

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 1998**

parte 22  
Paraná

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado da Fazenda  
Pedro Sampaio Malan

Secretário de Estado de Planejamento e Avaliação  
Edward Joaquim Amadeo Swaelen

**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  
Trento Natali Filho

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 da Fazenda  
Secretaria de Estado de Planejamento e Avaliação  
**Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE**

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 1998**

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 1998.

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, o inquérito passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966, passou a 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 30/06/1998, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 30/06/1998, segundo os produtos.....	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/1998, 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 30/06/1998, 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 30/06/1998, 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 30/06/1998, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	22
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 30/06/1998, 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 30/06/1998, 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 30/06/1998, 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 30/06/1998, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	107
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	110

#### 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 1998.

## 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 1998 - PARANA

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

\*\*\*\*\*
\*
\* ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS
\*
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)
\*
\*NUMERO DE ESTABELECIMENTOS\*
\*
CAPACIDADE UTIL (M3)
\*\*\*\*\*

Table with 3 columns: Capacity Group (e.g., MENOS DE 1 000, TOTAL), Number of Establishments (1 298), and Capacity Util (13 177 818).

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	
TOTAL.....	760	13 092 467	402	8 311 999	409	4 780 468	
MENOS DE 1 000.....	126	61 170	52	25 415	80	35 755	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	225	637 611	92	263 730	146	373 881	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	126	955 316	67	469 977	67	485 339	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	223	5 505 808	149	3 532 162	96	1 973 646	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	38	2 630 743	27	1 815 945	12	814 798	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	21	2 901 819	14	1 804 770	8	1 097 049	
200 000 E MAIS.....	1	400 000	1	400 000	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 30/06/1998,  
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

\*\*\*\*\*

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1998 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	27	40	25 599
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	15	17	4 237
CAROÇO DE ALGODÃO.....	13	19	7 161
SEMENTE DE ALGODÃO.....	13	14	742
ARROZ (EM CASCA).....	65	104	19 307
ARROZ BENEFICIADO.....	72	158	14 600
SEMENTE DE ARROZ.....	4	4	1
CAFE (EM COCO).....	52	67	4 012
CAFE (EM GRÃO).....	75	148	421 775
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	59	148	5 231
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	93	210	11 729
MILHO (EM GRÃO).....	221	559	919 665
SEMENTE DE MILHO.....	64	84	16 329
SOJA (EM GRÃO).....	167	417	2 884 168
SEMENTE DE SOJA.....	47	67	89 509
TRIGO (EM GRÃO).....	75	140	402 101
SEMENTE DE TRIGO.....	36	40	4 599

