVA.....                                   | 1     | 1                                       | -                     | -           | -                 | -                 |  |
| IBAITI.....                                    | 11    | -                                       | 10                    | 1           | -                 | -                 |  |
| JABOTI.....                                    | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| JAPIRA.....                                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| PINHALAO.....                                  | 3     | -                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |  |
| WESCESLAU BRAZ.....                            | 50    | -                                       | 47                    | 3           | -                 | -                 |  |
| CARLOPOLIS.....                                | 5     | -                                       | 3                     | 2           | -                 | -                 |  |
| JOAQUIM TAVORA.....                            | 3     | -                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |  |
| QUATIGUA.....                                  | 15    | -                                       | 15                    | -           | -                 | -                 |  |
| SALTO DO ITARARE.....                          | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| SAO JOSE DA BOA VISTA.....                     | 6     | -                                       | 6                     | -           | -                 | -                 |  |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                           | 9     | -                                       | 9                     | -           | -                 | -                 |  |
| TOMAZINA.....                                  | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| WENCESLAU BRAZ.....                            | 10    | -                                       | 9                     | 1           | -                 | -                 |  |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | 56    | 5                                       | 35                    | 15          | 1                 | -                 |  |
| TELEMACO BORBA.....                            | 5     | -                                       | 2                     | 3           | -                 | -                 |  |
| IMBAU.....                                     | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| RESERVA.....                                   | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |  |
| TIBAGI.....                                    | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |  |
| JAGUARIAIVA.....                               | 12    | -                                       | 9                     | 2           | 1                 | -                 |  |
| ARAPOTI.....                                   | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |  |
| JAGUARIAIVA.....                               | 2     | -                                       | 1                     | -           | 1                 | -                 |  |
| PIRAI DO SUL.....                              | 4     | -                                       | 3                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SENGES.....                                    | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |  |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |  |
| PONTA GROSSA.....                              | 39    | 5                                       | 24                    | 10          | -                 | -                 |  |
| CARAMBEI.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| CASTRO.....                                    | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |  |
| PALMEIRA.....                                  | 6     | -                                       | 5                     | 1           | -                 | -                 |  |
| PONTA GROSSA.....                              | 29    | 5                                       | 18                    | 6           | -                 | -                 |  |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 250   | 1                                       | 157                   | 90          | 2                 | -                 |  |
| TOLEDO.....                                    | 128   | 1                                       | 77                    | 50          | -                 | -                 |  |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                       | 18    | -                                       | 11                    | 7           | -                 | -                 |  |
| DIAMANTE D'OESTE.....                          | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| ENTRE RIOS DO OESTE.....                       | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |  |
| FORMOSA DO OESTE.....                          | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |  |
| GUAIRA.....                                    | 6     | -                                       | 2                     | 4           | -                 | -                 |  |
| IRACEMA DO OESTE.....                          | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| JESUITAS.....                                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 16    | -                                       | 11                    | 5           | -                 | -                 |  |
| MARIPA.....                                    | 5     | -                                       | 2                     | 3           | -                 | -                 |  |
| MERCEDES.....                                  | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |  |
| NOVA SANTA ROSA.....                           | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |  |
| OURO VERDE DO OESTE.....                       | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| PALOTINA.....                                  | 11    | -                                       | 6                     | 5           | -                 | -                 |  |
| PATO BRAGADO.....                              | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| QUATRO PONTES.....                             | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| SANTA HELENA.....                              | 10    | -                                       | 7                     | 3           | -                 | -                 |  |
| SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SAO PEDRO DO IGUACU.....                       | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |  |
| TERRA ROXA.....                                | 8     | 1                                       | 3                     | 4           | -                 | -                 |  |
| TOLEDO.....                                    | 23    | -                                       | 20                    | 3           | -                 | -                 |  |
| TUPASSI.....                                   | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |  |
| CASCATEL.....                                  | 81    | -                                       | 56                    | 24          | 1                 | -                 |  |
| ANAHY.....                                     | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BOA VISTA DA APARECIDA.....                    | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BRAGANEY.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| CAFELANDIA.....                                | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |
| CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| CASCAVEL.....                                  | 40    | -                                       | 33                    | 6           | 1                 | -                 |
| CATANDUVAS.....                                | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| CORBELIA.....                                  | 5     | -                                       | 3                     | 2           | -                 | -                 |
| GUARANIACU.....                                | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| IBEMA.....                                     | 3     | -                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |
| IGUATU.....                                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| LINDOESTE.....                                 | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| NOVA AURORA.....                               | 5     | -                                       | 2                     | 3           | -                 | -                 |
| SANTA TEREZA DO OESTE.....                     | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| TRES BARRAS DO PARANA.....                     | 7     | -                                       | 5                     | 2           | -                 | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 41    | -                                       | 24                    | 16          | 1                 | -                 |
| CEU AZUL.....                                  | 7     | -                                       | 3                     | 4           | -                 | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 3     | -                                       | 2                     | -           | 1                 | -                 |
| ITAIPULANDIA.....                              | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| MATELANDIA.....                                | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| MEDIANEIRA.....                                | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |
| MISSAL.....                                    | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| RAMILANDIA.....                                | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....                 | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| SAO MIGUEL DO IGUACU.....                      | 8     | -                                       | 6                     | 2           | -                 | -                 |
| SERRANOPOLIS DO IGUACU.....                    | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| VERA CRUZ DO OESTE.....                        | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                       | 149   | 2                                       | 106                   | 40          | 1                 | -                 |
| CAPANEMA.....                                  | 32    | -                                       | 21                    | 11          | -                 | -                 |
| AMPERE.....                                    | 4     | -                                       | 3                     | 1           | -                 | -                 |
| BELA VISTA DO CAROBA.....                      | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| CAPANEMA.....                                  | 6     | -                                       | 4                     | 2           | -                 | -                 |
| PEROLA D'OESTE.....                            | 3     | -                                       | 1                     | 2           | -                 | -                 |
| PLANALTO.....                                  | 6     | -                                       | 4                     | 2           | -                 | -                 |
| FRANCHITA.....                                 | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |  |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |  |
| REALEZA.....                                   | 7     | -                                       | 6                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SANTA IZABEL DO OESTE.....                     | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 63    | 2                                       | 45                    | 16          | -                 | -                 |  |
| BARRACAO.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| BOA ESPERANCA DO IGUACU.....                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| CRUZEIRO DO IGUACU.....                        | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| DOIS VIZINHOS.....                             | 6     | -                                       | 5                     | 1           | -                 | -                 |  |
| ENEAS MARQUES.....                             | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| FLOR DA SERRA DO SUL.....                      | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 10    | 1                                       | 8                     | 1           | -                 | -                 |  |
| MARMELEIRO.....                                | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....                | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....                      | 10    | -                                       | 9                     | 1           | -                 | -                 |  |
| PINHAL DE SAO BENTO.....                       | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| RENASCENCA.....                                | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SALGADO FILHO.....                             | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |  |
| SALTO DO LONTRA.....                           | 8     | -                                       | 7                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....                 | 3     | 1                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| SAO JORGE D'OESTE.....                         | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |  |
| VERE.....                                      | 7     | -                                       | 5                     | 2           | -                 | -                 |  |
| PATO BRANCO.....                               | 54    | -                                       | 40                    | 13          | 1                 | -                 |  |
| BOM SUCESSO DO SUL.....                        | 3     | -                                       | 3                     | -           | -                 | -                 |  |
| CHOPINZINHO.....                               | 8     | -                                       | 6                     | 2           | -                 | -                 |  |
| CORONEL VIVIDA.....                            | 6     | -                                       | 3                     | 3           | -                 | -                 |  |
| ITAPEJARA D'OESTE.....                         | 7     | -                                       | 6                     | 1           | -                 | -                 |  |
| MARIOPOLIS.....                                | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |  |
| PATO BRANCO.....                               | 15    | -                                       | 14                    | -           | 1                 | -                 |  |
| SAO JOAO.....                                  | 5     | -                                       | 2                     | 3           | -                 | -                 |  |
| SULINA.....                                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |  |
| VITORINO.....                                  | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                     | 105   | -                                       | 69                    | 35          | 1                 | -                 |
| PITANGA.....                                   | 10    | -                                       | 6                     | 4           | -                 | -                 |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| PALMITAL.....                                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| PITANGA.....                                   | 6     | -                                       | 4                     | 2           | -                 | -                 |
| SANTA MARIA DO OESTE.....                      | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| GUARAPUAVA.....                                | 75    | -                                       | 54                    | 20          | 1                 | -                 |
| CANDOI.....                                    | 4     | -                                       | 3                     | 1           | -                 | -                 |
| CANTAGALO.....                                 | 5     | -                                       | 3                     | 2           | -                 | -                 |
| ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....                    | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| GUARAPUAVA.....                                | 30    | -                                       | 26                    | 3           | 1                 | -                 |
| INACIO MARTINS.....                            | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                        | 13    | -                                       | 8                     | 5           | -                 | -                 |
| MARQUINHO.....                                 | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| NOVA LARANJEIRAS.....                          | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |
| PINHAO.....                                    | 7     | -                                       | 5                     | 2           | -                 | -                 |
| PORTO BARREIRO.....                            | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| QUEDAS DO IGUACU.....                          | 7     | -                                       | 6                     | 1           | -                 | -                 |
| RIO BONITO DO IGUACU.....                      | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| VIRMOND.....                                   | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| PALMAS.....                                    | 20    | -                                       | 9                     | 11          | -                 | -                 |
| CLEVELANDIA.....                               | 7     | -                                       | 5                     | 2           | -                 | -                 |
| HONORIO SERPA.....                             | 2     | -                                       | -                     | 2           | -                 | -                 |
| MANGUEIRINHA.....                              | 6     | -                                       | -                     | 6           | -                 | -                 |
| PALMAS.....                                    | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |
| SUDESTE PARANAENSE.....                        | 72    | 1                                       | 58                    | 13          | -                 | -                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 20    | 1                                       | 14                    | 5           | -                 | -                 |
| FERNANDES PINHEIRO.....                        | 1     | 1                                       | -                     | -           | -                 | -                 |
| IMBITUVA.....                                  | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| IPIRANGA.....                                  | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |
| IVAI.....                                      | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 14    | -                                       | 11                    | 3           | -                 | -                 |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |
|  |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| IRATI.....                                     | 29    | -                                       | 29                    | -           | -                 | -                 |
| IRATI.....                                     | 24    | -                                       | 24                    | -           | -                 | -                 |
| MALLET.....                                    | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| REBOUCAS.....                                  | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |
| RIO AZUL.....                                  | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 17    | -                                       | 13                    | 4           | -                 | -                 |
| BITURUNA.....                                  | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| CRUZ MACHADO.....                              | 3     | -                                       | 2                     | 1           | -                 | -                 |
| PAULO FRONTIN.....                             | 2     | -                                       | 1                     | 1           | -                 | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 11    | -                                       | 10                    | 1           | -                 | -                 |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 6     | -                                       | 2                     | 4           | -                 | -                 |
| ANTONIO OLINTO.....                            | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO JOAO DO TRIUNFO.....                       | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 4     | -                                       | 2                     | 2           | -                 | -                 |
| METROPOLITANA DE CURITIBA.....                 | 128   | 4                                       | 114                   | 8           | 2                 | -                 |
| LAPA.....                                      | 11    | -                                       | 8                     | 3           | -                 | -                 |
| LAPA.....                                      | 11    | -                                       | 8                     | 3           | -                 | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 67    | 1                                       | 63                    | 1           | 2                 | -                 |
| ARAUCARIA.....                                 | 4     | -                                       | 4                     | -           | -                 | -                 |
| BALSA NOVA.....                                | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| CAMPO LARGO.....                               | 6     | -                                       | 5                     | -           | 1                 | -                 |
| CONTENDA.....                                  | 11    | -                                       | 10                    | 1           | -                 | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 39    | 1                                       | 38                    | -           | -                 | -                 |
| FAZENDA RIO GRANDE.....                        | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |
| PINHAIAS.....                                  | 3     | -                                       | 2                     | -           | 1                 | -                 |
| SAO JOSE DOS PINHAIAS.....                     | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |
| PARANAGUA.....                                 | 34    | 3                                       | 29                    | 2           | -                 | -                 |
| PARANAGUA.....                                 | 34    | 3                                       | 29                    | 2           | -                 | -                 |
| RIO NEGRO.....                                 | 16    | -                                       | 14                    | 2           | -                 | -                 |
| AGUDOS DO SUL.....                             | 1     | -                                       | -                     | 1           | -                 | -                 |
| CAMPO DO TENENTE.....                          | 2     | -                                       | 2                     | -           | -                 | -                 |
| PIEN.....                                      | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES | E | MUNICIPIOS | TOTAL | 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 |                       |             |                   |                   |
|                             |   |            |       | GOVERNO                                 | INICIATIVA<br>PRIVADA | COOPERATIVA | ECONOMIA<br>MISTA | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| QUITANDINHA.....            |   |            | 5     | -                                       | 4                     | 1           | -                 | -                 |
| RIO NEGRO.....              |   |            | 6     | -                                       | 6                     | -           | -                 | -                 |
| TIJUCAS DO SUL.....         |   |            | 1     | -                                       | 1                     | -           | -                 | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES      |  | E S T A B E L E C I M E N T O S                     |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
|----------------------------------|--|---|----------|-------------------|-----------|---------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| E                                |  | A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
| MUNICIPIOS                       |  | TOTAL   | COMERCIO | SUPER-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| TOTAL.....                       |  | 1 547   | 805      | 44                | 286       | 218     | 60                            | 134                         | -                 |
| NOROESTE PARANAENSE.....         |  | 109   | 27       | 1                 | 32        | 17      | 2                             | 30                          | -                 |
| PARANAVAI.....                   |  | 46  | 3        | -                 | 11        | 8       | 1                             | 23                          | -                 |
| ALTO PARANA.....                 |  | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| AMAPORA.....                     |  | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| DIAMANTE DO NORTE.....           |  | 3   | -        | -                 | -         | -       | 1                             | 2                           | -                 |
| GUAIRACA.....                    |  | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| ITAUNA DO SUL.....               |  | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| LOANDA.....                      |  | 4   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | 3                           | -                 |
| MARILENA.....                    |  | 2   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| NOVA LONDRINA.....               |  | 3   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 3                           | -                 |
| PARAISO DO NORTE.....            |  | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PARANACITY.....                  |  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PARANAVAI.....                   |  | 11  | 1        | -                 | 7         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| QUERENCIA DO NORTE.....          |  | 6   | -        | -                 | 1         | 1       | -                             | 4                           | -                 |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO..... |  | 2   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....        |  | 4   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | 3                           | -                 |
| SANTA MONICA.....                |  | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| SAO PEDRO DO PARANA.....         |  | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| TERRA RICA.....                  |  | 3   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | 2                           | -                 |
| UMUARAMA.....                    |  | 44  | 19       | 1                 | 13        | 7       | -                             | 4                           | -                 |
| ALTONIA.....                     |  | 2   | 1        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ALTO PIQUIRI.....                |  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BRASILANDIA DO SUL.....          |  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CRUZEIRO DO OESTE.....           |  | 8   | 1        | -                 | 2         | 5       | -                             | -                           | -                 |
| FRANCISCO ALVES.....             |  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ICARAIMA.....                    |  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| IPORA.....                       |  | 4   | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| MARIA HELENA.....                |  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MARILUZ.....                     |  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA OLIMPIA.....                |  | 2   | -        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PEROLA.....                      |  | 3   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| SAO JORGE DO PATROCINIO.....                   | 2   |          | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| TAPIRA.....                                    | 1   |          | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 13  |          | 5                 | 1         | 5       | 1                             | -                           | 1                 |
| CIANORTE.....                                  | 19  |          | 5                 | -         | 8       | 2                             | 1                           | 3                 |
| CIANORTE.....                                  | 11  |          | 2                 | -         | 4       | 2                             | -                           | 3                 |
| CIDADE GAUCHA.....                             | 1   |          | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| JAPURA.....                                    | 1   |          | 1                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| JUSSARA.....                                   | 2   |          | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RONDON.....                                    | 3   |          | -                 | -         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| TAPEJARA.....                                  | 1   |          | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 112   |          | 90                | 1         | 9       | 3                             | 4                           | 5                 |
| GOIOERE.....                                   | 57  |          | 48                | -         | 2       | 2                             | -                           | 5                 |
| ALTAMIRA DO PARANA.....                        | 1   |          | 1                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BOA ESPERANCA.....                             | 4   |          | 2                 | -         | -       | 1                             | -                           | 1                 |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | 6   |          | 6                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GOIOERE.....                                   | 13  |          | 7                 | -         | 2       | 1                             | -                           | 3                 |
| JANIOPOLIS.....                                | 3   |          | 3                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| JURANDA.....                                   | 5   |          | 4                 | -         | -       | -                             | -                           | 1                 |
| MOREIRA SALES.....                             | 10  |          | 10                | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA CANTU.....                                | 3   |          | 3                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| QUARTO CENTENARIO.....                         | 4   |          | 4                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RANCHO ALEGRE D'OESTE.....                     | 1   |          | 1                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| UBIRATA.....                                   | 7   |          | 7                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMPO MOURAO.....                              | 55  |          | 42                | 1         | 7       | 1                             | 4                           | -                 |
| ARARUNA.....                                   | 2   |          | 1                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| BARBOSA FERRAZ.....                            | 2   |          | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMPO MOURAO.....                              | 18  |          | 12                | 1         | 3       | 1                             | 1                           | -                 |
| CORUMBATAI DO SUL.....                         | 1   |          | 1                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....                        | 3   |          | 3                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FAROL.....                                     | 1   |          | 1                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FENIX.....                                     | 2   |          | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| IRETAMA.....                                   | 2   |          | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES   |     | E S T A B E L E C I M E N T O S                     |          |                   |           |         |                             |                                 |                     |
|-------------------------------|-----|---|----------|-------------------|-----------|---------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------|
| E                             |     | A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O |          |                   |           |         |                             |                                 |                     |
| MUNICIPIOS                    |     | TOTAL   | COMERCIO | SUPER-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVIÇO | PRODUÇÃO *<br>AGRO-PECUARIA | MAIS DE *<br>UMA *<br>ATIVIDADE | SEM *<br>INFORMAÇÃO |
| LUIZIANA.....                 | 7   | 5   | -        | -                 | -         | -       | 2                           | -                               | -                   |
| MAMBORE.....                  | 6   | 6   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               | -                   |
| PEABIRU.....                  | 3   | 3   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               | -                   |
| QUINTA DO SOL.....            | 2   | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                           | -                               | -                   |
| RONCADOR.....                 | 6   | 3   | -        | -                 | 2         | -       | 1                           | -                               | -                   |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE..... | 384 | 139   | 4        | 108               | 83        | 12      | 38                          | -                               |                     |
| ASTORGA.....                  | 25  | 7   | -        | 9                 | 9         | -       | -                           | -                               |                     |
| ANGULO.....                   | 2   | -   | -        | -                 | 2         | -       | -                           | -                               |                     |
| ASTORGA.....                  | 8   | 3   | -        | 3                 | 2         | -       | -                           | -                               |                     |
| CENTENARIO DO SUL.....        | 2   | -   | -        | 1                 | 1         | -       | -                           | -                               |                     |
| COLORADO.....                 | 1   | -   | -        | 1                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| JAGUAPITA.....                | 2   | 1   | -        | 1                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| MANDAGUACU.....               | 4   | 2   | -        | 1                 | 1         | -       | -                           | -                               |                     |
| MUNHOZ DE MELO.....           | 1   | -   | -        | 1                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| NOVA ESPERANCA.....           | 2   | -   | -        | 1                 | 1         | -       | -                           | -                               |                     |
| SANTA FE.....                 | 3   | 1   | -        | -                 | 2         | -       | -                           | -                               |                     |
| PORECATU.....                 | 27  | 3   | -        | 7                 | 9         | 4       | 4                           | -                               |                     |
| ALVORADA DO SUL.....          | 2   | -   | -        | -                 | -         | 1       | 1                           | -                               |                     |
| BELA VISTA DO PARAISO.....    | 5   | 2   | -        | 2                 | -         | 1       | -                           | -                               |                     |
| FLORESTOPOLIS.....            | 1   | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| PORECATU.....                 | 3   | -   | -        | 2                 | 1         | -       | -                           | -                               |                     |
| PRADO FERREIRA.....           | 1   | -   | -        | -                 | 1         | -       | -                           | -                               |                     |
| PRIMEIRO DE MAIO.....         | 2   | -   | -        | -                 | 2         | -       | -                           | -                               |                     |
| SERTANOPOLIS.....             | 13  | -   | -        | 3                 | 5         | 2       | 3                           | -                               |                     |
| FLORAI.....                   | 19  | 14  | -        | 1                 | -         | 3       | 1                           | -                               |                     |
| DOUTOR CAMARGO.....           | 4   | 2   | -        | 1                 | -         | -       | 1                           | -                               |                     |
| FLORAI.....                   | 2   | 2   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| FLORESTA.....                 | 2   | 2   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| ITAMBE.....                   | 1   | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| IVATUBA.....                  | 1   | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                           | -                               |                     |
| OURIZONA.....                 | 2   | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                           | -                               |                     |
| SAO JORGE DO IVAI.....        | 7   | 5   | -        | -                 | -         | 2       | -                           | -                               |                     |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES |  | E S T A B E L E C I M E N T O S                     |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
|-----------------------------|--|---|----------|-------------------|-----------|---------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| E                           |  | A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O |          |                   |           |         |                               |                             |                   |
| MUNICIPIOS                  |  | TOTAL   | COMERCIO | SUPER-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| MARINGA.....                |  | 65  | 33       | 1                 | 16        | 8       | 1                             | 6                           | -                 |
| MANDAGUARI.....             |  | 5   | 1        | -                 | -         | -       | 1                             | 3                           | -                 |
| MARIALVA.....               |  | 12  | 9        | -                 | -         | 2       | -                             | 1                           | -                 |
| MARINGA.....                |  | 41  | 21       | 1                 | 11        | 6       | -                             | 2                           | -                 |
| PAICANDU.....               |  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SARANDI.....                |  | 5   | -        | -                 | 5         | -       | -                             | -                           | -                 |
| APUCARANA.....              |  | 112   | 35       | 2                 | 44        | 13      | 3                             | 15                          | -                 |
| APUCARANA.....              |  | 54  | 16       | 1                 | 20        | 6       | 1                             | 10                          | -                 |
| ARAPONGAS.....              |  | 20  | 4        | 1                 | 12        | 3       | -                             | -                           | -                 |
| CALIFORNIA.....             |  | 5   | 3        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMBIRA.....                |  | 7   | 3        | -                 | 1         | -       | -                             | 3                           | -                 |
| JANDAIA DO SUL.....         |  | 12  | 4        | -                 | 4         | 3       | -                             | 1                           | -                 |
| MARILANDIA DO SUL.....      |  | 4   | 1        | -                 | 2         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| MAUA DA SERRA.....          |  | 7   | 2        | -                 | 3         | -       | 1                             | 1                           | -                 |
| NOVO ITACOLOMI.....         |  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SABAUDIA.....               |  | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| LONDRINA.....               |  | 74  | 3        | 1                 | 29        | 41      | -                             | -                           | -                 |
| CAMBE.....                  |  | 13  | -        | -                 | 5         | 8       | -                             | -                           | -                 |
| IBIPORA.....                |  | 6   | -        | -                 | 3         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| LONDRINA.....               |  | 39  | 2        | 1                 | 15        | 21      | -                             | -                           | -                 |
| PITANGUEIRAS.....           |  | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| ROLANDIA.....               |  | 14  | 1        | -                 | 6         | 7       | -                             | -                           | -                 |
| TAMARANA.....               |  | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| FAXINAL.....                |  | 23  | 15       | -                 | 2         | 2       | -                             | 4                           | -                 |
| BOM SUCESSO.....            |  | 2   | 1        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BORRAZOPOLIS.....           |  | 6   | 4        | -                 | -         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| FAXINAL.....                |  | 4   | 1        | -                 | -         | 1       | -                             | 2                           | -                 |
| KALORE.....                 |  | 5   | 4        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| MARUMBI.....                |  | 3   | 2        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RIO BOM.....                |  | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| IVAIPORA.....               |  | 39  | 29       | -                 | -         | 1       | 1                             | 8                           | -                 |
| CANDIDO DE ABREU.....       |  | 4   | 4        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| GODOY MOREIRA.....                             | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GRANDES RIOS.....                              | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| IVAIPORA.....                                  | 15  | 12       | -                 | -         | 1       | -                             | 2                           | -                 |
| JARDIM ALEGRE.....                             | 4   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| LIDIANOPOLIS.....                              | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MANOEL RIBAS.....                              | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA TEBAS.....                                | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JOAO DO IVAI.....                          | 5   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | 3                           | -                 |
| SAO PEDRO DO IVAI.....                         | 5   | 3        | -                 | -         | -       | 1                             | 1                           | -                 |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | 182   | 85       | 3                 | 33        | 32      | 5                             | 24                          | -                 |
| ASSAI.....                                     | 17  | 1        | -                 | 6         | 8       | 2                             | -                           | -                 |
| ASSAI.....                                     | 4   | -        | -                 | 3         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| JATAIZINHO.....                                | 3   | -        | -                 | -         | 2       | 1                             | -                           | -                 |
| NOVA SANTA BARBARA.....                        | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RANCHO ALEGRE.....                             | 3   | -        | -                 | -         | 2       | 1                             | -                           | -                 |
| SANTA CECILIA DO PAVAO.....                    | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JERONIMO DA SERRA.....                     | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....                 | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| URAI.....                                      | 3   | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 67  | 30       | 2                 | 12        | 12      | 2                             | 9                           | -                 |
| ABATIA.....                                    | 5   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |
| ANDIRA.....                                    | 7   | 3        | -                 | 3         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| BANDEIRANTES.....                              | 8   | 6        | -                 | 1         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CONGONHINHAS.....                              | 3   | -        | -                 | -         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 21  | 7        | 2                 | 5         | 4       | -                             | 3                           | -                 |
| ITAMBARACA.....                                | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA FATIMA.....                               | 2   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| RIBEIRAO DO PINHAL.....                        | 4   | 3        | -                 | -         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| SANTA AMELIA.....                              | 3   | -        | -                 | 1         | 1       | 1                             | -                           | -                 |
| SANTA MARIANA.....                             | 5   | 3        | -                 | 1         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DO PARAISO.....                  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SERTANEJA.....                                 | 7   | 3        | -                 | -         | 1       | -                             | 3                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| JACAREZINHO.....                               | 31  | 7        | -                 | 12        | 6       | -                             | 6                           | -                 |
| BARRA DO JACARE.....                           | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMBARA.....                                   | 16  | 3        | -                 | 9         | 4       | -                             | -                           | -                 |
| JACAREZINHO.....                               | 3   | -        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| RIBEIRAO CLARO.....                            | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                  | 9   | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | 6                           | -                 |
| IBAITI.....                                    | 17  | 10       | 1                 | 2         | 4       | -                             | -                           | -                 |
| CURIUVA.....                                   | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IBAITI.....                                    | 11  | 7        | 1                 | 1         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| JABOTI.....                                    | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| JAPIRA.....                                    | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PINHALAO.....                                  | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| WESCESLAU BRAZ.....                            | 50  | 37       | -                 | 1         | 2       | 1                             | 9                           | -                 |
| CARLOPOLIS.....                                | 5   | 3        | -                 | -         | -       | 1                             | 1                           | -                 |
| JOAQUIM TAVORA.....                            | 3   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| QUATIGUA.....                                  | 15  | 13       | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |
| SALTO DO ITARARE.....                          | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JOSE DA BOA VISTA.....                     | 6   | 6        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                           | 9   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | 4                           | -                 |
| TOMAZINA.....                                  | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| WENCESLAU BRAZ.....                            | 10  | 7        | -                 | 1         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | 56  | 26       | 1                 | 14        | 8       | 7                             | -                           | -                 |
| TELEMACO BORBA.....                            | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| IMBAU.....                                     | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RESERVA.....                                   | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| TIBAGI.....                                    | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| JAGUARIAIVA.....                               | 12  | 5        | -                 | 2         | 2       | 3                             | -                           | -                 |
| ARAPOTI.....                                   | 5   | 2        | -                 | -         | -       | 3                             | -                           | -                 |
| JAGUARIAIVA.....                               | 2   | 1        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PIRAI DO SUL.....                              | 4   | 2        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SENGES.....                                    | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| PONTA GROSSA.....                              | 39  | 16       | 1                 | 12        | 6       | 4                             | -                           | -                 |
| CARAMBEI.....                                  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CASTRO.....                                    | 3   | 2        | -                 | -         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| PALMEIRA.....                                  | 6   | 2        | -                 | 3         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | 29  | 11       | 1                 | 9         | 5       | 3                             | -                           | -                 |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 250   | 200      | 11                | 21        | 6       | 6                             | 6                           | -                 |
| TOLEDO.....                                    | 128   | 112      | 3                 | 8         | 1       | 3                             | 1                           | -                 |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                       | 18  | 18       | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| DIAMANTE D'OESTE.....                          | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ENTRE RIOS DO OESTE.....                       | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FORMOSA DO OESTE.....                          | 3   | 2        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GUAIRA.....                                    | 6   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| IRACEMA DO OESTE.....                          | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| JESUITAS.....                                  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 16  | 14       | 1                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MARIPA.....                                    | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MERCEDES.....                                  | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA SANTA ROSA.....                           | 4   | 3        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| OURO VERDE DO OESTE.....                       | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PALOTINA.....                                  | 11  | 10       | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PATO BRAGADO.....                              | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| QUATRO PONTES.....                             | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA HELENA.....                              | 10  | 9        | -                 | -         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....                    | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO PEDRO DO IGUACU.....                       | 4   | 4        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| TERRA ROXA.....                                | 8   | 5        | -                 | 2         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| TOLEDO.....                                    | 23  | 17       | 2                 | 2         | -       | 2                             | -                           | -                 |
| TUPASSI.....                                   | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CASCAVEL.....                                  | 81  | 55       | 8                 | 7         | 4       | 3                             | 4                           | -                 |
| ANAHY.....                                     | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BOA VISTA DA APARECIDA.....                    | 5   | 3        | -                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| BRAGANEY.....                                  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| CAFELANDIA.....                                | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....                  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CASCABEL.....                                  | 40  | 21       | 8                 | 6         | -       | 1                             | 4                           | -                 |
| CATANDUVAS.....                                | 3   | 2        | -                 | -         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| CORBELIA.....                                  | 5   | 4        | -                 | -         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| GUARANIACU.....                                | 3   | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IBEMA.....                                     | 3   | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IGUATU.....                                    | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| LINDOESTE.....                                 | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA AURORA.....                               | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA TEREZA DO OESTE.....                     | 2   | 1        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| TRES BARRAS DO PARANA.....                     | 7   | 7        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 41  | 33       | -                 | 6         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| CEU AZUL.....                                  | 7   | 3        | -                 | 4         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 3   | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| ITAIPULANDIA.....                              | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MATELANDIA.....                                | 2   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| MEDIANEIRA.....                                | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MISSAL.....                                    | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RAMILANDIA.....                                | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....                 | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO MIGUEL DO IGUACU.....                      | 8   | 8        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SERRANOPOLIS DO IGUACU.....                    | 3   | 2        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| VERA CRUZ DO OESTE.....                        | 4   | 3        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                       | 149   | 93       | -                 | 16        | 15      | -                             | 25                          | -                 |
| CAPANEMA.....                                  | 32  | 27       | -                 | 1         | -       | -                             | 4                           | -                 |
| AMPERE.....                                    | 4   | 3        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BELA VISTA DO CAROBA.....                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAPANEMA.....                                  | 6   | 6        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PEROLA D'OESTE.....                            | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PLANALTO.....                                  | 6   | 6        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FRANCHITA.....                                 | 3   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| REALEZA.....                                   | 7   | 6        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| SANTA IZABEL DO OESTE.....                     | 2   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 63  | 33       | -                 | 4         | 5       | -                             | 21                          | -                 |
| BARRACAO.....                                  | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| BOA ESPERANCA DO IGUACU.....                   | 2   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |
| CRUZEIRO DO IGUACU.....                        | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| DOIS VIZINHOS.....                             | 6   | 1        | -                 | 2         | 2       | -                             | 1                           | -                 |
| ENEAS MARQUES.....                             | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| FLOR DA SERRA DO SUL.....                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 10  | 2        | -                 | 1         | 2       | -                             | 5                           | -                 |
| MARMELEIRO.....                                | 2   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |
| NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....                | 2   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 2                           | -                 |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....                      | 10  | 9        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| PINHAL DE SAO BENTO.....                       | 1   | -        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| RENASCENCA.....                                | 5   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | 3                           | -                 |
| SALGADO FILHO.....                             | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SALTO DO LONTRA.....                           | 8   | 8        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....                 | 3   | 1        | -                 | -         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| SAO JORGE D'OESTE.....                         | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| VERE.....                                      | 7   | 6        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PATO BRANCO.....                               | 54  | 33       | -                 | 11        | 10      | -                             | -                           | -                 |
| BOM SUCESSO DO SUL.....                        | 3   | 2        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CHOPINZINHO.....                               | 8   | 4        | -                 | -         | 4       | -                             | -                           | -                 |
| CORONEL VIVIDA.....                            | 6   | 5        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ITAPEJARA D'OESTE.....                         | 7   | 4        | -                 | 1         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| MARIOPOLIS.....                                | 4   | 3        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PATO BRANCO.....                               | 15  | 5        | -                 | 7         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JOAO.....                                  | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SULINA.....                                    | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| VITORINO.....                                  | 5   | 4        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                     | 105   | 51       | 7                 | 10        | 8       | 23                            | 6                           | -                 |
| PITANGA.....                                   | 10  | 8        | -                 | 1         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....                  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PALMITAL.....                                  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PITANGA.....                                   | 6   | 4        | -                 | 1         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SANTA MARIA DO OESTE.....                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GUARAPUAVA.....                                | 75  | 30       | 6                 | 6         | 6       | 21                            | 6                           | -                 |
| CANDOI.....                                    | 4   | 1        | -                 | -         | -       | 3                             | -                           | -                 |
| CANTAGALO.....                                 | 5   | 5        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....                    | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| GUARAPUAVA.....                                | 30  | 12       | -                 | 2         | 1       | 13                            | 2                           | -                 |
| INACIO MARTINS.....                            | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                        | 13  | 3        | 4                 | 3         | 1       | -                             | 2                           | -                 |
| MARQUINHO.....                                 | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| NOVA LARANJEIRAS.....                          | 2   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | 1                           | -                 |
| PINHAO.....                                    | 7   | 2        | -                 | -         | -       | 5                             | -                           | -                 |
| PORTO BARREIRO.....                            | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| QUEDAS DO IGUACU.....                          | 7   | 1        | 2                 | 1         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| RIO BONITO DO IGUACU.....                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| VIRMOND.....                                   | 2   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | 1                           | -                 |
| PALMAS.....                                    | 20  | 13       | 1                 | 3         | 1       | 2                             | -                           | -                 |
| CLEVELANDIA.....                               | 7   | 2        | 1                 | 2         | 1       | 1                             | -                           | -                 |
| HONORIO SERPA.....                             | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| MANGUEIRINHA.....                              | 6   | 6        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PALMAS.....                                    | 5   | 3        | -                 | 1         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| SUDESTE PARANAENSE.....                        | 72  | 49       | 2                 | 13        | 8       | -                             | -                           | -                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 20  | 16       | 2                 | -         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| FERNANDES PINHEIRO.....                        | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IMBITUVA.....                                  | 2   | 1        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| IPIRANGA.....                                  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| IVAI.....                                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 14  | 12       | 2                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