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

 6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
 DECLARADO EM 30/06/1998, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 30/06/1998 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	1	1	298
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	1 793
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	2	2	3 015
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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.....	40	25 599	17	4 237	19	7 161
GOVERNO.....	1	71	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	17	7 440	7	1 938	8	4 431
COOPERATIVA.....	20	17 953	10	2 299	11	2 730
ECONOMIA MISTA.....	2	136	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	14	742	104	19 307	158	14 600
GOVERNO.....	-	-	6	790	6	1 298
INICIATIVA PRIVADA.....	2	9	68	5 783	126	10 543
COOPERATIVA.....	12	733	26	11 684	24	2 435
ECONOMIA MISTA.....	-	-	4	1 050	2	324
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	4	1	67	4 012	148	421 775
GOVERNO.....	-	-	1	2 518	24	405 491
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	28	586	83	13 195
COOPERATIVA.....	4	1	37	906	39	3 056
ECONOMIA MISTA.....	-	-	1	2	2	33
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	148	5 231	210	11 729	559	919 665
GOVERNO.....	3	12	5	413	14	70 295
INICIATIVA PRIVADA.....	125	4 822	162	4 778	322	283 967
COOPERATIVA.....	20	397	39	5 698	210	511 379
ECONOMIA MISTA.....	-	-	4	840	13	54 024
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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.....	84	16 329	417	2 884 168	67	89 509
GOVERNO.....	1	52	10	148 405	3	2 207
INICIATIVA PRIVADA.....	33	14 477	216	1 426 326	31	43 426
COOPERATIVA.....	50	1 800	187	1 281 290	32	43 835
ECONOMIA MISTA.....	-	-	4	28 147	1	41
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	140	402 101	40	4 599
GOVERNO.....	11	46 843	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	78	96 388	15	3 147
COOPERATIVA.....	47	254 355	25	1 452
ECONOMIA MISTA.....	4	4 515	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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.....	40	25 599	17	4 237	19	7 161
COMERCIO.....	11	9 035	11	2 335	7	887
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	19	12 300	4	1 883	9	3 417
SERVIÇO.....	6	2 715	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	4	1 549	2	19	3	2 857
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	14	742	104	19 307	158	14 600
COMERCIO.....	11	490	40	11 876	59	3 186
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	42	820
INDUSTRIA.....	3	252	22	2 116	19	1 963
SERVIÇO.....	-	-	13	2 464	10	2 304
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	2	36	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	27	2 814	28	6 328
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	4	1	67	4 012	148	421 775
COMERCIO.....	4	1	36	912	49	2 112
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	2	22
INDUSTRIA.....	-	-	10	354	27	7 112
SERVIÇO.....	-	-	6	2 599	35	411 648
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	1	18
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	15	147	34	862
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	148	5 231	210	11 729	559	919 665
COMERCIO.....	89	4 243	117	5 370	333	494 796
SUPERMERCADO.....	33	73	39	1 585	10	2
INDUSTRIA.....	7	55	9	189	65	110 825
SERVIÇO.....	11	470	22	2 769	79	249 544
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	33	1	28	18	9 864
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	6	357	22	1 789	54	54 634
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	84	16 329	417	2 884 168	67	89 509
COMERCIO.....	66	4 353	270	1 449 500	41	55 158
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	7	9 199	32	812 127	6	15 184
SERVIÇO.....	6	90	58	455 133	4	2 285
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	800	29	46 399	6	1 742
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	4	1 887	28	121 009	10	15 140
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	140	402 101	40	4 599
COMERCIO.....	73	265 771	27	1 421
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	22	57 269	3	50
SERVIÇO.....	34	72 537	4	2 118
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	1 368	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	9	5 156	6	1 009
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	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	298	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	298	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NUMERO *	* QUANTIDADE (T) *
TOTAL.....	-	-	-	-	2	1 793
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	2	1 793
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	2	3 015	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	2	3 015	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	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	298	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	1	298	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO DE INFORMANTES	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO DE INFORMANTES	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO DE INFORMANTES	* QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	-	-	2	1 793
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	1	293
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	1	1 500
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	2	3 015	-	-
COMERCIO.....	-	-	1	1 615	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	1	1 400	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	39	25 598	17	4 237	18	7 010
MENOS DE 1 000.....	-	-	4	55	3	240
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	1 386	4	1 359	2	41
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	1 179	-	-	2	435
10 000 A MENOS DE 50 000.....	27	14 368	8	2 660	10	6 114
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	7 387	1	164	1	179
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	1 277	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	13	742	101	19 181	157	13 378
MENOS DE 1 000.....	2	4	26	1 050	31	853
1 000 A MENOS DE 5 000.....	2	30	39	8 429	66	7 496
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	58	16	2 733	24	691
10 000 A MENOS DE 50 000.....	7	649	17	6 378	27	2 885
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	3	590	7	1 248
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	1	-	-	2	205
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	1	66	4 009	148	421 775
MENOS DE 1 000.....	-	-	13	110	16	200
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	26	511	55	3 567
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	0	11	212	25	7 193
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	0	11	629	27	30 038
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	4	2 547	15	169 001
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	0	9	192 398
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	19 377