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 | SERVIÇO | PRODUÇÃO<br>AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| IRATI.....                                     | 29  | 22       | -                 | 4         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| IRATI.....                                     | 24  | 18       | -                 | 3         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| MALLET.....                                    | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| REBOUCAS.....                                  | 2   | 1        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| RIO AZUL.....                                  | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 17  | 10       | -                 | 7         | -       | -                             | -                           | -                 |
| BITURUNA.....                                  | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CRUZ MACHADO.....                              | 3   | 3        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PAULO FRONTIN.....                             | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 11  | 4        | -                 | 7         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 6   | 1        | -                 | 2         | 3       | -                             | -                           | -                 |
| ANTONIO OLINTO.....                            | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JOAO DO TRIUNFO.....                       | 1   | -        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 4   | -        | -                 | 2         | 2       | -                             | -                           | -                 |
| METROPOLITANA DE CURITIBA.....                 | 128   | 45       | 14                | 30        | 38      | 1                             | -                           | -                 |
| LAPA.....                                      | 11  | 9        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| LAPA.....                                      | 11  | 9        | -                 | 2         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 67  | 25       | 14                | 23        | 4       | 1                             | -                           | -                 |
| ARAUCARIA.....                                 | 4   | -        | -                 | 3         | -       | 1                             | -                           | -                 |
| BALSA NOVA.....                                | 1   | -        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMPO LARGO.....                               | 6   | 5        | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CONTENDA.....                                  | 11  | 10       | -                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 39  | 8        | 12                | 18        | 1       | -                             | -                           | -                 |
| FAZENDA RIO GRANDE.....                        | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PINHAIAS.....                                  | 3   | -        | 2                 | -         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| SAO JOSE DOS PINHAIAS.....                     | 2   | 1        | -                 | 1         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PARANAGUA.....                                 | 34  | -        | -                 | 1         | 33      | -                             | -                           | -                 |
| PARANAGUA.....                                 | 34  | -        | -                 | 1         | 33      | -                             | -                           | -                 |
| RIO NEGRO.....                                 | 16  | 11       | -                 | 4         | 1       | -                             | -                           | -                 |
| AGUDOS DO SUL.....                             | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| CAMPO DO TENENTE.....                          | 2   | 2        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |
| PIEN.....                                      | 1   | 1        | -                 | -         | -       | -                             | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | E S T A B E L E C I M E N T O S |   |                   |           |         |          |                   |                             |                   |
|--|---------------------------------|---|-------------------|-----------|---------|----------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | TOTAL                           | A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O |                   |           |         |          |                   |                             |                   |
|  |                                 | COMERCIO  | SUPER-<br>MERCADO | INDUSTRIA | SERVIÇO | PRODUÇÃO | AGRO-<br>PECUARIA | MAIS DE<br>UMA<br>ATIVIDADE | SEM<br>INFORMAÇÃO |
| QUITANDINHA.....                               | 5                               |   |                   | -         | -       | -        | -                 | -                           | -                 |
| RIO NEGRO.....                                 | 6                               |   |                   | -         | 4       | -        | -                 | -                           | -                 |
| TIJUCAS DO SUL.....                            | 1                               |   |                   | -         | -       | 1        | -                 | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>LIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|---------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                 | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| TOTAL.....                                     | 1 547                           | 1 247  | 12 683 918                       | 411  | 8 358 668                       | 423                                | 4 968 601                       |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | 109                             | 108  | 908 674                          | 9  | 44 040                          | 9                                  | 51 850                          |
| PARANAVAI.....                                 | 46                              | 46   | 346 676                          | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ALTO PARANA.....                               | 1                               | 1  | 420                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| AMAPORA.....                                   | 1                               | 1  | 5 980                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| DIAMANTE DO NORTE.....                         | 3                               | 3  | 4 710                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| GUAIRACA.....                                  | 1                               | 1  | 450                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ITAUNA DO SUL.....                             | 1                               | 1  | 2 280                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| LOANDA.....                                    | 4                               | 4  | 103 432                          | -  | -                               | -                                  | -                               |
| MARILENA.....                                  | 2                               | 2  | 1 100                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| NOVA LONDRINA.....                             | 3                               | 3  | 32 240                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PARAISO DO NORTE.....                          | 1                               | 1  | 900                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PARANACITY.....                                | 1                               | 1  | 1 600                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PARANAVAI.....                                 | 11                              | 11   | 136 244                          | -  | -                               | -                                  | -                               |
| QUERENCIA DO NORTE.....                        | 6                               | 6  | 24 900                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....               | 2                               | 2  | 9 900                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....                      | 4                               | 4  | 7 745                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTA MONICA.....                              | 1                               | 1  | 520                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO PEDRO DO PARANA.....                       | 1                               | 1  | 800                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| TERRA RICA.....                                | 3                               | 3  | 13 455                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| UMUARAMA.....                                  | 44                              | 44   | 420 789                          | 3  | 6 840                           | 7                                  | 40 650                          |
| ALTONIA.....                                   | 2                               | 2  | 6 209                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ALTO PIQUIRI.....                              | 2                               | 2  | 32 211                           | -  | -                               | 1                                  | 16 920                          |
| BRASILANDIA DO SUL.....                        | 1                               | 1  | 3 488                            | -  | -                               | 1                                  | 3 600                           |
| CRUZEIRO DO OESTE.....                         | 8                               | 8  | 134 734                          | -  | -                               | -                                  | -                               |
| FRANCISCO ALVES.....                           | 2                               | 2  | 1 372                            | -  | -                               | 1                                  | 4 800                           |
| ICARAIMA.....                                  | 1                               | 1  | 4 230                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| IPORA.....                                     | 4                               | 4  | 38 100                           | 1  | 3 600                           | 2                                  | 11 670                          |
| MARIA HELENA.....                              | 1                               | 1  | 800                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| MARILUZ.....                                   | 2                               | 2  | 14 380                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| NOVA OLIMPIA.....                              | 2                               | 2  | 3 600                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PEROLA.....                                    | 3                               | 3  | 7 270                            | -  | -                               | -                                  | -                               |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>LIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|---------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                 | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| SAO JORGE DO PATROCINIO.....                   | 2                               | 2  | 1 960                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| TAPIRA.....                                    | 1                               | 1  | 600                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| UMUARAMA.....                                  | 13                              | 13   | 171 835                          | 2  | 3 240                           | 2                                  | 3 660                           |
| CIANORTE.....                                  | 19                              | 18   | 141 209                          | 6  | 37 200                          | 2                                  | 11 200                          |
| CIANORTE.....                                  | 11                              | 11   | 130 598                          | 3  | 50                              | 1                                  | 10 000                          |
| CIDADE GAUCHA.....                             | 1                               | 1  | 2 100                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| JAPURA.....                                    | 1                               | -  | -                                | -  | -                               | 1                                  | 1 200                           |
| JUSSARA.....                                   | 2                               | 2  | 1 650                            | 2  | 36 900                          | -                                  | -                               |
| RONDON.....                                    | 3                               | 3  | 3 636                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| TAPEJARA.....                                  | 1                               | 1  | 3 225                            | 1  | 250                             | -                                  | -                               |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 112                             | 86   | 840 881                          | 42   | 1 015 121                       | 35                                 | 328 060                         |
| GOIOERE.....                                   | 57                              | 50   | 444 961                          | 7  | 255 385                         | 18                                 | 198 040                         |
| ALTAMIRA DO PARANA.....                        | 1                               | 1  | 14 700                           | -  | -                               | 1                                  | 6 000                           |
| BOA ESPERANCA.....                             | 4                               | 4  | 33 142                           | 1  | 57 600                          | 1                                  | 1 200                           |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | 6                               | 4  | 17 731                           | 1  | 19 705                          | 3                                  | 15 180                          |
| GOIOERE.....                                   | 13                              | 11   | 215 407                          | 2  | 108 000                         | 3                                  | 41 400                          |
| JANIOPOLIS.....                                | 3                               | 3  | 5 977                            | -  | -                               | 1                                  | 1 800                           |
| JURANDA.....                                   | 5                               | 4  | 59 790                           | 2  | 40 080                          | 3                                  | 62 300                          |
| MOREIRA SALES.....                             | 10                              | 10   | 20 872                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| NOVA CANTU.....                                | 3                               | 3  | 16 500                           | -  | -                               | 1                                  | 8 400                           |
| QUARTO CENTENARIO.....                         | 4                               | 3  | 7 800                            | -  | -                               | 2                                  | 7 960                           |
| RANCHO ALEGRE D'OESTE.....                     | 1                               | 1  | 2 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| UBIRATA.....                                   | 7                               | 6  | 51 042                           | 1  | 30 000                          | 3                                  | 53 800                          |
| CAMPO MOURAO.....                              | 55                              | 36   | 395 920                          | 35   | 759 736                         | 17                                 | 130 020                         |
| ARARUNA.....                                   | 2                               | 2  | 8 400                            | 1  | 6 000                           | -                                  | -                               |
| BARBOSA FERRAZ.....                            | 2                               | 2  | 9 760                            | 1  | 12 000                          | -                                  | -                               |
| CAMPO MOURAO.....                              | 18                              | 15   | 170 730                          | 9  | 326 640                         | 1                                  | 4 080                           |
| CORUMBATAI DO SUL.....                         | 1                               | 1  | 7 040                            | -  | -                               | 1                                  | 3 000                           |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....                        | 3                               | 2  | 11 300                           | 1  | 67 080                          | 1                                  | 1 800                           |
| FAROL.....                                     | 1                               | -  | -                                | 1  | 18 000                          | -                                  | -                               |
| FENIX.....                                     | 2                               | 2  | 31 520                           | 2  | 60 000                          | 1                                  | 540                             |
| IRETAMA.....                                   | 2                               | 2  | 12 640                           | 1  | 12 000                          | -                                  | -                               |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>ESTABELE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                   | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| LUIZIANA.....                                  | 7                                 | 3  | 33 490                           | 5  | 69 666                          | 5                                  | 25 680                          |
| MAMBORE.....                                   | 6                                 | 4  | 39 600                           | 4  | 105 220                         | 4                                  | 71 880                          |
| PEABIRU.....                                   | 3                                 | 1  | 54 400                           | 3  | 23 900                          | 2                                  | 1 740                           |
| QUINTA DO SOL.....                             | 2                                 | 1  | 4 240                            | 2  | 19 100                          | -                                  | -                               |
| RONCADOR.....                                  | 6                                 | 1  | 12 800                           | 5  | 40 130                          | 2                                  | 21 300                          |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                  | 384                               | 343  | 4 845 942                        | 57   | 1 635 830                       | 87                                 | 1 007 189                       |
| ASTORGA.....                                   | 25                                | 23   | 294 800                          | 4  | 30 624                          | 5                                  | 57 050                          |
| ANGULO.....                                    | 2                                 | 2  | 10 350                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ASTORGA.....                                   | 8                                 | 8  | 77 489                           | 3  | 30 564                          | 2                                  | 650                             |
| CENTENARIO DO SUL.....                         | 2                                 | 1  | 30 948                           | -  | -                               | 1                                  | 15 000                          |
| COLORADO.....                                  | 1                                 | 1  | 1 980                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| JAGUAPITA.....                                 | 2                                 | 1  | 1 440                            | 1  | 60                              | 1                                  | 20 400                          |
| MANDAGUACU.....                                | 4                                 | 4  | 98 956                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| MUNHOZ DE MELO.....                            | 1                                 | 1  | 877                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| NOVA ESPERANCA.....                            | 2                                 | 2  | 62 700                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTA FE.....                                  | 3                                 | 3  | 10 060                           | -  | -                               | 1                                  | 21 000                          |
| PORECATU.....                                  | 27                                | 16   | 131 167                          | 4  | 66 315                          | 19                                 | 153 232                         |
| ALVORADA DO SUL.....                           | 2                                 | 1  | 17 300                           | 1  | 20 400                          | 1                                  | 2 800                           |
| BELA VISTA DO PARAISO.....                     | 5                                 | 5  | 11 930                           | 1  | 3 915                           | 3                                  | 20 040                          |
| FLORESTOPOLIS.....                             | 1                                 | -  | -                                | -  | -                               | 1                                  | 22 800                          |
| PORECATU.....                                  | 3                                 | 3  | 70 174                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PRADO FERREIRA.....                            | 1                                 | -  | -                                | -  | -                               | 1                                  | 23 640                          |
| PRIMEIRO DE MAIO.....                          | 2                                 | 1  | 2 314                            | 1  | 30 000                          | 1                                  | 6 600                           |
| SERTANOPOLIS.....                              | 13                                | 6  | 29 449                           | 1  | 12 000                          | 12                                 | 77 352                          |
| FLORAI.....                                    | 19                                | 16   | 44 670                           | 7  | 239 700                         | 1                                  | 5 460                           |
| DOCTOR CAMARGO.....                            | 4                                 | 4  | 6 190                            | 1  | 25 000                          | -                                  | -                               |
| FLORAI.....                                    | 2                                 | 1  | 4 600                            | 2  | 34 200                          | -                                  | -                               |
| FLORESTA.....                                  | 2                                 | 2  | 8 400                            | 1  | 52 500                          | -                                  | -                               |
| ITAMBE.....                                    | 1                                 | 1  | 2 100                            | 1  | 50 000                          | -                                  | -                               |
| IVATUBA.....                                   | 1                                 | 1  | 1 080                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| OURIZONA.....                                  | 2                                 | 1  | 1 800                            | 1  | 5 000                           | -                                  | -                               |
| SAO JORGE DO IVAI.....                         | 7                                 | 6  | 20 500                           | 1  | 73 000                          | 1                                  | 5 460                           |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>ESTABELE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                   | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| MARINGA.....                                   | 65                                | 62   | 1 300 179                        | 17   | 796 942                         | 13                                 | 188 942                         |
| MANDAGUARI.....                                | 5                                 | 5  | 163 500                          | 1  | 18 000                          | 3                                  | 5 496                           |
| MARIALVA.....                                  | 12                                | 12   | 116 325                          | 3  | 43 352                          | -                                  | -                               |
| MARINGA.....                                   | 41                                | 38   | 837 744                          | 12   | 668 760                         | 8                                  | 171 176                         |
| PAICANDU.....                                  | 2                                 | 2  | 153 139                          | 1  | 66 830                          | 1                                  | 270                             |
| SARANDI.....                                   | 5                                 | 5  | 29 471                           | -  | -                               | 1                                  | 12 000                          |
| APUCARANA.....                                 | 112                               | 103  | 1 171 541                        | 10   | 121 709                         | 25                                 | 164 807                         |
| APUCARANA.....                                 | 54                                | 51   | 511 277                          | 5  | 76 064                          | 10                                 | 82 420                          |
| ARAPONGAS.....                                 | 20                                | 18   | 324 025                          | 2  | 6 445                           | 6                                  | 20 093                          |
| CALIFORNIA.....                                | 5                                 | 4  | 2 400                            | -  | -                               | 1                                  | 360                             |
| CAMBIRA.....                                   | 7                                 | 7  | 9 439                            | -  | -                               | 1                                  | 300                             |
| JANDAIA DO SUL.....                            | 12                                | 12   | 219 626                          | 1  | 800                             | -                                  | -                               |
| MARILANDIA DO SUL.....                         | 4                                 | 2  | 2 320                            | -  | -                               | 3                                  | 23 860                          |
| MAUA DA SERRA.....                             | 7                                 | 6  | 99 530                           | 1  | 18 000                          | 4                                  | 37 774                          |
| NOVO ITACOLOMI.....                            | 2                                 | 2  | 1 634                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SABAUDIA.....                                  | 1                                 | 1  | 1 290                            | 1  | 20 400                          | -                                  | -                               |
| LONDRINA.....                                  | 74                                | 65   | 1 663 941                        | 9  | 313 960                         | 13                                 | 359 417                         |
| CAMBE.....                                     | 13                                | 9  | 236 303                          | 3  | 82 000                          | 7                                  | 212 969                         |
| IBIPORA.....                                   | 6                                 | 5  | 101 582                          | -  | -                               | 1                                  | 22 500                          |
| LONDRINA.....                                  | 39                                | 35   | 948 162                          | 4  | 175 000                         | 4                                  | 111 948                         |
| PITANGUEIRAS.....                              | 1                                 | 1  | 1 623                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ROLANDIA.....                                  | 14                                | 14   | 367 871                          | 2  | 56 960                          | 1                                  | 12 000                          |
| TAMARANA.....                                  | 1                                 | 1  | 8 400                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| FAXINAL.....                                   | 23                                | 22   | 60 188                           | 1  | 20 600                          | 5                                  | 22 860                          |
| BOM SUCESSO.....                               | 2                                 | 2  | 5 868                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| BORRAZOPOLIS.....                              | 6                                 | 5  | 13 700                           | -  | -                               | 2                                  | 6 600                           |
| FAXINAL.....                                   | 4                                 | 4  | 24 010                           | -  | -                               | 2                                  | 15 900                          |
| KALORE.....                                    | 5                                 | 5  | 6 600                            | 1  | 20 600                          | 1                                  | 360                             |
| MARUMBI.....                                   | 3                                 | 3  | 7 300                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| RIO BOM.....                                   | 3                                 | 3  | 2 710                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| IVAIPORA.....                                  | 39                                | 36   | 179 456                          | 5  | 45 980                          | 6                                  | 55 421                          |
| CANDIDO DE ABREU.....                          | 4                                 | 3  | 2 578                            | 1  | 600                             | 1                                  | 7 440                           |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 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>ESTABELE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                   | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| GODOY MOREIRA.....                             | 1                                 | 1  | 8 400                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| GRANDES RIOS.....                              | 1                                 | 1  | 8 864                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| IVAIPORA.....                                  | 15                                | 14   | 70 616                           | 1  | 11 600                          | 1                                  | 7 361                           |
| JARDIM ALEGRE.....                             | 4                                 | 4  | 8 700                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| LIDIANOPOLIS.....                              | 1                                 | 1  | 2 188                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| MANOEL RIBAS.....                              | 2                                 | 2  | 2 364                            | 2  | 27 780                          | 1                                  | 2 400                           |
| NOVA TEBAS.....                                | 1                                 | 1  | 3 120                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO JOAO DO IVAI.....                          | 5                                 | 5  | 62 600                           | 1  | 6 000                           | 1                                  | 18 000                          |
| SAO PEDRO DO IVAI.....                         | 5                                 | 4  | 10 026                           | -  | -                               | 2                                  | 20 220                          |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | 182                               | 161  | 1 053 988                        | 16   | 198 058                         | 34                                 | 561 428                         |
| ASSAI.....                                     | 17                                | 13   | 98 998                           | 6  | 35 652                          | 4                                  | 37 326                          |
| ASSAI.....                                     | 4                                 | 3  | 31 742                           | 2  | 23 500                          | 2                                  | 30 126                          |
| JATAIZINHO.....                                | 3                                 | 1  | 6 200                            | 2  | 3 200                           | -                                  | -                               |
| NOVA SANTA BARBARA.....                        | 1                                 | 1  | 456                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| RANCHO ALEGRE.....                             | 3                                 | 2  | 6 900                            | 1  | 5 700                           | 1                                  | 6 000                           |
| SANTA CECILIA DO PAVAO.....                    | 1                                 | 1  | 7 500                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO JERONIMO DA SERRA.....                     | 1                                 | 1  | 1 800                            | 1  | 3 252                           | -                                  | -                               |
| SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....                 | 1                                 | 1  | 1 792                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| URAI.....                                      | 3                                 | 3  | 42 608                           | -  | -                               | 1                                  | 1 200                           |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 67                                | 56   | 448 480                          | 7  | 132 300                         | 19                                 | 148 782                         |
| ABATIA.....                                    | 5                                 | 5  | 8 019                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ANDIRA.....                                    | 7                                 | 6  | 41 205                           | -  | -                               | 3                                  | 48 000                          |
| BANDEIRANTES.....                              | 8                                 | 8  | 94 421                           | 1  | 2 400                           | 3                                  | 10 342                          |
| CONGONHINHAS.....                              | 3                                 | 2  | 7 870                            | -  | -                               | 2                                  | 8 100                           |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 21                                | 18   | 214 859                          | 2  | 93 000                          | 4                                  | 21 300                          |
| ITAMBARACA.....                                | 1                                 | 1  | 3 250                            | -  | -                               | 1                                  | 6 000                           |
| NOVA FATIMA.....                               | 2                                 | 2  | 7 630                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| RIBEIRAO DO PINHAL.....                        | 4                                 | 4  | 12 235                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTA AMELIA.....                              | 3                                 | 3  | 9 240                            | 1  | 900                             | 1                                  | 6 000                           |
| SANTA MARIANA.....                             | 5                                 | 1  | 2 800                            | 3  | 36 000                          | 1                                  | 16 000                          |
| SANTO ANTONIO DO PARAISO.....                  | 1                                 | 1  | 1 300                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SERTANEJA.....                                 | 7                                 | 5  | 45 651                           | -  | -                               | 4                                  | 33 040                          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>ESTABELE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                   | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| JACAREZINHO.....                               | 31                                | 27   | 302 233                          | 2  | 20 506                          | 8                                  | 367 700                         |
| BARRA DO JACARE.....                           | 2                                 | 2  | 5 400                            | -  | -                               | 2                                  | 12 960                          |
| CAMBARA.....                                   | 16                                | 14   | 142 484                          | -  | -                               | 4                                  | 342 460                         |
| JACAREZINHO.....                               | 3                                 | 2  | 122 524                          | 1  | 2 200                           | -                                  | -                               |
| RIBEIRAO CLARO.....                            | 1                                 | 1  | 500                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                  | 9                                 | 8  | 31 325                           | 1  | 18 306                          | 2                                  | 12 280                          |
| IBAITI.....                                    | 17                                | 15   | 45 291                           | 1  | 9 600                           | 1                                  | 6 000                           |
| CURIUVA.....                                   | 1                                 | -  | -                                | -  | -                               | 1                                  | 6 000                           |
| IBAITI.....                                    | 11                                | 10   | 33 892                           | 1  | 9 600                           | -                                  | -                               |
| JABOTI.....                                    | 1                                 | 1  | 594                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| JAPIRA.....                                    | 1                                 | 1  | 6 900                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PINHALAO.....                                  | 3                                 | 3  | 3 905                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| WESCESLAU BRAZ.....                            | 50                                | 50   | 158 986                          | -  | -                               | 2                                  | 1 620                           |
| CARLOPOLIS.....                                | 5                                 | 5  | 12 582                           | -  | -                               | 1                                  | 720                             |
| JOAQUIM TAVORA.....                            | 3                                 | 3  | 2 700                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| QUATIGUA.....                                  | 15                                | 15   | 13 376                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SALTO DO ITARARE.....                          | 1                                 | 1  | 640                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO JOSE DA BOA VISTA.....                     | 6                                 | 6  | 6 843                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                           | 9                                 | 9  | 6 853                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| TOMAZINA.....                                  | 1                                 | 1  | 2 800                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| WENCESLAU BRAZ.....                            | 10                                | 10   | 113 192                          | -  | -                               | 1                                  | 900                             |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | 56                                | 44   | 664 954                          | 22   | 1 026 182                       | 25                                 | 699 882                         |
| TELEMACO BORBA.....                            | 5                                 | 5  | 22 575                           | 2  | 42 840                          | 4                                  | 17 700                          |
| IMBAU.....                                     | 1                                 | 1  | 2 500                            | -  | -                               | 1                                  | 3 200                           |
| RESERVA.....                                   | 2                                 | 2  | 4 075                            | -  | -                               | 1                                  | 2 200                           |
| TIBAGI.....                                    | 2                                 | 2  | 16 000                           | 2  | 42 840                          | 2                                  | 12 300                          |
| JAGUARIAIVA.....                               | 12                                | 11   | 51 328                           | 2  | 27 331                          | 4                                  | 72 210                          |
| ARAPOTI.....                                   | 5                                 | 5  | 32 412                           | 1  | 17 680                          | 3                                  | 71 730                          |
| JAGUARIAIVA.....                               | 2                                 | 2  | 7 120                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PIRAI DO SUL.....                              | 4                                 | 3  | 8 700                            | 1  | 9 651                           | 1                                  | 480                             |
| SENGES.....                                    | 1                                 | 1  | 3 096                            | -  | -                               | -                                  | -                               |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>ESTABELECIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS* |                            |                              | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                              |                           | * SILOS |  |
|--|------------------------------|---|----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|---------------------------|---------|--|
|  |                              | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES*                          | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(M3) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES* | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T)                  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES* | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) |         |  |
| PONTA GROSSA.....                              | 39                           | 28  | 591 051                    | 18                           | 956 011                                    | 17                           | 609 972                   |         |  |
| CARAMBEI.....                                  | 1                            | 1   | 82 500                     | 1                            | 46 000                                     | 1                            | 36 500                    |         |  |
| CASTRO.....                                    | 3                            | 3   | 46 228                     | 3                            | 101 820                                    | 1                            | 73 368                    |         |  |
| PALMEIRA.....                                  | 6                            | 6   | 128 462                    | -                            | -  | 1                            | 11 000                    |         |  |
| PONTA GROSSA.....                              | 29                           | 18  | 333 861                    | 14                           | 808 191                                    | 14                           | 489 104                   |         |  |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 250                          | 172   | 1 382 017                  | 119                          | 1 971 200                                  | 94                           | 744 060                   |         |  |
| TOLEDO.....                                    | 128                          | 84  | 672 242                    | 59                           | 1 170 210                                  | 49                           | 469 490                   |         |  |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                       | 18                           | 14  | 108 554                    | 7                            | 173 200                                    | 7                            | 73 140                    |         |  |
| DIAMANTE D'OESTE.....                          | 1                            | 1   | 1 000                      | -                            | -  | 1                            | 3 440                     |         |  |
| ENTRE RIOS DO OESTE.....                       | 3                            | 1   | 4 525                      | 1                            | 2 160                                      | 3                            | 34 200                    |         |  |
| FORMOSA DO OESTE.....                          | 3                            | 3   | 29 188                     | -                            | -  | 1                            | 34 200                    |         |  |
| GUAIRA.....                                    | 6                            | 3   | 13 380                     | 3                            | 88 000                                     | 2                            | 17 040                    |         |  |
| IRACEMA DO OESTE.....                          | 2                            | 1   | 1 242                      | -                            | -  | 1                            | 3 000                     |         |  |
| JESUITAS.....                                  | 2                            | 2   | 18 298                     | 1                            | 12 600                                     | 1                            | 3 360                     |         |  |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 16                           | 10  | 80 832                     | 7                            | 83 210                                     | 3                            | 126 100                   |         |  |
| MARIPA.....                                    | 5                            | 1   | 8 000                      | 5                            | 87 000                                     | -                            | -                         |         |  |
| MERCEDES.....                                  | 3                            | 2   | 7 545                      | -                            | -  | 1                            | 2 081                     |         |  |
| NOVA SANTA ROSA.....                           | 4                            | 3   | 13 200                     | 2                            | 31 800                                     | 1                            | 3 420                     |         |  |
| OURO VERDE DO OESTE.....                       | 2                            | 2   | 9 700                      | 1                            | 18 000                                     | -                            | -                         |         |  |
| PALOTINA.....                                  | 11                           | 4   | 49 844                     | 7                            | 195 450                                    | 4                            | 32 000                    |         |  |
| PATO BRAGADO.....                              | 2                            | 2   | 5 380                      | -                            | -  | -                            | -                         |         |  |
| QUATRO PONTES.....                             | 1                            | -   | -                          | 1                            | 420  | -                            | -                         |         |  |
| SANTA HELENA.....                              | 10                           | 7   | 35 187                     | 3                            | 46 970                                     | 6                            | 20 600                    |         |  |
| SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....                    | 1                            | 1   | 480                        | -                            | -  | 1                            | 4 400                     |         |  |
| SAO PEDRO DO IGUACU.....                       | 4                            | 2   | 13 075                     | 1                            | 9 000                                      | 3                            | 7 360                     |         |  |
| TERRA ROXA.....                                | 8                            | 4   | 18 640                     | 6                            | 75 500                                     | 3                            | 7 440                     |         |  |
| TOLEDO.....                                    | 23                           | 18  | 242 747                    | 11                           | 314 900                                    | 9                            | 94 586                    |         |  |
| TUPASSI.....                                   | 3                            | 3   | 11 425                     | 3                            | 32 000                                     | 2                            | 3 123                     |         |  |
| CASCATEL.....                                  | 81                           | 64  | 527 780                    | 34                           | 497 100                                    | 25                           | 206 300                   |         |  |
| ANAHY.....                                     | 1                            | 1   | 1 056                      | -                            | -  | 1                            | 9 000                     |         |  |
| BOA VISTA DA APARECIDA.....                    | 5                            | 5   | 9 606                      | -                            | -  | 1                            | 600                       |         |  |
| BRAGANEY.....                                  | 1                            | 1   | 1 880                      | 1                            | 1 880                                      | 1                            | 8 586                     |         |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>LIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  |                                    | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                    | * SILOS                         |  |
|--|---------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------------|--|------------------------------------|---------------------------------|--|
|  |                                 | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T)            | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |  |
| CAFELANDIA.....                                | 2                               | 2  | 51 750                           | 2                                  | 51 636                                     | 1                                  | 1 200                           |  |
| CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....                  | 2                               | 2  | 1 850                            | 1                                  | 27 000                                     | -                                  | -                               |  |
| CASCAVEL.....                                  | 40                              | 31   | 366 745                          | 14                                 | 291 345                                    | 15                                 | 132 334                         |  |
| CATANDUVAS.....                                | 3                               | 2  | 16 000                           | 2                                  | 7 800                                      | 2                                  | 27 480                          |  |
| CORBELIA.....                                  | 5                               | 4  | 19 125                           | 3                                  | 67 800                                     | -                                  | -                               |  |
| GUARANIACU.....                                | 3                               | -  | -                                | 3                                  | 16 383                                     | 2                                  | 23 000                          |  |
| IBEMA.....                                     | 3                               | -  | -                                | 3                                  | 12 536                                     | -                                  | -                               |  |
| IGUATU.....                                    | 1                               | 1  | 1 056                            | -                                  | -  | -                                  | -                               |  |
| LINDOESTE.....                                 | 1                               | 1  | 1 500                            | -                                  | -  | -                                  | -                               |  |
| NOVA AURORA.....                               | 5                               | 5  | 23 437                           | 3                                  | 18 920                                     | -                                  | -                               |  |
| SANTA TEREZA DO OESTE.....                     | 2                               | 2  | 1 820                            | 1                                  | 300  | -                                  | -                               |  |
| TRES BARRAS DO PARANA.....                     | 7                               | 7  | 31 955                           | 1                                  | 1 500                                      | 2                                  | 4 100                           |  |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 41                              | 24   | 181 995                          | 26                                 | 303 890                                    | 20                                 | 68 270                          |  |
| CEU AZUL.....                                  | 7                               | 6  | 29 205                           | 4                                  | 96 900                                     | 4                                  | 4 110                           |  |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 3                               | 2  | 6 000                            | -                                  | -  | 1                                  | 2 760                           |  |
| ITAIPULANDIA.....                              | 2                               | -  | -                                | 1                                  | 12 000                                     | 2                                  | 2 640                           |  |
| MATELANDIA.....                                | 2                               | 2  | 8 000                            | 1                                  | 6 000                                      | 1                                  | 600                             |  |
| MEDIANEIRA.....                                | 5                               | 4  | 43 550                           | 5                                  | 86 670                                     | 1                                  | 2 640                           |  |
| MISSAL.....                                    | 3                               | 1  | 3 000                            | 3                                  | 29 100                                     | 3                                  | 11 000                          |  |
| RAMILANDIA.....                                | 1                               | 1  | 430                              | -                                  | -  | -                                  | -                               |  |
| SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....                 | 3                               | -  | -                                | 2                                  | 14 400                                     | 1                                  | 12 000                          |  |
| SAO MIGUEL DO IGUACU.....                      | 8                               | 4  | 84 010                           | 5                                  | 46 700                                     | 5                                  | 29 580                          |  |
| SERRANOPOLIS DO IGUACU.....                    | 3                               | 1  | 1 800                            | 1                                  | 1 200                                      | 2                                  | 2 940                           |  |
| VERA CRUZ DO OESTE.....                        | 4                               | 3  | 6 000                            | 4                                  | 10 920                                     | -                                  | -                               |  |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                       | 149                             | 114  | 757 255                          | 57                                 | 630 654                                    | 68                                 | 441 718                         |  |
| CAPANEMA.....                                  | 32                              | 27   | 160 686                          | 9                                  | 95 940                                     | 11                                 | 73 876                          |  |
| AMPERE.....                                    | 4                               | 3  | 17 800                           | 1                                  | 21 000                                     | 1                                  | 1 500                           |  |
| BELA VISTA DO CAROBA.....                      | 1                               | 1  | 960                              | -                                  | -  | -                                  | -                               |  |
| CAPANEMA.....                                  | 6                               | 6  | 35 850                           | 1                                  | 8 700                                      | -                                  | -                               |  |
| PEROLA D'OESTE.....                            | 3                               | 2  | 4 900                            | 2                                  | 7 800                                      | -                                  | -                               |  |
| PLANALTO.....                                  | 6                               | 6  | 42 770                           | -                                  | -  | 4                                  | 25 896                          |  |
| FRANCHITA.....                                 | 3                               | 3  | 20 028                           | 1                                  | 9 000                                      | -                                  | -                               |  |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

## 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>LIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|---------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                 | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| REALEZA.....                                   | 7                               | 4  | 33 978                           | 2  | 35 640                          | 4                                  | 37 280                          |
| SANTA IZABEL DO OESTE.....                     | 2                               | 2  | 4 400                            | 2  | 13 800                          | 2                                  | 9 200                           |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 63                              | 50   | 357 029                          | 21   | 229 444                         | 25                                 | 193 451                         |
| BARRACAO.....                                  | 1                               | 1  | 26 464                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| BOA ESPERANCA DO IGUACU.....                   | 2                               | 2  | 9 133                            | -  | -                               | 1                                  | 3 240                           |
| CRUZEIRO DO IGUACU.....                        | 1                               | 1  | 3 667                            | 1  | 6 000                           | -                                  | -                               |
| DOIS VIZINHOS.....                             | 6                               | 4  | 109 700                          | 4  | 100 172                         | 4                                  | 43 964                          |
| ENEAS MARQUES.....                             | 1                               | 1  | 6 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| FLOR DA SERRA DO SUL.....                      | 1                               | 1  | 8 000                            | -  | -                               | 1                                  | 300                             |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 10                              | 9  | 52 952                           | 2  | 32 500                          | 5                                  | 60 915                          |
| MARMELEIRO.....                                | 2                               | 2  | 9 200                            | 1  | 12 000                          | -                                  | -                               |
| NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....                | 2                               | 2  | 6 680                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....                      | 10                              | 6  | 22 031                           | 4  | 28 545                          | 2                                  | 7 400                           |
| PINHAL DE SAO BENTO.....                       | 1                               | 1  | 3 000                            | 1  | 2 400                           | -                                  | -                               |
| RENASCENCA.....                                | 5                               | 4  | 33 510                           | 2  | 12 600                          | 2                                  | 40 012                          |
| SALGADO FILHO.....                             | 1                               | 1  | 1 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SALTO DO LONTRA.....                           | 8                               | 5  | 11 832                           | 3  | 9 747                           | 3                                  | 7 800                           |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....                 | 3                               | 2  | 25 590                           | 2  | 24 480                          | 1                                  | 7 200                           |
| SAO JORGE D'OESTE.....                         | 2                               | 2  | 6 500                            | -  | -                               | 1                                  | 13 200                          |
| VERE.....                                      | 7                               | 6  | 21 770                           | 1  | 1 000                           | 5                                  | 9 420                           |
| PATO BRANCO.....                               | 54                              | 37   | 239 540                          | 27   | 305 270                         | 32                                 | 174 391                         |
| BOM SUCESSO DO SUL.....                        | 3                               | 1  | 8 600                            | 2  | 4 800                           | 3                                  | 22 560                          |
| CHOPINZINHO.....                               | 8                               | 8  | 28 747                           | 4  | 57 610                          | 5                                  | 45 600                          |
| CORONEL VIVIDA.....                            | 6                               | 5  | 28 460                           | 4  | 31 260                          | 2                                  | 19 800                          |
| ITAPEJARA D'OESTE.....                         | 7                               | 5  | 25 137                           | 3  | 12 260                          | 4                                  | 9 116                           |
| MARIOPOLIS.....                                | 4                               | 3  | 29 052                           | 2  | 6 900                           | 2                                  | 7 155                           |
| PATO BRANCO.....                               | 15                              | 7  | 65 062                           | 8  | 100 240                         | 9                                  | 43 680                          |
| SAO JOAO.....                                  | 5                               | 5  | 45 202                           | 2  | 87 200                          | 3                                  | 12 780                          |
| SULINA.....                                    | 1                               | 1  | 4 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| VITORINO.....                                  | 5                               | 2  | 5 280                            | 2  | 5 000                           | 4                                  | 13 700                          |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 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) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                     | 105                             | 52   | 295 296                          | 66   | 858 605                         | 35                                 | 553 650                         |
| PITANGA.....                                   | 10                              | 7  | 21 070                           | 6  | 74 120                          | 3                                  | 51 100                          |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....                  | 1                               | 1  | 2 100                            | 1  | 18 000                          | 1                                  | 16 400                          |
| PALMITAL.....                                  | 2                               | 2  | 5 680                            | 1  | 18 000                          | -                                  | -                               |
| PITANGA.....                                   | 6                               | 3  | 12 840                           | 4  | 38 120                          | 2                                  | 34 700                          |
| SANTA MARIA DO OESTE.....                      | 1                               | 1  | 450                              | -  | -                               | -                                  | -                               |
| GUARAPUAVA.....                                | 75                              | 28   | 164 785                          | 49   | 578 489                         | 23                                 | 419 970                         |
| CANDOI.....                                    | 4                               | -  | -                                | 4  | 41 000                          | 1                                  | 12 000                          |
| CANTAGALO.....                                 | 5                               | 3  | 9 100                            | 2  | 3 000                           | 2                                  | 9 980                           |
| ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....                    | 1                               | 1  | 2 660                            | 1  | 36 000                          | -                                  | -                               |
| GUARAPUAVA.....                                | 30                              | 8  | 76 130                           | 22   | 388 449                         | 10                                 | 297 810                         |
| INACIO MARTINS.....                            | 1                               | -  | -                                | 1  | 1 200                           | -                                  | -                               |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                        | 13                              | 10   | 42 048                           | 4  | 54 000                          | 2                                  | 4 260                           |
| MARQUINHO.....                                 | 1                               | -  | -                                | 1  | 2 500                           | -                                  | -                               |
| NOVA LARANJEIRAS.....                          | 2                               | -  | -                                | 2  | 9 300                           | 1                                  | 4 500                           |
| PINHAO.....                                    | 7                               | -  | -                                | 7  | 29 700                          | 1                                  | 58 000                          |
| PORTO BARREIRO.....                            | 1                               | 1  | 2 660                            | -  | -                               | 1                                  | 16 700                          |
| QUEDAS DO IGUACU.....                          | 7                               | 4  | 31 347                           | 3  | 12 100                          | 3                                  | 13 680                          |
| RIO BONITO DO IGUACU.....                      | 1                               | -  | -                                | 1  | 240                             | 1                                  | 40                              |
| VIRMOND.....                                   | 2                               | 1  | 840                              | 1  | 1 000                           | 1                                  | 3 000                           |
| PALMAS.....                                    | 20                              | 17   | 109 441                          | 11   | 205 996                         | 9                                  | 82 580                          |
| CLEVELANDIA.....                               | 7                               | 6  | 18 546                           | 5  | 122 216                         | 2                                  | 13 500                          |
| HONORIO SERPA.....                             | 2                               | 2  | 5 000                            | -  | -                               | 2                                  | 25 680                          |
| MANGUEIRINHA.....                              | 6                               | 4  | 33 315                           | 4  | 62 340                          | 3                                  | 30 300                          |
| PALMAS.....                                    | 5                               | 5  | 52 580                           | 2  | 21 440                          | 2                                  | 13 100                          |
| SUDESTE PARANAENSE.....                        | 72                              | 66   | 209 723                          | 4  | 11 978                          | 12                                 | 28 574                          |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 20                              | 15   | 33 560                           | 4  | 11 978                          | 5                                  | 14 852                          |
| FERNANDES PINHEIRO.....                        | 1                               | 1  | 2 880                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| IMBITUVA.....                                  | 2                               | 2  | 5 520                            | -  | -                               | 1                                  | 4 800                           |
| IPIRANGA.....                                  | 2                               | 2  | 1 020                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| IVAI.....                                      | 1                               | -  | -                                | 1  | 3 000                           | 1                                  | 200                             |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 14                              | 10   | 24 140                           | 3  | 8 978                           | 3                                  | 9 852                           |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 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>ESTABELE-<br>CIMENTOS | *ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                                  | * ARMAZENS GRANELEIROS<br>* E GRANELIZADOS |                                 | * SILOS                            |                                 |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|  |                                   | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*                   | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (M3) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES*         | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) | * NUMERO<br>* DE<br>* INFORMANTES* | * CAPACIDADE<br>* UTIL<br>* (T) |
| IRATI.....                                     | 29                                | 28   | 96 249                           | -  | -                               | 5                                  | 12 502                          |
| IRATI.....                                     | 24                                | 23   | 87 599                           | -  | -                               | 4                                  | 11 062                          |
| MALLET.....                                    | 1                                 | 1  | 1 974                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| REBOUCAS.....                                  | 2                                 | 2  | 4 880                            | -  | -                               | 1                                  | 1 440                           |
| RIO AZUL.....                                  | 2                                 | 2  | 1 796                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 17                                | 17   | 41 112                           | -  | -                               | 2                                  | 1 220                           |
| BITURUNA.....                                  | 1                                 | 1  | 3 790                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| CRUZ MACHADO.....                              | 3                                 | 3  | 6 750                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PAULO FRONTIN.....                             | 2                                 | 2  | 13 232                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 11                                | 11   | 17 340                           | -  | -                               | 2                                  | 1 220                           |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 6                                 | 6  | 38 802                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| ANTONIO OLINTO.....                            | 1                                 | 1  | 4 800                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO JOAO DO TRIUNFO.....                       | 1                                 | 1  | 3 600                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 4                                 | 4  | 30 402                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| METROPOLITANA DE CURITIBA.....                 | 128                               | 101  | 1 725 188                        | 19   | 967 000                         | 24                                 | 552 190                         |
| LAPA.....                                      | 11                                | 10   | 62 519                           | 1  | 5 000                           | 3                                  | 40 100                          |
| LAPA.....                                      | 11                                | 10   | 62 519                           | 1  | 5 000                           | 3                                  | 40 100                          |
| CURITIBA.....                                  | 67                                | 59   | 850 737                          | 3  | 233 000                         | 12                                 | 197 990                         |
| ARAUCARIA.....                                 | 4                                 | 1  | 3 750                            | 1  | 60 000                          | 3                                  | 150 380                         |
| BALSA NOVA.....                                | 1                                 | -  | -                                | -  | -                               | 1                                  | 6 562                           |
| CAMPO LARGO.....                               | 6                                 | 6  | 16 043                           | 1  | 13 000                          | 2                                  | 4 810                           |
| CONTENDA.....                                  | 11                                | 11   | 41 822                           | -  | -                               | 1                                  | 3 120                           |
| CURITIBA.....                                  | 39                                | 35   | 560 722                          | 1  | 160 000                         | 5                                  | 33 118                          |
| FAZENDA RIO GRANDE.....                        | 1                                 | 1  | 2 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PINHAIAS.....                                  | 3                                 | 3  | 202 000                          | -  | -                               | -                                  | -                               |
| SAO JOSE DOS PINHAIAS.....                     | 2                                 | 2  | 24 400                           | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PARANAGUA.....                                 | 34                                | 17   | 677 072                          | 15   | 729 000                         | 8                                  | 313 500                         |
| PARANAGUA.....                                 | 34                                | 17   | 677 072                          | 15   | 729 000                         | 8                                  | 313 500                         |
| RIO NEGRO.....                                 | 16                                | 15   | 134 860                          | -  | -                               | 1                                  | 600                             |
| AGUDOS DO SUL.....                             | 1                                 | 1  | 2 400                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| CAMPO DO TENENTE.....                          | 2                                 | 2  | 6 680                            | -  | -                               | -                                  | -                               |
| PIEN.....                                      | 1                                 | 1  | 2 000                            | -  | -                               | -                                  | -                               |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