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	135	4 707	200	10 502	440	669 878
MENOS DE 1 000.....	26	420	43	990	70	6 262
1 000 A MENOS DE 5 000.....	63	2 178	82	4 113	185	183 462
5 000 A MENOS DE 10 000.....	22	1 125	37	1 610	89	186 300
10 000 A MENOS DE 50 000.....	21	951	30	3 525	84	242 550
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	1	5	113	11	49 315
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	32	3	151	1	1 990
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	79	15 962	274	1 692 099	57	82 338
MENOS DE 1 000.....	11	59	13	18 107	2	7 304
1 000 A MENOS DE 5 000.....	21	1 140	98	379 436	14	5 855
5 000 A MENOS DE 10 000.....	18	6 240	65	384 092	10	12 163
10 000 A MENOS DE 50 000.....	22	8 403	86	594 124	27	43 725
50 000 A MENOS DE 100 000.....	6	112	9	119 781	4	13 291
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	8	3	196 559	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	103	266 721	33	4 022
MENOS DE 1 000.....	6	9 935	1	116
1 000 A MENOS DE 5 000.....	31	13 048	3	36
5 000 A MENOS DE 10 000.....	20	8 415	8	1 856
10 000 A MENOS DE 50 000.....	41	151 717	19	1 575
50 000 A MENOS DE 100 000.....	3	81 141	2	438
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	2 465	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	12	8 304	8	2 135	7	4 157
MENOS DE 1 000.....	3	958	2	441	1	808
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	1	31	1	151
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	233	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	6 828	4	1 499	2	305
50 000 A MENOS DE 100 000.....	3	284	1	164	3	2 892
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	8	149	26	9 895	28	8 737
MENOS DE 1 000.....	-	-	3	165	3	162
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	0	5	358	3	5 600
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	5	6 366	3	178
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	32	10	370	11	1 991
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	117	2	2 610	7	805
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	0	1	26	1	0
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	4	1	23	685	32	936
MENOS DE 1 000.....	-	-	2	61	6	115
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	3	299	2	44
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	0	1	15	2	5
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	0	15	282	15	762
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	0	2	27	6	9
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	1	0
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	38	2 506	57	7 554	355	836 196
MENOS DE 1 000.....	5	253	4	214	40	12 092
1 000 A MENOS DE 5 000.....	10	703	12	1 075	91	69 597
5 000 A MENOS DE 10 000.....	10	478	11	1 958	63	75 797
10 000 A MENOS DE 50 000.....	10	943	23	3 889	128	367 427
50 000 A MENOS DE 100 000.....	3	129	6	418	23	181 774
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	0	9	83 180
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	46 328