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 | TOTAL DE<br>ESTABELECIMENTOS | ARMAZENS CONVENCIONAIS,<br>ESTRUTURAIS E INFLAVEIS |                            | ARMAZENS GRANELEIROS<br>E GRANELIZADOS |                           | SILOS                        |                           |
|--|------------------------------|--|----------------------------|--|---------------------------|------------------------------|---------------------------|
|  |                              | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES*                       | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(M3) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES*           | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES* | CAPACIDADE<br>UTIL<br>(T) |
| QUITANDINHA.....                               | 5                            | 5  | 9 180                      | -                                      | -                         | -                            | -                         |
| RIO NEGRO.....                                 | 6                            | 6  | 114 600                    | -                                      | -                         | -                            | -                         |
| TIJUCAS DO SUL.....                            | 1                            | -  | -                          | -                                      | -                         | 1                            | 600                       |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                                     | 30                          | 16 663            | 10                          | 4 602             | 13                          | 3 833             |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | 6                           | 1 198             | 1                           | 1                 | 1                           | 415               |
| PARANAVAI.....                                 | 1                           | 6                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| QUERENCIA DO NORTE.....                        | 1                           | 6                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 5                           | 1 192             | -                           | -                 | 1                           | 415               |
| ALTO PIQUIRI.....                              | 1                           | 674               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 4                           | 518               | -                           | -                 | 1                           | 415               |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 6                           | 4 571             | 2                           | 15                | 1                           | 30                |
| GOIOERE.....                                   | 4                           | 2 476             | 2                           | 15                | -                           | -                 |
| GOIOERE.....                                   | 2                           | 782               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| JURANDA.....                                   | 1                           | 597               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MOREIRA SALES.....                             | -                           | -                 | 2                           | 15                | -                           | -                 |
| UBIRATA.....                                   | 1                           | 1 097             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CAMPO MOURAO.....                              | 2                           | 2 095             | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| CAMPO MOURAO.....                              | 2                           | 2 095             | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                  | 14                          | 5 676             | 4                           | 2 141             | 3                           | 86                |
| ASTORGA.....                                   | 2                           | 130               | 1                           | 63                | -                           | -                 |
| ASTORGA.....                                   | 1                           | 108               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SANTA FE.....                                  | 1                           | 22                | 1                           | 63                | -                           | -                 |
| PORECATU.....                                  | 1                           | 16                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| PORECATU.....                                  | 1                           | 16                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MARINGA.....                                   | 4                           | 3 047             | 1                           | 1 315             | 1                           | 29                |
| MANDAGUARI.....                                | 1                           | 113               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MARINGA.....                                   | 2                           | 31                | 1                           | 1 315             | 1                           | 29                |
| PAICANDU.....                                  | 1                           | 2 904             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| APUCARANA.....                                 | 3                           | 515               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| APUCARANA.....                                 | 2                           | 481               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ARAPONGAS.....                                 | 1                           | 34                | -                           | -                 | -                           | -                 |
| LONDRINA.....                                  | 2                           | 1 458             | 1                           | 762               | 2                           | 56                |
| IBIPORA.....                                   | 1                           | 50                | 1                           | 762               | 1                           | 43                |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | ALGODÃO (EM PLUMA)          |                   | ALGODÃO (EM CAROÇO)         |                   | CAROÇO DE ALGODÃO           |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| LONDRINA.....                                  | 1                           | 1 408             | -                           | -                 | 1                           | 13                |
| IVAIPORA.....                                  | 2                           | 509               | 1                           | 0                 | -                           | -                 |
| SAO JOAO DO IVAI.....                          | 2                           | 509               | 1                           | 0                 | -                           | -                 |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | 1                           | 1 752             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 1                           | 1 752             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| ANDIRA.....                                    | 1                           | 1 752             | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | 1                           | 1 272             | 1                           | 19                | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | 1                           | 1 272             | 1                           | 19                | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | 1                           | 1 272             | 1                           | 19                | -                           | -                 |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 2                           | 2 193             | 2                           | 2 428             | 8                           | 3 302             |
| TOLEDO.....                                    | 2                           | 2 193             | 2                           | 2 428             | 5                           | 3 142             |
| DIAMANTE D'OESTE.....                          | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 39                |
| FORMOSA DO OESTE.....                          | 1                           | 1 005             | 1                           | 652               | -                           | -                 |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 1                           | 1 188             | -                           | -                 | 1                           | 3 035             |
| MERCEDES.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 34                |
| OURO VERDE DO OESTE.....                       | -                           | -                 | 1                           | 1 776             | -                           | -                 |
| PATO BRAGADO.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 28                |
| SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 7                 |
| CASCAVEL.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 139               |
| CASCAVEL.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 139               |
| FOZ DO IGUACU.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 22                |
| MATELANDIA.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 10                |
| RAMILANDIA.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 12                |

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES      | SEMENTE DE ALGODÃO |                | ARROZ (EM CASCA) |                | ARROZ BENEFICIADO |                |
|----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|
|                                  | NUMERO             | QUANTIDADE (T) | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO            | QUANTIDADE (T) |
| E                                | DE                 | DE             | DE               | DE             | DE                | DE             |
| MUNICIPIOS                       | INFORMANTES        | INFORMANTES    | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES       | INFORMANTES    |
| TOTAL.....                       | 10                 | 1 536          | 92               | 21 943         | 146               | 11 758         |
| NOROESTE PARANAENSE.....         | 2                  | 826            | 11               | 5 679          | 8                 | 5 017          |
| PARANAVAI.....                   | -                  | -              | 6                | 5 531          | 2                 | 28             |
| ALTO PARANA.....                 | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 0              |
| PARANAVAI.....                   | -                  | -              | 1                | 18             | -                 | -              |
| QUERENCIA DO NORTE.....          | -                  | -              | 3                | 3 509          | -                 | -              |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO..... | -                  | -              | 1                | 956            | -                 | -              |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....        | -                  | -              | 1                | 1 048          | 1                 | 27             |
| UMUARAMA.....                    | 2                  | 826            | 3                | 112            | 4                 | 4 977          |
| CRUZEIRO DO OESTE.....           | -                  | -              | 1                | 110            | -                 | -              |
| MARILUZ.....                     | 1                  | 4              | 1                | 0              | 1                 | 0              |
| UMUARAMA.....                    | 1                  | 821            | 1                | 2              | 3                 | 4 977          |
| CIANORTE.....                    | -                  | -              | 2                | 36             | 2                 | 13             |
| CIANORTE.....                    | -                  | -              | 2                | 36             | 2                 | 13             |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE..... | 4                  | 87             | 14               | 9 541          | 23                | 815            |
| GOIOERE.....                     | 2                  | 58             | 9                | 139            | 9                 | 173            |
| ALTAMIRA DO PARANA.....          | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 1              |
| BOA ESPERANCA.....               | -                  | -              | 1                | 2              | 1                 | 0              |
| CAMPINA DA LAGOA.....            | -                  | -              | 2                | 6              | 1                 | 0              |
| GOIOERE.....                     | 1                  | 58             | 2                | 123            | 2                 | 169            |
| JURANDA.....                     | -                  | -              | 1                | 0              | 1                 | 0              |
| MOREIRA SALES.....               | 1                  | 0              | 2                | 4              | 2                 | 2              |
| UBIRATA.....                     | -                  | -              | 1                | 3              | 1                 | 1              |
| CAMPO MOURAO.....                | 2                  | 28             | 5                | 9 402          | 14                | 642            |
| ARARUNA.....                     | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 8              |
| BARBOSA FERRAZ.....              | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 14             |
| CAMPO MOURAO.....                | 2                  | 28             | 3                | 9 394          | 3                 | 584            |
| CORUMBATAI DO SUL.....           | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 6              |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....          | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 4              |
| FENIX.....                       | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 2              |
| IRETAMA.....                     | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 13             |
| LUIZIANA.....                    | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 3              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><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) |
| MAMBORE.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 2                 |
| PEABIRU.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 4                 |
| QUINTA DO SOL.....                                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| RONCADOR.....  | -                           | -                 | 2                           | 8                 | 1                           | 2                 |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                          | 2                           | 623               | 26                          | 2 202             | 44                          | 2 419             |
| PORECATU.....  | -                           | -                 | 1                           | 6                 | -                           | -                 |
| PORECATU.....  | -                           | -                 | 1                           | 6                 | -                           | -                 |
| FLORAI.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 81                |
| DOUTOR CAMARGO.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 81                |
| MARINGA.....   | 1                           | 1                 | 7                           | 520               | 11                          | 821               |
| MANDAGUARI.....  | -                           | -                 | 1                           | 195               | 1                           | 9                 |
| MARINGA.....   | 1                           | 1                 | 4                           | 145               | 8                           | 321               |
| SARANDI.....   | -                           | -                 | 2                           | 180               | 2                           | 490               |
| APUCARANA.....   | -                           | -                 | 12                          | 1 191             | 25                          | 1 327             |
| APUCARANA.....   | -                           | -                 | 7                           | 1 097             | 15                          | 1 257             |
| ARAPONGAS.....   | -                           | -                 | 2                           | 57                | 5                           | 51                |
| CALIFORNIA.....  | -                           | -                 | 2                           | 5                 | 2                           | 0                 |
| CAMBIRA.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 6                 |
| JANDAIA DO SUL.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 32                | 1                           | 13                |
| NOVO ITACOLOMI.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 0                 |
| LONDRINA.....  | 1                           | 622               | 2                           | 356               | 3                           | 103               |
| IBIPORA.....   | 1                           | 622               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| LONDRINA.....  | -                           | -                 | 1                           | 58                | 3                           | 103               |
| ROLANDIA.....  | -                           | -                 | 1                           | 297               | -                           | -                 |
| FAXINAL.....   | -                           | -                 | 2                           | 128               | 2                           | 19                |
| FAXINAL.....   | -                           | -                 | 1                           | 124               | -                           | -                 |
| KALORE.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 19                |
| MARUMBI.....   | -                           | -                 | 1                           | 4                 | 1                           | 0                 |
| IVAIPORA.....  | -                           | -                 | 2                           | 1                 | 2                           | 68                |
| CANDIDO DE ABREU.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| JARDIM ALEGRE.....                                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 63                |
| NOVA TEBAS.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 5                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, 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) |
| SAO PEDRO DO IVAI.....                         | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | -                           | -                 | 11                          | 772               | 11                          | 317               |
| ASSAI.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 6                 | 1                           | 0                 |
| NOVA SANTA BARBARA.....                        | -                           | -                 | 1                           | 6                 | 1                           | 0                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | -                           | -                 | 3                           | 84                | 4                           | 120               |
| ABATIA.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 20                |
| BANDEIRANTES.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 91                |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | -                           | -                 | 3                           | 84                | 2                           | 8                 |
| JACAREZINHO.....                               | -                           | -                 | 1                           | 281               | 2                           | 70                |
| CAMBARA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 281               | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 70                |
| IBAITI.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 83                | 2                           | 5                 |
| IBAITI.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 83                | 2                           | 5                 |
| WESCESLAU BRAZ.....                            | -                           | -                 | 5                           | 318               | 2                           | 121               |
| JOAQUIM TAVORA.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 25                |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                           | -                           | -                 | 2                           | 276               | -                           | -                 |
| WENCESLAU BRAZ.....                            | -                           | -                 | 3                           | 42                | 1                           | 97                |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | -                           | -                 | 6                           | 470               | 4                           | 45                |
| JAGUARIAIVA.....                               | -                           | -                 | 1                           | 190               | -                           | -                 |
| ARAPOTI.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 190               | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | -                           | -                 | 5                           | 280               | 4                           | 45                |
| PALMEIRA.....                                  | -                           | -                 | 2                           | 6                 | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | -                           | -                 | 3                           | 274               | 4                           | 45                |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 2                           | 0                 | 9                           | 2 103             | 18                          | 2 729             |
| TOLEDO.....                                    | 2                           | 0                 | 6                           | 361               | 3                           | 11                |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                       | -                           | -                 | 1                           | 90                | -                           | -                 |
| JESUITAS.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 14                | -                           | -                 |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 1                           | 0                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| NOVA SANTA ROSA.....                           | -                           | -                 | 1                           | 25                | -                           | -                 |
| SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....                    | 1                           | 0                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| TERRA ROXA.....                                | -                           | -                 | 1                           | 225               | -                           | -                 |
| TOLEDO.....                                    | -                           | -                 | 2                           | 8                 | 3                           | 11                |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><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) |
| CASCADEL.....  | -                           | -                 | 1                           | 390               | 13                          | 451               |
| CAFELANDIA.....  | -                           | -                 | 1                           | 390               | -                           | -                 |
| CASCADEL.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 12                          | 284               |
| SANTA TEREZA DO OESTE.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 167               |
| FOZ DO IGUAÇU.....                                     | -                           | -                 | 2                           | 1 352             | 2                           | 2 267             |
| CEU AZUL.....  | -                           | -                 | 2                           | 1 352             | 1                           | 244               |
| ITAIPULANDIA.....                                      | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 2 023             |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                               | -                           | -                 | 1                           | 30                | 1                           | 11                |
| CAPANEMA.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 11                |
| REALEZA.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 11                |
| PATO BRANCO.....                                       | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| PATO BRANCO.....                                       | -                           | -                 | 1                           | 30                | -                           | -                 |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                             | -                           | -                 | 9                           | 540               | 14                          | 90                |
| PITANGA.....   | -                           | -                 | 2                           | 108               | 4                           | 13                |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....                          | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 4                 |
| PALMITAL.....  | -                           | -                 | 1                           | 58                | 2                           | 3                 |
| PITANGA.....   | -                           | -                 | 1                           | 50                | 1                           | 6                 |
| GUARAPUAVA.....  | -                           | -                 | 5                           | 399               | 9                           | 76                |
| GUARAPUAVA.....  | -                           | -                 | 4                           | 299               | 2                           | 17                |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                                | -                           | -                 | 1                           | 100               | 5                           | 46                |
| QUEDAS DO IGUAÇU.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 14                |
| PALMAS.....  | -                           | -                 | 2                           | 33                | 1                           | 1                 |
| CLEVELANDIA.....                                       | -                           | -                 | 2                           | 33                | 1                           | 1                 |
| SUDESTE PARANAENSE.....                                | -                           | -                 | 3                           | 89                | 4                           | 5                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 23                | 2                           | 4                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 23                | 2                           | 4                 |
| IRATI.....   | -                           | -                 | 1                           | 63                | 2                           | 1                 |
| IRATI.....   | -                           | -                 | 1                           | 63                | 2                           | 1                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE ALGODÃO |                | ARROZ (EM CASCA) |                | ARROZ BENEFICIADO |                |
|--------------------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------|-------------------|----------------|
|                                | NUMERO             | QUANTIDADE (T) | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO            | QUANTIDADE (T) |
| E                              | DE                 | DE             | DE               | DE             | DE                | DE             |
| MUNICIPIOS                     | INFORMANTES        | INFORMANTES    | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES       | INFORMANTES    |
| METROPOLITANA DE CURITIBA..... | -                  | -              | 2                | 519            | 19                | 310            |
| LAPA.....                      | -                  | -              | 1                | 12             | -                 | -              |
| LAPA.....                      | -                  | -              | 1                | 12             | -                 | -              |
| CURITIBA.....                  | -                  | -              | -                | -              | 19                | 310            |
| CAMPO LARGO.....               | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 28             |
| CURITIBA.....                  | -                  | -              | -                | -              | 15                | 200            |
| PINHAIAS.....                  | -                  | -              | -                | -              | 2                 | 60             |
| SAO JOSE DOS PINHAIAS.....     | -                  | -              | -                | -              | 1                 | 22             |
| PARANAGUA.....                 | -                  | -              | 1                | 507            | -                 | -              |
| PARANAGUA.....                 | -                  | -              | 1                | 507            | -                 | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFE (EM COCO)              |                   | CAFE (EM GRÃO)              |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                                     | 1                           | 0                 | 67                          | 1 993             | 168                         | 419 316           |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | -                           | -                 | 19                          | 366               | 26                          | 76 281            |
| PARANAVAI.....                                 | -                           | -                 | 8                           | 90                | 13                          | 36 847            |
| DIAMANTE DO NORTE.....                         | -                           | -                 | 1                           | 24                | 2                           | 519               |
| GUAIRACA.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 5                 |
| ITAUNA DO SUL.....                             | -                           | -                 | 1                           | 3                 | 1                           | 90                |
| LOANDA.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 19 313            |
| MARILENA.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 2                 |
| NOVA LONDRINA.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 197               |
| PARAISO DO NORTE.....                          | -                           | -                 | 1                           | 5                 | -                           | -                 |
| PARANACITY.....                                | -                           | -                 | 1                           | 14                | -                           | -                 |
| PARANAVAI.....                                 | -                           | -                 | 1                           | 4                 | 2                           | 16 663            |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 24                |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....                      | -                           | -                 | 1                           | 21                | 2                           | 34                |
| SAO PEDRO DO PARANA.....                       | -                           | -                 | 1                           | 12                | -                           | -                 |
| TERRA RICA.....                                | -                           | -                 | 1                           | 6                 | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | -                           | -                 | 9                           | 141               | 8                           | 31 430            |
| ALTONIA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 24                | 2                           | 175               |
| CRUZEIRO DO OESTE.....                         | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 13 002            |
| ICARAIMA.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 12                | -                           | -                 |
| IPORA.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 25                | -                           | -                 |
| NOVA OLIMPIA.....                              | -                           | -                 | 1                           | 12                | 1                           | 7                 |
| PEROLA.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 9                 | 1                           | 293               |
| SAO JORGE DO PATROCINIO.....                   | -                           | -                 | 2                           | 55                | -                           | -                 |
| TAPIRA.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 2                 | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 2                 | 3                           | 17 954            |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 2                           | 135               | 5                           | 8 005             |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 4                           | 7 883             |
| CIDADE GAUCHA.....                             | -                           | -                 | 1                           | 134               | -                           | -                 |
| TAPEJARA.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 122               |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES      | SEMENTE DE ARROZ      |                | CAFE (EM COCO)        |                | CAFE (EM GRÃO)        |                |
|----------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
|                                  | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE..... | -                     | -              | 16                    | 258            | 21                    | 726            |
| GOIOERE.....                     | -                     | -              | 7                     | 77             | 5                     | 111            |
| CAMPINA DA LAGOA.....            | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 0              |
| GOIOERE.....                     | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 5              |
| MOREIRA SALES.....               | -                     | -              | 7                     | 77             | 3                     | 106            |
| CAMPO MOURAO.....                | -                     | -              | 9                     | 181            | 16                    | 614            |
| ARARUNA.....                     | -                     | -              | 1                     | 3              | 1                     | 0              |
| BARBOSA FERRAZ.....              | -                     | -              | 1                     | 0              | 1                     | 0              |
| CAMPO MOURAO.....                | -                     | -              | 1                     | 0              | 5                     | 456            |
| CORUMBATAI DO SUL.....           | -                     | -              | 1                     | 102            | 1                     | 37             |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....          | -                     | -              | 1                     | 69             | 1                     | 118            |
| FENIX.....                       | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 0              |
| IRETAMA.....                     | -                     | -              | 1                     | 2              | 1                     | 2              |
| LUIZIANA.....                    | -                     | -              | 1                     | 1              | 1                     | 0              |
| MAMBORE.....                     | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 0              |
| PEABIRU.....                     | -                     | -              | 1                     | 0              | 1                     | 0              |
| QUINTA DO SOL.....               | -                     | -              | 1                     | 3              | 1                     | 0              |
| RONCADOR.....                    | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 1              |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....    | -                     | -              | 16                    | 619            | 83                    | 315 311        |
| ASTORGA.....                     | -                     | -              | 3                     | 37             | 12                    | 60 705         |
| ASTORGA.....                     | -                     | -              | 1                     | 6              | 3                     | 14 246         |
| CENTENARIO DO SUL.....           | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 9              |
| COLORADO.....                    | -                     | -              | 1                     | 23             | 1                     | 19             |
| JAGUAPITA.....                   | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 55             |
| MANDAGUACU.....                  | -                     | -              | -                     | -              | 3                     | 22 455         |
| MUNHOZ DE MELO.....              | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 21             |
| NOVA ESPERANCA.....              | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 23 899         |
| SANTA FE.....                    | -                     | -              | 1                     | 7              | 1                     | 2              |
| PORECATU.....                    | -                     | -              | 1                     | 271            | 4                     | 1 600          |
| BELA VISTA DO PARAISO.....       | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 16             |
| PORECATU.....                    | -                     | -              | 1                     | 271            | 2                     | 864            |
| SERTANOPOLIS.....                | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 719            |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE ARROZ |                | CAFE (EM COCO) |                | CAFE (EM GRÃO) |                |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO         | QUANTIDADE (T) | NUMERO         | QUANTIDADE (T) |
| E                              | DE               | DE             | DE             | DE             | DE             | DE             |
| MUNICIPIOS                     | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    |
| FLORAI.....                    | -                | -              | 4              | 12             | -              | -              |
| DOUTOR CAMARGO.....            | -                | -              | 1              | 3              | -              | -              |
| FLORAI.....                    | -                | -              | 2              | 5              | -              | -              |
| SAO JORGE DO IVAI.....         | -                | -              | 1              | 4              | -              | -              |
| MARINGA.....                   | -                | -              | 4              | 65             | 13             | 94 772         |
| MANDAGUARI.....                | -                | -              | 2              | 28             | 1              | 72             |
| MARIALVA.....                  | -                | -              | 1              | 4              | 2              | 132            |
| MARINGA.....                   | -                | -              | 1              | 33             | 10             | 94 568         |
| APUCARANA.....                 | -                | -              | 1              | 32             | 27             | 66 095         |
| APUCARANA.....                 | -                | -              | 1              | 32             | 14             | 21 173         |
| ARAPONGAS.....                 | -                | -              | -              | -              | 3              | 242            |
| CALIFORNIA.....                | -                | -              | -              | -              | 1              | 2              |
| CAMBIRA.....                   | -                | -              | -              | -              | 3              | 166            |
| JANDAIA DO SUL.....            | -                | -              | -              | -              | 6              | 44 511         |
| LONDRINA.....                  | -                | -              | 3              | 203            | 19             | 91 995         |
| CAMBE.....                     | -                | -              | -              | -              | 3              | 24 524         |
| LONDRINA.....                  | -                | -              | 1              | 34             | 10             | 49 074         |
| ROLANDIA.....                  | -                | -              | 2              | 169            | 6              | 18 397         |
| FAXINAL.....                   | -                | -              | -              | -              | 2              | 37             |
| BORRAZOPOLIS.....              | -                | -              | -              | -              | 1              | 6              |
| FAXINAL.....                   | -                | -              | -              | -              | 1              | 31             |
| IVAIPORA.....                  | -                | -              | -              | -              | 6              | 107            |
| GRANDES RIOS.....              | -                | -              | -              | -              | 1              | 30             |
| IVAIPORA.....                  | -                | -              | -              | -              | 3              | 77             |
| LIDIANOPOLIS.....              | -                | -              | -              | -              | 1              | 0              |
| NOVA TEBAS.....                | -                | -              | -              | -              | 1              | 0              |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE..... | -                | -              | 12             | 253            | 25             | 25 106         |
| ASSAI.....                     | -                | -              | 1              | 8              | 1              | 5              |
| ASSAI.....                     | -                | -              | 1              | 8              | 1              | 5              |
| CORNELIO PROCOPIO.....         | -                | -              | 6              | 230            | 9              | 12 177         |
| ABATIA.....                    | -                | -              | 2              | 28             | 2              | 37             |
| ANDIRA.....                    | -                | -              | 1              | 1              | -              | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE ARROZ            |                   | CAFE (EM COCO)              |                   | CAFE (EM GRÃO)              |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| CORNELIO PROCOPIO.....                                 | -                           | -                 | 1                           | 20                | 4                           | 11 341            |
| NOVA FATIMA.....                                       | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| RIBEIRAO DO PINHAL.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 3                           | 799               |
| SANTA AMELIA.....                                      | -                           | -                 | 1                           | 180               | -                           | -                 |
| JACAREZINHO.....                                       | -                           | -                 | 2                           | 10                | 6                           | 12 660            |
| CAMBARA.....   | -                           | -                 | 1                           | 7                 | 1                           | 2                 |
| JACAREZINHO.....                                       | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 12 515            |
| RIBEIRAO CLARO.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 2                 | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                          | -                           | -                 | -                           | -                 | 4                           | 143               |
| IBAITI.....  | -                           | -                 | 2                           | 3                 | 4                           | 66                |
| IBAITI.....  | -                           | -                 | 2                           | 3                 | 2                           | 1                 |
| PINHALAO.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 65                |
| WESCESLAU BRAZ.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 2                 | 5                           | 197               |
| CARLOPOLIS.....  | -                           | -                 | 1                           | 2                 | 2                           | 144               |
| JOAQUIM TAVORA.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| QUATIGUA.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 14                |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                                   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 38                |
| OESTE PARANAENSE.....                                  | -                           | -                 | 4                           | 496               | 5                           | 549               |
| TOLEDO.....  | -                           | -                 | 4                           | 496               | 3                           | 498               |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                               | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 3                 |
| FORMOSA DO OESTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 20                | 1                           | 21                |
| IRACEMA DO OESTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| JESUITAS.....  | -                           | -                 | 1                           | 31                | 1                           | 473               |
| TERRA ROXA.....  | -                           | -                 | 1                           | 442               | -                           | -                 |
| CASCATEL.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 41                |
| CASCATEL.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 41                |
| FOZ DO IGUAÇU.....                                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 10                |
| FOZ DO IGUAÇU.....                                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 10                |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 0                 |
| PITANGA.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 0                 |
| PALMITAL.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 0                 |
| PITANGA.....   | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 0                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE ARROZ      |                | CAFE (EM COCO)        |                | CAFE (EM GRÃO)        |                |
|--------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
|                                | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) |
| SUDESTE PARANAENSE.....        | 1                     | 0              | -                     | -              | -                     | -              |
| PRUDENTOPOLIS.....             | 1                     | 0              | -                     | -              | -                     | -              |
| FERNANDES PINHEIRO.....        | 1                     | 0              | -                     | -              | -                     | -              |
| METROPOLITANA DE CURITIBA..... | -                     | -              | -                     | -              | 6                     | 1 344          |
| CURITIBA.....                  | -                     | -              | -                     | -              | 5                     | 1 331          |
| CURITIBA.....                  | -                     | -              | -                     | -              | 4                     | 1 330          |
| PINHAIAS.....                  | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 0              |
| PARANAGUA.....                 | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 13             |
| PARANAGUA.....                 | -                     | -              | -                     | -              | 1                     | 13             |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *  |                   | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) * |                   | * MILHO (EM GRÃO) *         |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                                     | 193                         | 9 842             | 227                         | 8 729             | 566                         | 967 080           |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | 3                           | 88                | 7                           | 314               | 17                          | 7 895             |
| PARANAVAI.....                                 | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 6                           | 730               |
| ALTO PARANA.....                               | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| LOANDA.....                                    | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 5                 |
| QUERENCIA DO NORTE.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 349               |
| SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....               | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 278               |
| SANTA ISABEL DO IVAI.....                      | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 1                           | 3                 |
| TERRA RICA.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 95                |
| UMUARAMA.....                                  | 3                           | 88                | 5                           | 302               | 8                           | 7 012             |
| ALTO PIQUIRI.....                              | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 3 487             |
| BRASILANDIA DO SUL.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 12                |
| CRUZEIRO DO OESTE.....                         | -                           | -                 | 1                           | 86                | 1                           | 265               |
| FRANCISCO ALVES.....                           | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 3                 |
| ICARAIMA.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 931               |
| IPORA.....                                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 2 265             |
| PEROLA.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 0                 | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 3                           | 88                | 3                           | 216               | 2                           | 48                |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 11                | 3                           | 152               |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 11                | 2                           | 92                |
| CIDADE GAUCHA.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 60                |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 3                           | 405               | 26                          | 315               | 41                          | 120 916           |
| GOIOERE.....                                   | -                           | -                 | 9                           | 119               | 15                          | 17 225            |
| ALTAMIRA DO PARANA.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 650               |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | -                           | -                 | 1                           | 7                 | 2                           | 1 620             |
| GOIOERE.....                                   | -                           | -                 | 2                           | 75                | 4                           | 7 255             |
| JURANDA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 1                           | 5 000             |
| MOREIRA SALES.....                             | -                           | -                 | 4                           | 38                | 3                           | 52                |
| NOVA CANTU.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 1 090             |
| QUARTO CENTENARIO.....                         | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 58                |
| UBIRATA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 0                 | 2                           | 1 499             |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES   | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) * |                | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) * |                | * MILHO (EM GRÃO) * |                |
|-------------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|---------------------|----------------|
|                               | NUMERO                     | QUANTIDADE (T) | NUMERO                      | QUANTIDADE (T) | NUMERO              | QUANTIDADE (T) |
| E                             | DE                         | DE             | DE                          | DE             | DE                  | DE             |
| MUNICIPIOS                    | INFORMANTES                | INFORMANTES    | INFORMANTES                 | INFORMANTES    | INFORMANTES         | INFORMANTES    |
| CAMPO MOURAO.....             | 3                          | 405            | 17                          | 196            | 26                  | 103 692        |
| ARARUNA.....                  | -                          | -              | 1                           | 0              | 1                   | 1 017          |
| BARBOSA FERRAZ.....           | -                          | -              | 1                           | 0              | 1                   | 1 964          |
| CAMPO MOURAO.....             | 3                          | 405            | 6                           | 188            | 6                   | 17 958         |
| CORUMBATAI DO SUL.....        | -                          | -              | 1                           | 0              | 1                   | 1 733          |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....       | -                          | -              | 1                           | 1              | 2                   | 6 239          |
| FAROL.....                    | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 1 000          |
| FENIX.....                    | -                          | -              | 1                           | 0              | 2                   | 1 148          |
| IRETAMA.....                  | -                          | -              | 1                           | 0              | 2                   | 5 324          |
| LUIZIANA.....                 | -                          | -              | 1                           | 0              | 2                   | 14 068         |
| MAMBORE.....                  | -                          | -              | 1                           | 3              | 2                   | 35 257         |
| PEABIRU.....                  | -                          | -              | 1                           | 0              | 1                   | 3 000          |
| QUINTA DO SOL.....            | -                          | -              | 1                           | 0              | 1                   | 1 045          |
| RONCADOR.....                 | -                          | -              | 1                           | 0              | 4                   | 13 938         |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE..... | 12                         | 338            | 37                          | 711            | 96                  | 111 261        |
| ASTORGA.....                  | -                          | -              | -                           | -              | 5                   | 8 470          |
| ANGULO.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 2                   | 1 163          |
| ASTORGA.....                  | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 2 132          |
| CENTENARIO DO SUL.....        | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 1 601          |
| JAGUAPITA.....                | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 3 575          |
| PORECATU.....                 | -                          | -              | 1                           | 12             | 10                  | 8 588          |
| ALVORADA DO SUL.....          | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 1 139          |
| BELA VISTA DO PARAISO.....    | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 2 160          |
| FLORESTOPOLIS.....            | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 1 697          |
| PORECATU.....                 | -                          | -              | 1                           | 12             | -                   | -              |
| PRADO FERREIRA.....           | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 872            |
| PRIMEIRO DE MAIO.....         | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 302            |
| SERTANOPOLIS.....             | -                          | -              | -                           | -              | 5                   | 2 418          |
| FLORAI.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 6                   | 818            |
| DOUTOR CAMARGO.....           | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 4              |
| FLORAI.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 113            |
| FLORESTA.....                 | -                          | -              | -                           | -              | 2                   | 488            |





## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) |                  | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) |                  | * MILHO (EM GRÃO) |                  |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------|------------------|-------------------|------------------|
|                                | * NUMERO                 | * QUANTIDADE (T) | * NUMERO                  | * QUANTIDADE (T) | * NUMERO          | * QUANTIDADE (T) |
| E                              | DE                       | DE               | DE                        | DE               | DE                | DE               |
| MUNICIPIOS                     | INFORMANTES              | INFORMANTES      | INFORMANTES               | INFORMANTES      | INFORMANTES       | INFORMANTES      |
| GRANDES RIOS.....              | -                        | -                | 1                         | 2                | 1                 | 5                |
| IVAIPORA.....                  | -                        | -                | 4                         | 131              | 5                 | 2 966            |
| JARDIM ALEGRE.....             | -                        | -                | 1                         | 7                | 1                 | 218              |
| MANOEL RIBAS.....              | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 16 861           |
| SAO JOAO DO IVAI.....          | -                        | -                | 2                         | 30               | 1                 | 6 090            |
| SAO PEDRO DO IVAI.....         | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 2 440            |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE..... | 3                        | 0                | 26                        | 564              | 46                | 51 252           |
| ASSAI.....                     | -                        | -                | 1                         | 65               | 4                 | 3 150            |
| ASSAI.....                     | -                        | -                | -                         | -                | 2                 | 2 593            |
| RANCHO ALEGRE.....             | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 539              |
| SAO JERONIMO DA SERRA.....     | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 18               |
| URAI.....                      | -                        | -                | 1                         | 65               | -                 | -                |
| CORNELIO PROCOPIO.....         | 2                        | 0                | 5                         | 35               | 17                | 33 448           |
| ABATIA.....                    | -                        | -                | 1                         | 28               | 1                 | 82               |
| ANDIRA.....                    | -                        | -                | -                         | -                | 2                 | 3 152            |
| BANDEIRANTES.....              | -                        | -                | 1                         | 0                | 2                 | 189              |
| CORNELIO PROCOPIO.....         | 2                        | 0                | 3                         | 7                | 6                 | 23 889           |
| ITAMBARACA.....                | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 0                |
| SANTA AMELIA.....              | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 367              |
| SANTA MARIANA.....             | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 4 621            |
| SERTANEJA.....                 | -                        | -                | -                         | -                | 3                 | 1 147            |
| JACAREZINHO.....               | -                        | -                | -                         | -                | 9                 | 9 533            |
| BARRA DO JACARE.....           | -                        | -                | -                         | -                | 2                 | 57               |
| CAMBARA.....                   | -                        | -                | -                         | -                | 5                 | 5 106            |
| JACAREZINHO.....               | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 1 450            |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....  | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 2 920            |
| IBAITI.....                    | -                        | -                | 4                         | 6                | 5                 | 1 705            |
| CURIUVA.....                   | -                        | -                | -                         | -                | 1                 | 343              |
| IBAITI.....                    | -                        | -                | 2                         | 3                | 4                 | 1 363            |
| PINHALAO.....                  | -                        | -                | 2                         | 3                | -                 | -                |
| WESCESLAU BRAZ.....            | 1                        | 0                | 16                        | 459              | 11                | 3 416            |
| CARLOPOLIS.....                | -                        | -                | -                         | -                | 2                 | 17               |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES     | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) * |                | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) * |                | * MILHO (EM GRÃO) * |                |
|---------------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|---------------------|----------------|
|                                 | NUMERO                     | QUANTIDADE (T) | NUMERO                      | QUANTIDADE (T) | NUMERO              | QUANTIDADE (T) |
| E                               | DE                         | DE             | DE                          | DE             | DE                  | DE             |
| MUNICIPIOS                      | INFORMANTES                | INFORMANTES    | INFORMANTES                 | INFORMANTES    | INFORMANTES         | INFORMANTES    |
| QUATIGUA.....                   | -                          | -              | 5                           | 21             | -                   | -              |
| SAO JOSE DA BOA VISTA.....      | -                          | -              | 5                           | 58             | 2                   | 7              |
| TOMAZINA.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 1 080          |
| WENCESLAU BRAZ.....             | 1                          | 0              | 6                           | 380            | 6                   | 2 312          |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE..... | 9                          | 316            | 11                          | 910            | 34                  | 87 707         |
| TELEMACO BORBA.....             | 1                          | 4              | 1                           | 282            | 4                   | 5 172          |
| IMBAU.....                      | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 690            |
| RESERVA.....                    | 1                          | 4              | -                           | -              | 1                   | 132            |
| TIBAGI.....                     | -                          | -              | 1                           | 282            | 2                   | 4 350          |
| JAGUARIAIVA.....                | 1                          | 2              | 4                           | 464            | 10                  | 18 624         |
| ARAPOTI.....                    | -                          | -              | 1                           | 409            | 4                   | 12 095         |
| JAGUARIAIVA.....                | -                          | -              | 1                           | 8              | 2                   | 1 637          |
| PIRAI DO SUL.....               | -                          | -              | 1                           | 31             | 3                   | 4 892          |
| SENGES.....                     | 1                          | 2              | 1                           | 16             | 1                   | 1              |
| PONTA GROSSA.....               | 7                          | 311            | 6                           | 164            | 20                  | 63 910         |
| CARAMBEI.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 3 000          |
| CASTRO.....                     | 1                          | 2              | -                           | -              | 2                   | 5 199          |
| PALMEIRA.....                   | 2                          | 180            | 1                           | 9              | 3                   | 6 431          |
| PONTA GROSSA.....               | 4                          | 129            | 5                           | 155            | 14                  | 49 280         |
| OESTE PARANAENSE.....           | 26                         | 1 017          | 22                          | 1 464          | 128                 | 217 280        |
| TOLEDO.....                     | 7                          | 678            | 5                           | 954            | 66                  | 93 776         |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....        | 1                          | 3              | 1                           | 9              | 10                  | 8 547          |
| ENTRE RIOS DO OESTE.....        | -                          | -              | -                           | -              | 3                   | 1 821          |
| GUAIRA.....                     | -                          | -              | -                           | -              | 4                   | 2 154          |
| IRACEMA DO OESTE.....           | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 2              |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....    | -                          | -              | -                           | -              | 7                   | 5 301          |
| MARIPA.....                     | -                          | -              | -                           | -              | 3                   | 4 226          |
| MERCEDES.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 566            |
| NOVA SANTA ROSA.....            | -                          | -              | 1                           | 2              | 3                   | 2 990          |
| OURO VERDE DO OESTE.....        | -                          | -              | -                           | -              | 2                   | 347            |
| PALOTINA.....                   | -                          | -              | -                           | -              | 4                   | 6 771          |
| PATO BRAGADO.....               | -                          | -              | -                           | -              | 1                   | 142            |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)      |                   | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)     |                   | MILHO (EM GRÃO)             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                       | 48                          | 2 592             | 49                          | 3 558             | 95                          | 185 065           |
| CAPANEMA.....                                  | 15                          | 316               | 14                          | 160               | 19                          | 5 151             |
| AMPERE.....                                    | -                           | -                 | 2                           | 10                | 1                           | 263               |
| BELA VISTA DO CAROBA.....                      | 1                           | 0                 | -                           | -                 | 1                           | 4                 |
| CAPANEMA.....                                  | 5                           | 139               | 4                           | 23                | 2                           | 594               |
| PEROLA D'OESTE.....                            | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 120               |
| PLANALTO.....                                  | 2                           | 21                | 2                           | 21                | 4                           | 812               |
| FRANCHITA.....                                 | 1                           | 3                 | 1                           | 1                 | 2                           | 114               |
| REALEZA.....                                   | 5                           | 136               | 4                           | 92                | 5                           | 596               |
| SANTA IZABEL DO OESTE.....                     | 1                           | 17                | 1                           | 12                | 2                           | 2 648             |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 20                          | 677               | 23                          | 1 699             | 42                          | 77 666            |
| BARRACAO.....                                  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 426               |
| BOA ESPERANCA DO IGUACU.....                   | 1                           | 25                | 1                           | 11                | 2                           | 964               |
| CRUZEIRO DO IGUACU.....                        | 1                           | 0                 | 1                           | 32                | 1                           | 370               |
| DOIS VIZINHOS.....                             | 3                           | 164               | 3                           | 884               | 4                           | 33 277            |
| ENEAS MARQUES.....                             | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 13                |
| FLOR DA SERRA DO SUL.....                      | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 125               |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 2                           | 89                | 3                           | 173               | 7                           | 27 555            |
| MARMELEIRO.....                                | 1                           | 24                | 1                           | 99                | 2                           | 207               |
| NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....                | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 225               |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....                      | 7                           | 161               | 6                           | 157               | 8                           | 2 970             |
| PINHAL DE SAO BENTO.....                       | 1                           | 0                 | 1                           | 1                 | 1                           | 484               |
| RENASCENCA.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 996               |
| SALGADO FILHO.....                             | -                           | -                 | 1                           | 4                 | 1                           | 28                |
| SALTO DO LONTRA.....                           | 1                           | 46                | 2                           | 71                | 2                           | 1 036             |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....                 | 1                           | 162               | 1                           | 225               | 2                           | 3 931             |
| SAO JORGE D'OESTE.....                         | 1                           | 3                 | 1                           | 3                 | 2                           | 4 567             |
| VERE.....                                      | 1                           | 3                 | 2                           | 40                | 3                           | 493               |
| PATO BRANCO.....                               | 13                          | 1 600             | 12                          | 1 699             | 34                          | 102 248           |
| BOM SUCESSO DO SUL.....                        | -                           | -                 | -                           | -                 | 3                           | 5 310             |
| CHOPINZINHO.....                               | 3                           | 212               | 3                           | 140               | 5                           | 16 326            |
| CORONEL VIVIDA.....                            | 2                           | 220               | 2                           | 512               | 4                           | 7 531             |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *              |                           | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *             |                           | * MILHO (EM GRÃO) *                     |                           |
|--|---|---------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------|
|  | * NUMERO *<br>* DE *<br>* INFORMANTES * | * QUANTIDADE *<br>* (T) * | * NUMERO *<br>* DE *<br>* INFORMANTES * | * QUANTIDADE *<br>* (T) * | * NUMERO *<br>* DE *<br>* INFORMANTES * | * QUANTIDADE *<br>* (T) * |
| ITAJAÉ D'OESTE.....                            | 2                                       | 154                       | 2                                       | 547                       | 5                                       | 5 374                     |
| MARIOPOLIS.....                                | 2                                       | 103                       | 2                                       | 88                        | 2                                       | 2 393                     |
| PATO BRANCO.....                               | 3                                       | 230                       | 2                                       | 167                       | 8                                       | 55 360                    |
| SAO JOAO.....                                  | 1                                       | 680                       | 1                                       | 245                       | 3                                       | 6 364                     |
| SULINA.....                                    | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 636                       |
| VITORINO.....                                  | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 3                                       | 2 954                     |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                     | 29                                      | 834                       | 22                                      | 383                       | 51                                      | 156 935                   |
| PITANGA.....                                   | 4                                       | 167                       | 4                                       | 28                        | 6                                       | 36 512                    |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....                  | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 11 557                    |
| PALMITAL.....                                  | 1                                       | 2                         | 2                                       | 2                         | 2                                       | 6 715                     |
| PITANGA.....                                   | 3                                       | 165                       | 2                                       | 26                        | 3                                       | 18 241                    |
| GUARAPUAVA.....                                | 18                                      | 459                       | 14                                      | 217                       | 32                                      | 72 875                    |
| CANDOI.....                                    | 1                                       | 2                         | -                                       | -                         | 1                                       | 6 334                     |
| CANTAGALO.....                                 | 3                                       | 8                         | 2                                       | 3                         | 4                                       | 1 912                     |
| ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....                    | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 300                       |
| GUARAPUAVA.....                                | 3                                       | 109                       | 1                                       | 2                         | 12                                      | 54 937                    |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                        | 6                                       | 266                       | 6                                       | 194                       | 6                                       | 5 505                     |
| MARQUINHO.....                                 | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 2 500                     |
| NOVA LARANJEIRAS.....                          | 1                                       | 13                        | 1                                       | 2                         | 1                                       | 59                        |
| QUEDAS DO IGUACU.....                          | 3                                       | 8                         | 3                                       | 11                        | 3                                       | 459                       |
| RIO BONITO DO IGUACU.....                      | 1                                       | 54                        | 1                                       | 6                         | 1                                       | 210                       |
| VIRMOND.....                                   | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 2                                       | 659                       |
| PALMAS.....                                    | 7                                       | 208                       | 4                                       | 138                       | 13                                      | 47 547                    |
| CLEVELANDIA.....                               | 4                                       | 83                        | 3                                       | 77                        | 5                                       | 5 489                     |
| HONORIO SERPA.....                             | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 7 300                     |
| MANGUEIRINHA.....                              | 1                                       | 23                        | 1                                       | 62                        | 3                                       | 20 950                    |
| PALMAS.....                                    | 2                                       | 102                       | -                                       | -                         | 4                                       | 13 808                    |
| SUDESTE PARANAENSE.....                        | 31                                      | 2 466                     | 6                                       | 18                        | 31                                      | 10 785                    |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 6                                       | 73                        | 1                                       | 0                         | 7                                       | 4 543                     |
| FERNANDES PINHEIRO.....                        | 1                                       | 1                         | -                                       | -                         | 1                                       | 134                       |
| IMBITUVA.....                                  | -                                       | -                         | -                                       | -                         | 1                                       | 738                       |
| IPIRANGA.....                                  | 1                                       | 3                         | -                                       | -                         | 1                                       | 3                         |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)      |                   | FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)     |                   | MILHO (EM GRÃO)             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| IVAI.....                                      | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 100               |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | 4                           | 69                | 1                           | 0                 | 3                           | 3 568             |
| IRATI.....                                     | 15                          | 1 821             | 5                           | 18                | 13                          | 2 379             |
| IRATI.....                                     | 12                          | 1 436             | 5                           | 18                | 10                          | 1 440             |
| MALLET.....                                    | 1                           | 149               | -                           | -                 | -                           | -                 |
| REBOUCAS.....                                  | 1                           | 224               | -                           | -                 | 2                           | 920               |
| RIO AZUL.....                                  | 1                           | 12                | -                           | -                 | 1                           | 18                |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 8                           | 570               | -                           | -                 | 8                           | 2 063             |
| BITURUNA.....                                  | 1                           | 308               | -                           | -                 | 1                           | 1 190             |
| CRUZ MACHADO.....                              | 3                           | 228               | -                           | -                 | 2                           | 195               |
| PAULO FRONTIN.....                             | 2                           | 11                | -                           | -                 | 1                           | 142               |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 2                           | 22                | -                           | -                 | 4                           | 537               |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | 2                           | 3                 | -                           | -                 | 3                           | 1 799             |
| ANTONIO OLINTO.....                            | 1                           | 1                 | -                           | -                 | 1                           | 828               |
| SAO JOAO DO TRIUNFO.....                       | 1                           | 1                 | -                           | -                 | 1                           | 939               |
| SAO MATEUS DO SUL.....                         | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 33                |
| METROPOLITANA DE CURITIBA.....                 | 29                          | 1 786             | 21                          | 492               | 27                          | 17 984            |
| LAPA.....                                      | 5                           | 809               | -                           | -                 | 4                           | 7 152             |
| LAPA.....                                      | 5                           | 809               | -                           | -                 | 4                           | 7 152             |
| CURITIBA.....                                  | 21                          | 781               | 20                          | 492               | 19                          | 6 973             |
| ARAUCARIA.....                                 | -                           | -                 | -                           | -                 | 2                           | 1 485             |
| BALSA NOVA.....                                | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 3 668             |
| CAMPO LARGO.....                               | 3                           | 512               | 3                           | 374               | 3                           | 1 727             |
| CONTENDA.....                                  | 3                           | 170               | 3                           | 14                | 2                           | 7                 |
| CURITIBA.....                                  | 13                          | 85                | 12                          | 88                | 10                          | 80                |
| PINHAISS.....                                  | 2                           | 14                | 2                           | 16                | -                           | -                 |
| SAO JOSE DOS PINHAISS.....                     | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 7                 |
| RIO NEGRO.....                                 | 3                           | 195               | 1                           | 0                 | 4                           | 3 859             |
| CAMPO DO TENENTE.....                          | 1                           | 189               | -                           | -                 | 1                           | 1 600             |
| QUITANDINHA.....                               | 1                           | 0                 | 1                           | 0                 | 2                           | 1 665             |
| TIJUCAS DO SUL.....                            | 1                           | 6                 | -                           | -                 | 1                           | 594               |

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | 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.....                                     | 66                          | 11 797            | 393                         | 3 014 233         | 67                          | 127 643           |
| NOROESTE PARANAENSE.....                       | 2                           | 0                 | 6                           | 17 754            | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 2                           | 0                 | 4                           | 9 081             | -                           | -                 |
| ALTO PIQUIRI.....                              | -                           | -                 | 1                           | 6 875             | -                           | -                 |
| BRASILANDIA DO SUL.....                        | -                           | -                 | 1                           | 1 168             | -                           | -                 |
| CRUZEIRO DO OESTE.....                         | 1                           | 0                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| FRANCISCO ALVES.....                           | -                           | -                 | 1                           | 0                 | -                           | -                 |
| IPORA.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 1 038             | -                           | -                 |
| UMUARAMA.....                                  | 1                           | 0                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 2                           | 8 673             | -                           | -                 |
| CIANORTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| JUSSARA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 8 670             | -                           | -                 |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 17                          | 3 106             | 42                          | 430 202           | 7                           | 11 958            |
| GOIOERE.....                                   | 5                           | 2 563             | 15                          | 131 129           | 1                           | 6 220             |
| ALTAMIRA DO PARANA.....                        | 1                           | 11                | 1                           | 2 500             | -                           | -                 |
| BOA ESPERANCA.....                             | 1                           | 10                | 1                           | 19 120            | -                           | -                 |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | -                           | -                 | 2                           | 4 137             | -                           | -                 |
| GOIOERE.....                                   | 2                           | 2 514             | 4                           | 22 268            | -                           | -                 |
| JURANDA.....                                   | 1                           | 28                | 4                           | 56 429            | -                           | -                 |
| NOVA CANTU.....                                | -                           | -                 | 1                           | 7 806             | -                           | -                 |
| UBIRATA.....                                   | -                           | -                 | 2                           | 18 870            | 1                           | 6 220             |
| CAMPO MOURAO.....                              | 12                          | 543               | 27                          | 299 073           | 6                           | 5 738             |
| ARARUNA.....                                   | 1                           | 8                 | 1                           | 1 024             | -                           | -                 |
| BARBOSA FERRAZ.....                            | 1                           | 13                | -                           | -                 | 1                           | 1 225             |
| CAMPO MOURAO.....                              | 1                           | 166               | 9                           | 85 266            | 1                           | 1 375             |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....                        | 1                           | 39                | 2                           | 28 192            | -                           | -                 |
| FAROL.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 7 913             | -                           | -                 |
| FENIX.....                                     | 1                           | 25                | 2                           | 10 282            | -                           | -                 |
| IRETAMA.....                                   | 1                           | 9                 | 1                           | 3 516             | -                           | -                 |
| LUIZIANA.....                                  | 2                           | 182               | 4                           | 53 848            | 2                           | 202               |
| MAMBORE.....                                   | 1                           | 42                | 4                           | 74 597            | -                           | -                 |
| PEABIRU.....                                   | 1                           | 11                | 1                           | 5 628             | 1                           | 1 750             |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| QUINTA DO SOL.....                                     | 1                           | 8                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| RONCADOR.....  | 1                           | 40                | 2                           | 28 807            | 1                           | 1 187             |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                          | 9                           | 90                | 69                          | 501 737           | 12                          | 32 890            |
| ASTORGA.....   | -                           | -                 | 4                           | 8 625             | 1                           | 15                |
| ANGULO.....  | -                           | -                 | 1                           | 125               | -                           | -                 |
| ASTORGA.....   | -                           | -                 | 1                           | 4 562             | 1                           | 15                |
| CENTENARIO DO SUL.....                                 | -                           | -                 | 1                           | 1 055             | -                           | -                 |
| JAGUAPITA.....   | -                           | -                 | 1                           | 2 884             | -                           | -                 |
| PORECATU.....  | -                           | -                 | 11                          | 49 615            | 2                           | 53                |
| ALVORADA DO SUL.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 104               | 1                           | 0                 |
| BELA VISTA DO PARAISO.....                             | -                           | -                 | 2                           | 11 280            | 1                           | 53                |
| FLORESTOPOLIS.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 2 233             | -                           | -                 |
| PRADO FERREIRA.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 7 720             | -                           | -                 |
| PRIMEIRO DE MAIO.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 1 559             | -                           | -                 |
| SERTANOPOLIS.....                                      | -                           | -                 | 5                           | 26 720            | -                           | -                 |
| FLORAI.....  | 1                           | 21                | 7                           | 25 681            | -                           | -                 |
| DOUTOR CAMARGO.....                                    | -                           | -                 | 2                           | 7 351             | -                           | -                 |
| FLORAI.....  | 1                           | 21                | 1                           | 6 701             | -                           | -                 |
| FLORESTA.....  | -                           | -                 | 1                           | 360               | -                           | -                 |
| ITAMBE.....  | -                           | -                 | 1                           | 54                | -                           | -                 |
| OURIZONA.....  | -                           | -                 | 1                           | 3 032             | -                           | -                 |
| SAO JORGE DO IVAI.....                                 | -                           | -                 | 1                           | 8 183             | -                           | -                 |
| MARINGA.....   | 2                           | 7                 | 12                          | 205 364           | -                           | -                 |
| MANDAGUARI.....  | 1                           | 0                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| MARIALVA.....  | -                           | -                 | 3                           | 225               | -                           | -                 |
| MARINGA.....   | 1                           | 7                 | 8                           | 205 071           | -                           | -                 |
| PAICANDU.....  | -                           | -                 | 1                           | 68                | -                           | -                 |
| APUCARANA.....   | 2                           | 43                | 10                          | 29 925            | 5                           | 23 537            |
| APUCARANA.....   | -                           | -                 | 2                           | 2 872             | -                           | -                 |
| ARAPONGAS.....   | -                           | -                 | 2                           | 1 180             | 1                           | 47                |
| CAMBIRA.....   | -                           | -                 | 1                           | 10                | -                           | -                 |
| JANDAIA DO SUL.....                                    | 2                           | 43                | 1                           | 179               | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE MILHO |                | SOJA (EM GRÃO) |                | SEMENTE DE SOJA |                |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO         | QUANTIDADE (T) | NUMERO          | QUANTIDADE (T) |
| E                              | DE               | DE             | DE             | DE             | DE              | DE             |
| MUNICIPIOS                     | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES     | INFORMANTES    |
| MARILANDIA DO SUL.....         | -                | -              | 1              | 11 972         | 1               | 784            |
| MAUA DA SERRA.....             | -                | -              | 2              | 6 339          | 3               | 22 706         |
| SABAUDIA.....                  | -                | -              | 1              | 7 373          | -               | -              |
| LONDRINA.....                  | 3                | 19             | 14             | 144 704        | 4               | 9 285          |
| CAMBE.....                     | -                | -              | 5              | 85 890         | -               | -              |
| IBIPORA.....                   | -                | -              | 1              | 359            | -               | -              |
| LONDRINA.....                  | 3                | 19             | 5              | 47 382         | 1               | 2 664          |
| ROLANDIA.....                  | -                | -              | 2              | 7 990          | 3               | 6 621          |
| TAMARANA.....                  | -                | -              | 1              | 3 083          | -               | -              |
| FAXINAL.....                   | 1                | 0              | 5              | 2 117          | -               | -              |
| BORRAZOPOLIS.....              | -                | -              | 3              | 1 631          | -               | -              |
| FAXINAL.....                   | -                | -              | 1              | 486            | -               | -              |
| KALORE.....                    | 1                | 0              | 1              | 0              | -               | -              |
| IVAIPORA.....                  | -                | -              | 6              | 35 707         | -               | -              |
| IVAIPORA.....                  | -                | -              | 2              | 2 933          | -               | -              |
| MANOEL RIBAS.....              | -                | -              | 1              | 18 421         | -               | -              |
| SAO JOAO DO IVAI.....          | -                | -              | 2              | 14 232         | -               | -              |
| SAO PEDRO DO IVAI.....         | -                | -              | 1              | 121            | -               | -              |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE..... | 5                | 3 364          | 17             | 49 740         | 5               | 727            |
| ASSAI.....                     | -                | -              | 5              | 12 661         | -               | -              |
| ASSAI.....                     | -                | -              | 2              | 7 251          | -               | -              |
| JATAIZINHO.....                | -                | -              | 1              | 347            | -               | -              |
| RANCHO ALEGRE.....             | -                | -              | 1              | 3 532          | -               | -              |
| SAO JERONIMO DA SERRA.....     | -                | -              | 1              | 1 530          | -               | -              |
| CORNELIO PROCOPIO.....         | 4                | 3 359          | 10             | 30 644         | 3               | 568            |
| ANDIRA.....                    | -                | -              | 1              | 6 300          | -               | -              |
| BANDEIRANTES.....              | 2                | 3 359          | 1              | 2 826          | -               | -              |
| CONGONHINHAS.....              | -                | -              | 1              | 3 695          | 1               | 356            |
| CORNELIO PROCOPIO.....         | 1                | 0              | 4              | 13 658         | 2               | 212            |
| RIBEIRAO DO PINHAL.....        | 1                | 0              | -              | -              | -               | -              |
| SANTA MARIANA.....             | -                | -              | 1              | 3 395          | -               | -              |
| SERTANEJA.....                 | -                | -              | 2              | 770            | -               | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| JACAREZINHO.....                                       | -                           | -                 | 2                           | 6 436             | 2                           | 159               |
| BARRA DO JACARE.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 4 258             | -                           | -                 |
| CAMBARA.....   | -                           | -                 | 1                           | 2 178             | 1                           | 4                 |
| SANTO ANTONIO DA PLATINA.....                          | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 155               |
| WESCESLAU BRAZ.....                                    | 1                           | 5                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| SIQUEIRA CAMPOS.....                                   | 1                           | 5                 | -                           | -                 | -                           | -                 |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                        | 4                           | 192               | 28                          | 432 600           | 8                           | 11 468            |
| JAGUARIAIVA.....                                       | -                           | -                 | 3                           | 4 296             | 2                           | 9                 |
| ARAPOTI.....   | -                           | -                 | 2                           | 3 916             | -                           | -                 |
| JAGUARIAIVA.....                                       | -                           | -                 | 1                           | 380               | 1                           | 9                 |
| SENGES.....  | -                           | -                 | -                           | -                 | 1                           | 0                 |
| PONTA GROSSA.....                                      | 4                           | 192               | 25                          | 428 304           | 6                           | 11 459            |
| CARAMBEI.....  | -                           | -                 | 1                           | 5 800             | 1                           | 6 000             |
| CASTRO.....  | -                           | -                 | 2                           | 1 645             | -                           | -                 |
| PALMEIRA.....  | 1                           | 1                 | 3                           | 8 256             | 1                           | 437               |
| PONTA GROSSA.....                                      | 3                           | 191               | 19                          | 412 603           | 4                           | 5 023             |
| OESTE PARANAENSE.....                                  | 18                          | 3 761             | 102                         | 736 500           | 15                          | 23 129            |
| TOLEDO.....  | 17                          | 3 761             | 53                          | 451 677           | 7                           | 14 472            |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                               | 1                           | 10                | 9                           | 110 856           | -                           | -                 |
| FORMOSA DO OESTE.....                                  | 1                           | 0                 | 1                           | 20 092            | -                           | -                 |
| GUAIRA.....  | 1                           | 0                 | 2                           | 3 074             | -                           | -                 |
| IRACEMA DO OESTE.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 686               | -                           | -                 |
| JESUITAS.....  | -                           | -                 | 1                           | 2 174             | -                           | -                 |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                           | 2                           | 23                | 3                           | 23 969            | 1                           | 3 911             |
| MARIPA.....  | -                           | -                 | 4                           | 20 751            | -                           | -                 |
| NOVA SANTA ROSA.....                                   | 1                           | 8                 | 2                           | 6 937             | -                           | -                 |
| OURO VERDE DO OESTE.....                               | 1                           | 9                 | 2                           | 8 376             | -                           | -                 |
| PALOTINA.....  | 3                           | 1 067             | 6                           | 53 278            | 2                           | 3 518             |
| PATO BRAGADO.....                                      | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| SANTA HELENA.....                                      | -                           | -                 | 1                           | 1 068             | -                           | -                 |
| SAO PEDRO DO IGUACU.....                               | 1                           | 0                 | 3                           | 8 768             | -                           | -                 |
| TERRA ROXA.....  | -                           | -                 | 3                           | 10 690            | 1                           | 3                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br><br>E<br><br>MUNICIPIOS | SEMENTE DE MILHO            |                   | SOJA (EM GRÃO)              |                   | SEMENTE DE SOJA             |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOLEDO.....  | 6                           | 2 644             | 12                          | 162 621           | 3                           | 7 039             |
| TUPASSI.....   | -                           | -                 | 2                           | 18 334            | -                           | -                 |
| CASCADEL.....  | -                           | -                 | 30                          | 229 684           | 4                           | 5 006             |
| ANAHY.....   | -                           | -                 | 1                           | 4 585             | -                           | -                 |
| BOA VISTA DA APARECIDA.....                            | -                           | -                 | 1                           | 806               | -                           | -                 |
| BRAGANEY.....  | -                           | -                 | 1                           | 8 387             | -                           | -                 |
| CAFELANDIA.....  | -                           | -                 | 2                           | 24 509            | -                           | -                 |
| CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....                          | -                           | -                 | 1                           | 10 739            | -                           | -                 |
| CASCADEL.....  | -                           | -                 | 12                          | 133 008           | 3                           | 3 831             |
| CATANDUVAS.....  | -                           | -                 | 2                           | 12 468            | -                           | -                 |
| CORBELIA.....  | -                           | -                 | 2                           | 21 926            | -                           | -                 |
| GUARANIACU.....  | -                           | -                 | 3                           | 5 228             | 1                           | 1 175             |
| NOVA AURORA.....                                       | -                           | -                 | 3                           | 7 056             | -                           | -                 |
| SANTA TEREZA DO OESTE.....                             | -                           | -                 | 1                           | 971               | -                           | -                 |
| TRES BARRAS DO PARANA.....                             | -                           | -                 | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                                     | 1                           | 0                 | 19                          | 55 139            | 4                           | 3 651             |
| CEU AZUL.....  | -                           | -                 | 1                           | 23 516            | 2                           | 1 818             |
| FOZ DO IGUACU.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 325               | -                           | -                 |
| ITAIPULANDIA.....                                      | -                           | -                 | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| MEDIANEIRA.....  | -                           | -                 | 4                           | 10 270            | -                           | -                 |
| MISSAL.....  | -                           | -                 | 1                           | 850               | -                           | -                 |
| SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....                         | -                           | -                 | 2                           | 4 328             | -                           | -                 |
| SAO MIGUEL DO IGUACU.....                              | 1                           | 0                 | 6                           | 13 376            | 1                           | 1 572             |
| VERA CRUZ DO OESTE.....                                | -                           | -                 | 3                           | 2 473             | 1                           | 261               |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                               | 4                           | 1 184             | 60                          | 161 740           | 12                          | 32 020            |
| CAPANEMA.....  | 1                           | 0                 | 19                          | 25 099            | -                           | -                 |
| AMPERE.....  | -                           | -                 | 1                           | 1 034             | -                           | -                 |
| CAPANEMA.....  | -                           | -                 | 2                           | 49                | -                           | -                 |
| PEROLA D'OESTE.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 5                 | -                           | -                 |
| PLANALTO.....  | -                           | -                 | 4                           | 3 148             | -                           | -                 |
| PRANCHITA.....   | 1                           | 0                 | 3                           | 1 349             | -                           | -                 |
| REALEZA.....   | -                           | -                 | 6                           | 13 722            | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE MILHO      |                | SOJA (EM GRÃO)        |                | SEMENTE DE SOJA       |                |
|--------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
|                                | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) |
| SANTA IZABEL DO OESTE.....     | -                     | -              | 2                     | 5 792          | -                     | -              |
| FRANCISCO BELTRAO.....         | -                     | -              | 23                    | 55 023         | 2                     | 2 788          |
| DOIS VIZINHOS.....             | -                     | -              | 3                     | 29 975         | 1                     | 262            |
| FRANCISCO BELTRAO.....         | -                     | -              | 3                     | 14 145         | -                     | -              |
| MARMELEIRO.....                | -                     | -              | 1                     | 21             | -                     | -              |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....      | -                     | -              | 5                     | 1 842          | -                     | -              |
| RENASCENCA.....                | -                     | -              | 4                     | 3 267          | -                     | -              |
| SALTO DO LONTRA.....           | -                     | -              | 1                     | 336            | -                     | -              |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE..... | -                     | -              | 2                     | 3 429          | 1                     | 2 525          |
| SAO JORGE D'OESTE.....         | -                     | -              | 1                     | 1 862          | -                     | -              |
| VERE.....                      | -                     | -              | 3                     | 146            | -                     | -              |
| PATO BRANCO.....               | 3                     | 1 184          | 18                    | 81 617         | 10                    | 29 232         |
| BOM SUCESSO DO SUL.....        | -                     | -              | 2                     | 5 285          | -                     | -              |
| CHOPINZINHO.....               | 1                     | 26             | 4                     | 22 090         | 2                     | 2 279          |
| CORONEL VIVIDA.....            | 1                     | 0              | 3                     | 16 078         | 1                     | 43             |
| ITAPEJARA D'OESTE.....         | -                     | -              | 1                     | 5 405          | -                     | -              |
| MARIOPOLIS.....                | -                     | -              | 2                     | 224            | 2                     | 8 127          |
| PATO BRANCO.....               | 1                     | 1 157          | 2                     | 14 422         | 4                     | 14 783         |
| SAO JOAO.....                  | -                     | -              | 2                     | 14 101         | 1                     | 4 000          |
| VITORINO.....                  | -                     | -              | 2                     | 4 013          | -                     | -              |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....     | 2                     | 46             | 43                    | 155 899        | 6                     | 14 714         |
| PITANGA.....                   | 2                     | 46             | 3                     | 38 938         | -                     | -              |
| BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....  | -                     | -              | 1                     | 16 039         | -                     | -              |
| PALMITAL.....                  | 1                     | 22             | 1                     | 1 879          | -                     | -              |
| PITANGA.....                   | 1                     | 24             | 1                     | 21 019         | -                     | -              |
| GUARAPUAVA.....                | -                     | -              | 29                    | 54 955         | 2                     | 2 098          |
| CANDOI.....                    | -                     | -              | 3                     | 7 474          | -                     | -              |
| CANTAGALO.....                 | -                     | -              | 2                     | 34             | -                     | -              |
| GUARAPUAVA.....                | -                     | -              | 15                    | 39 653         | 1                     | 298            |
| LARANJEIRAS DO SUL.....        | -                     | -              | 4                     | 909            | 1                     | 1 800          |
| PINHAO.....                    | -                     | -              | 3                     | 2 190          | -                     | -              |
| QUEDAS DO IGUACU.....          | -                     | -              | 1                     | 4 588          | -                     | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | SEMENTE DE MILHO |                | SOJA (EM GRÃO) |                | SEMENTE DE SOJA |                |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO         | QUANTIDADE (T) | NUMERO          | QUANTIDADE (T) |
| E                              | DE               | DE             | DE             | DE             | DE              | DE             |
| MUNICIPIOS                     | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES     | INFORMANTES    |
| VIRMOND.....                   | -                | -              | 1              | 107            | -               | -              |
| PALMAS.....                    | -                | -              | 11             | 62 006         | 4               | 12 616         |
| CLEVELANDIA.....               | -                | -              | 4              | 21 478         | 2               | 2 291          |
| HONORIO SERPA.....             | -                | -              | 1              | 5 500          | -               | -              |
| MANGUEIRINHA.....              | -                | -              | 3              | 26 789         | 2               | 10 325         |
| PALMAS.....                    | -                | -              | 3              | 8 239          | -               | -              |
| SUDESTE PARANAENSE.....        | 2                | 5              | 6              | 3 016          | 2               | 738            |
| PRUDENTOPOLIS.....             | 2                | 5              | 3              | 2 893          | 2               | 738            |
| FERNANDES PINHEIRO.....        | 1                | 0              | 1              | 4              | -               | -              |
| IMBITUVA.....                  | -                | -              | 1              | 285            | -               | -              |
| PRUDENTOPOLIS.....             | 1                | 5              | 1              | 2 605          | 2               | 738            |
| IRATI.....                     | -                | -              | 1              | 93             | -               | -              |
| IRATI.....                     | -                | -              | 1              | 93             | -               | -              |
| UNIAO DA VITORIA.....          | -                | -              | 2              | 29             | -               | -              |
| PAULO FRONTIN.....             | -                | -              | 1              | 5              | -               | -              |
| UNIAO DA VITORIA.....          | -                | -              | 1              | 24             | -               | -              |
| METROPOLITANA DE CURITIBA..... | 3                | 49             | 20             | 525 044        | -               | -              |
| LAPA.....                      | 2                | 28             | 3              | 14 370         | -               | -              |
| LAPA.....                      | 2                | 28             | 3              | 14 370         | -               | -              |
| CURITIBA.....                  | 1                | 20             | 3              | 155 221        | -               | -              |
| ARAUCARIA.....                 | -                | -              | 2              | 148 721        | -               | -              |
| CAMPO LARGO.....               | 1                | 20             | -              | -              | -               | -              |
| CURITIBA.....                  | -                | -              | 1              | 6 500          | -               | -              |
| PARANAGUA.....                 | -                | -              | 14             | 355 453        | -               | -              |
| PARANAGUA.....                 | -                | -              | 14             | 355 453        | -               | -              |

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| TOTAL.....                                     | 124                         | 181 754           | 46                          | 15 562            |
| CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....               | 12                          | 15 148            | 12                          | 3 156             |
| GOIOERE.....                                   | 3                           | 3 422             | 2                           | 350               |
| BOA ESPERANCA.....                             | -                           | -                 | 1                           | 165               |
| CAMPINA DA LAGOA.....                          | 1                           | 3 319             | -                           | -                 |
| GOIOERE.....                                   | 2                           | 104               | 1                           | 185               |
| CAMPO MOURAO.....                              | 9                           | 11 725            | 10                          | 2 806             |
| ARARUNA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| BARBOSA FERRAZ.....                            | 1                           | 2                 | -                           | -                 |
| CAMPO MOURAO.....                              | 3                           | 10 534            | 2                           | 1 890             |
| ENGENHEIRO BELTRAO.....                        | -                           | -                 | 1                           | 74                |
| FENIX.....                                     | -                           | -                 | 1                           | 18                |
| LUIZIANA.....                                  | 1                           | 5                 | 1                           | 65                |
| MAMBORE.....                                   | 2                           | 92                | 1                           | 648               |
| PEABIRU.....                                   | 1                           | 1 050             | 1                           | 61                |
| QUINTA DO SOL.....                             | -                           | -                 | 1                           | 17                |
| RONCADOR.....                                  | 1                           | 43                | 1                           | 32                |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....                  | 20                          | 12 217            | 1                           | 1                 |
| PORECATU.....                                  | 3                           | 5 759             | -                           | -                 |
| ALVORADA DO SUL.....                           | 1                           | 8                 | -                           | -                 |
| SERTANOPOLIS.....                              | 2                           | 5 750             | -                           | -                 |
| FLORAI.....                                    | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| SAO JORGE DO IVAI.....                         | -                           | -                 | 1                           | 1                 |
| MARINGA.....                                   | 7                           | 752               | -                           | -                 |
| MANDAGUARI.....                                | 1                           | 92                | -                           | -                 |
| MARIALVA.....                                  | 3                           | 640               | -                           | -                 |
| MARINGA.....                                   | 2                           | 8                 | -                           | -                 |
| PAICANDU.....                                  | 1                           | 12                | -                           | -                 |
| APUCARANA.....                                 | 3                           | 1 392             | -                           | -                 |
| ARAPONGAS.....                                 | 3                           | 1 392             | -                           | -                 |
| LONDRINA.....                                  | 5                           | 4 266             | -                           | -                 |
| CAMBE.....                                     | 2                           | 394               | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| LONDRINA.....                                  | 3                           | 3 872             | -                           | -                 |
| FAXINAL.....                                   | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| KALORE.....                                    | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| IVAIPORA.....                                  | 1                           | 48                | -                           | -                 |
| IVAIPORA.....                                  | 1                           | 48                | -                           | -                 |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....                 | 5                           | 1 862             | 1                           | 102               |
| ASSAI.....                                     | 1                           | 1 435             | -                           | -                 |
| ASSAI.....                                     | 1                           | 1 435             | -                           | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 2                           | 259               | -                           | -                 |
| CORNELIO PROCOPIO.....                         | 2                           | 259               | -                           | -                 |
| JACAREZINHO.....                               | 2                           | 168               | 1                           | 102               |
| CAMBARA.....                                   | 2                           | 168               | 1                           | 102               |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....                | 7                           | 13 661            | 3                           | 634               |
| JAGUARIAIVA.....                               | -                           | -                 | 2                           | 628               |
| ARAPOTI.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 598               |
| PIRAI DO SUL.....                              | -                           | -                 | 1                           | 30                |
| PONTA GROSSA.....                              | 7                           | 13 661            | 1                           | 6                 |
| CASTRO.....                                    | 1                           | 3                 | -                           | -                 |
| PALMEIRA.....                                  | 1                           | 22                | -                           | -                 |
| PONTA GROSSA.....                              | 5                           | 13 636            | 1                           | 6                 |
| OESTE PARANAENSE.....                          | 30                          | 45 938            | 17                          | 8 833             |
| TOLEDO.....                                    | 22                          | 38 796            | 15                          | 8 828             |
| ASSIS CHATEAUBRIAND.....                       | 7                           | 1 892             | 2                           | 699               |
| JESUITAS.....                                  | 1                           | 7                 | -                           | -                 |
| MARECHAL CANDIDO RONDON.....                   | 2                           | 15 890            | 4                           | 6 832             |
| MARIPA.....                                    | 2                           | 12                | -                           | -                 |
| NOVA SANTA ROSA.....                           | 1                           | 26                | -                           | -                 |
| OURO VERDE DO OESTE.....                       | -                           | -                 | 1                           | 6                 |
| PALOTINA.....                                  | 4                           | 18 514            | 2                           | 296               |
| SAO PEDRO DO IGUAQU.....                       | 1                           | 684               | -                           | -                 |
| TOLEDO.....                                    | 4                           | 1 770             | 6                           | 995               |



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| CASCADEL.....                                  | 5                           | 6 957             | 1                           | 5                 |
| CASCADEL.....                                  | 4                           | 6 449             | 1                           | 5                 |
| NOVA AURORA.....                               | 1                           | 508               | -                           | -                 |
| FOZ DO IGUACU.....                             | 3                           | 185               | 1                           | 0                 |
| CEU AZUL.....                                  | 1                           | 67                | -                           | -                 |
| SAO MIGUEL DO IGUACU.....                      | 1                           | 116               | 1                           | 0                 |
| SERRANOPOLIS DO IGUACU.....                    | 1                           | 2                 | -                           | -                 |
| SUDOESTE PARANAENSE.....                       | 33                          | 8 335             | 5                           | 457               |
| CAPANEMA.....                                  | 12                          | 294               | 2                           | 127               |
| AMPERE.....                                    | 3                           | 158               | -                           | -                 |
| CAPANEMA.....                                  | 1                           | 1                 | -                           | -                 |
| PEROLA D'OESTE.....                            | 2                           | 17                | -                           | -                 |
| PLANALTO.....                                  | 4                           | 81                | -                           | -                 |
| FRANCHITA.....                                 | 1                           | 9                 | 1                           | 13                |
| REALEZA.....                                   | 1                           | 29                | 1                           | 115               |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 9                           | 1 007             | 2                           | 6                 |
| BARRACAO.....                                  | -                           | -                 | 1                           | 3                 |
| DOIS VIZINHOS.....                             | 1                           | 21                | -                           | -                 |
| FRANCISCO BELTRAO.....                         | 2                           | 42                | -                           | -                 |
| NOVA PRATA DO IGUACU.....                      | 3                           | 252               | 1                           | 3                 |
| RENASCENCA.....                                | 1                           | 19                | -                           | -                 |
| SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....                 | 1                           | 648               | -                           | -                 |
| VERE.....                                      | 1                           | 24                | -                           | -                 |
| PATO BRANCO.....                               | 12                          | 7 034             | 1                           | 324               |
| BOM SUCESSO DO SUL.....                        | 1                           | 214               | -                           | -                 |
| CHOPINZINHO.....                               | 3                           | 227               | -                           | -                 |
| CORONEL VIVIDA.....                            | 1                           | 2 124             | 1                           | 324               |
| MARIOPOLIS.....                                | 2                           | 367               | -                           | -                 |
| PATO BRANCO.....                               | 3                           | 3 890             | -                           | -                 |
| SAO JOAO.....                                  | 1                           | 0                 | -                           | -                 |
| VITORINO.....                                  | 1                           | 213               | -                           | -                 |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES<br>E<br>MUNICIPIOS | TRIGO (EM GRÃO)             |                   | SEMENTE DE TRIGO            |                   |
|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|  | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) | NUMERO<br>DE<br>INFORMANTES | QUANTIDADE<br>(T) |
| CENTRO-SUL PARANAENSE.....                     | 10                          | 32 409            | 5                           | 2 361             |
| PITANGA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 56                |
| PITANGA.....                                   | -                           | -                 | 1                           | 56                |
| GUARAPUAVA.....                                | 8                           | 32 408            | 3                           | 2 279             |
| GUARAPUAVA.....                                | 4                           | 28 175            | 2                           | 2 219             |
| LARANJEIRAS DO SUL.....                        | 2                           | 1 996             | -                           | -                 |
| PINHAO.....                                    | 2                           | 2 237             | 1                           | 60                |
| PALMAS.....                                    | 2                           | 1                 | 1                           | 26                |
| CLEVELANDIA.....                               | 2                           | 1                 | 1                           | 26                |
| SUDESTE PARANAENSE.....                        | 2                           | 1 368             | 2                           | 18                |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | -                           | -                 | 2                           | 18                |
| FERNANDES PINHEIRO.....                        | -                           | -                 | 1                           | 8                 |
| PRUDENTOPOLIS.....                             | -                           | -                 | 1                           | 10                |
| IRATI.....                                     | 1                           | 1 038             | -                           | -                 |
| IRATI.....                                     | 1                           | 1 038             | -                           | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 1                           | 330               | -                           | -                 |
| UNIAO DA VITORIA.....                          | 1                           | 330               | -                           | -                 |
| METROPOLITANA DE CURITIBA.....                 | 5                           | 50 816            | -                           | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 5                           | 50 816            | -                           | -                 |
| CURITIBA.....                                  | 4                           | 50 804            | -                           | -                 |
| SAO JOSE DOS PINHAIS.....                      | 1                           | 11                | -                           | -                 |

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES   | ALGODÃO (EM PLUMA)    |                | ALGODÃO (EM CAROÇO)   |                | CAROÇO DE ALGODÃO     |                |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------------|
|                               | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) | NUMERO DE INFORMANTES | QUANTIDADE (T) |
| TOTAL.....                    | 1                     | 603            | -                     | -              | -                     | -              |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE..... | 1                     | 603            | -                     | -              | -                     | -              |
| APUCARANA.....                | 1                     | 603            | -                     | -              | -                     | -              |
| APUCARANA.....                | 1                     | 603            | -                     | -              | -                     | -              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES    | * FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) * |                    | * FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) * |                    | * MILHO (EM GRÃO) * |                    |
|--------------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
|                                | * NUMERO *                 | * QUANTIDADE (T) * | * NUMERO *                  | * QUANTIDADE (T) * | * NUMERO *          | * QUANTIDADE (T) * |
| E                              |                            |                    |                             |                    |                     |                    |
| MUNICIPIOS                     | * DE *                     | * DE *             | * DE *                      | * DE *             | * DE *              | * DE *             |
|                                | * INFORMANTES *            | * INFORMANTES *    | * INFORMANTES *             | * INFORMANTES *    | * INFORMANTES *     | * INFORMANTES *    |
| TOTAL.....                     | -                          | -                  | -                           | -                  | 2                   | 6 141              |
| NORTE CENTRAL PARANAENSE.....  | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 100                |
| LONDRINA.....                  | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 100                |
| IBIPORA.....                   | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 100                |
| NORTE PIONEIRO PARANAENSE..... | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 6 041              |
| JACAREZINHO.....               | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 6 041              |
| JACAREZINHO.....               | -                          | -                  | -                           | -                  | 1                   | 6 041              |

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1999, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

| MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES     | SEMENTE DE MILHO |                | SOJA (EM GRÃO) |                | SEMENTE DE SOJA |                |
|---------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|
|                                 | NUMERO           | QUANTIDADE (T) | NUMERO         | QUANTIDADE (T) | NUMERO          | QUANTIDADE (T) |
| E                               | DE               | DE             | DE             | DE             | DE              | DE             |
| MUNICIPIOS                      | INFORMANTES      | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES    | INFORMANTES     | INFORMANTES    |
| TOTAL.....                      | 1                | 3              | 1              | 2 268          | -               | -              |
| CENTRO ORIENTAL PARANAENSE..... | -                | -              | 1              | 2 268          | -               | -              |
| JAGUARIAIVA.....                | -                | -              | 1              | 2 268          | -               | -              |
| ARAPOTI.....                    | -                | -              | 1              | 2 268          | -               | -              |
| OESTE PARANAENSE.....           | 1                | 3              | -              | -              | -               | -              |
| CASCAVEL.....                   | 1                | 3              | -              | -              | -               | -              |
| CASCAVEL.....                   | 1                | 3              | -              | -              | -               | -              |

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1999 - PARANA  
 \*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

| *****  |                   |
|--|-------------------|
| UNIDADES ARMAZENADORAS   | * CAPACIDADE UTIL |
| *****  |                   |
| ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....                       | 2 109 283 M3      |
| ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....                                  | 417 021 T         |
| SILO (PARA GRÃOS).....   | 219 928 T         |
| *****  |                   |
| TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:                                    | 355               |
| TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: | 350               |
| TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: | 5                 |

# **EQUIPE TÉCNICA**

---

## **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

### **DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luiz Celso Guimarães Lins**

### **DIVISÃO DE PLANEJAMENTO ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO**

**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

## **PROJETO - ESTOCAGEM E ARMAZENAGEM**

### **SUPERVISOR**

**Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos**

### **EQUIPE TÉCNICA**

**Mario Ferreira**

**Luiz Paulo Pires Marques**

**Elaisa de Souza Martins**

### **PROCESSAMENTO**

**José de Souza Pinto Guedes**

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita sua guarda.

Além das tabelas de resultados, a publicação traz as características básicas da pesquisa, com informações sobre a metodologia e conceituação das variáveis investigadas.

Os dados estatísticos da Pesquisa de Estoques podem ser obtidos também através de acesso ao Sistema IBGE de recuperação automática - SIDRA.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.