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	55	6 948	350	2 787 543	53	68 897
MENOS DE 1 000.....	7	1 037	21	11 890	4	4 960
1 000 A MENOS DE 5 000.....	9	4 979	77	78 637	8	9 792
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	280	58	144 254	13	15 000
10 000 A MENOS DE 50 000.....	23	329	139	1 000 380	21	30 125
50 000 A MENOS DE 100 000.....	10	233	31	523 670	5	5 265
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	91	22	870 288	2	3 755
200 000 E MAIS.....	-	-	2	158 423	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	109	394 248	37	4 554
MENOS DE 1 000.....	14	1 510	2	61
1 000 A MENOS DE 5 000.....	18	8 234	6	29
5 000 A MENOS DE 10 000.....	17	20 538	7	45
10 000 A MENOS DE 50 000.....	40	127 692	13	3 570
50 000 A MENOS DE 100 000.....	14	61 409	7	801
100 000 A MENOS DE 200 000.....	5	166 262	2	49
200 000 E MAIS.....	1	8 601	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S					SEM INFORMAÇÃO
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA		
TOTAL.....	1 579	50	1 114	395	20	-	
NOROESTE PARANAENSE.....	108	7	69	24	8	-	
PARANAVAI.....	49	3	32	9	5	-	
ALTO PARANA.....	1	-	1	-	-	-	
AMAPORA.....	1	-	1	-	-	-	
DIAMANTE DO NORTE.....	3	-	2	1	-	-	
GUAIRACA.....	1	-	1	-	-	-	
ITAUNA DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	
LOANDA.....	5	1	4	-	-	-	
MARILENA.....	2	-	2	-	-	-	
NOVA LONDRINA.....	3	-	2	1	-	-	
PARAISO DO NORTE.....	2	1	-	1	-	-	
PARANACITY.....	1	-	1	-	-	-	
PARANAVAI.....	13	1	9	1	2	-	
QUERENCIA DO NORTE.....	6	-	2	3	1	-	
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	1	-	-	-	1	-	
SANTA ISABEL DO IVAI.....	4	-	3	1	-	-	
SANTA MONICA.....	1	-	1	-	-	-	
TERRA RICA.....	4	-	3	-	1	-	
UMUARAMA.....	39	2	22	12	3	-	
ALTONIA.....	2	-	1	1	-	-	
ALTO PIQUIRI.....	2	-	-	2	-	-	
BRASILANDIA DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	
CRUZEIRO DO OESTE.....	6	1	1	1	3	-	
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.....	2	-	1	1	-	-	
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	2	-	1	1	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
TAPIRA.....	1	-	1	-	-	-
UMUARAMA.....	11	1	9	1	-	-
CIANORTE.....	20	2	15	3	-	-
CIANORTE.....	13	2	10	1	-	-
CIDADE GAUCHA.....	1	-	1	-	-	-
JAPURA.....	1	-	1	-	-	-
JUSSARA.....	2	-	1	1	-	-
RONDON.....	2	-	1	1	-	-
TAPEJARA.....	1	-	1	-	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	117	2	56	59	-	-
GOIOERE.....	59	1	29	29	-	-
ALTAMIRA DO PARANA.....	1	-	-	1	-	-
BOA ESPERANCA.....	4	-	2	2	-	-
CAMPINA DA LAGOA.....	5	-	4	1	-	-
GOIOERE.....	16	1	9	6	-	-
JANIOPOLIS.....	3	-	-	3	-	-
JURANDA.....	5	-	1	4	-	-
MOREIRA SALES.....	11	-	9	2	-	-
NOVA CANTU.....	3	-	1	2	-	-
QUARTO CENTENARIO.....	4	-	1	3	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	1	-	-	1	-	-
UBIRATA.....	6	-	2	4	-	-
CAMPO MOURAO.....	58	1	27	30	-	-
ARARUNA.....	2	-	1	1	-	-
BARBOSA FERRAZ.....	2	-	1	1	-	-
CAMPO MOURAO.....	21	1	7	13	-	-
CORUMBATAI DO SUL.....	1	-	-	1	-	-
ENGENHEIRO BELTRAO.....	3	-	2	1	-	-
FAROL.....	1	-	-	1	-	-
FENIX.....	2	-	1	1	-	-
IRETAMA.....	2	-	1	1	-	-
LUIZIANA.....	7	-	4	3	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
MAMBORE.....	5	-	1	4	-	-
PEABIRU.....	3	-	2	1	-	-
QUINTA DO SOL.....	2	-	1	1	-	-
RONCADOR.....	6	-	5	1	-	-
TERRA BOA.....	1	-	1	-	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	390	22	289	77	2	-
ASTORGA.....	26	3	15	8	-	-
ANGULO.....	2	-	1	1	-	-
ASTORGA.....	8	1	4	3	-	-
CENTENARIO DO SUL.....	3	-	2	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.....	28	-	18	10	-	-
ALVORADA DO SUL.....	2	-	1	1	-	-
BELA VISTA DO PARAISO.....	6	-	5	1	-	-
FLORESTOPOLIS.....	1	-	-	1	-	-
PORECATU.....	4	-	1	3	-	-
PRADO FERREIRA.....	1	-	-	1	-	-
PRIMEIRO DE MAIO.....	2	-	1	1	-	-
SERTANOPOLIS.....	12	-	10	2	-	-
FLORAI.....	18	-	10	8	-	-
DOUTOR CAMARGO.....	3	-	1	2	-	-
FLORAI.....	2	-	-	2	-	-
FLORESTA.....	2	-	-	2	-	-
ITAMBE.....	1	-	-	1	-	-
IVATUBA.....	1	-	1	-	-	-
OURIZONA.....	3	-	3	-	-	-
SAO JORGE DO IVAI.....	6	-	5	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
MARINGA.....	73	3	58	11	1	-	
MANDAGUARI.....	6	-	3	3	-	-	
MARIALVA.....	13	-	11	2	-	-	
MARINGA.....	47	3	38	5	1	-	
PAICANDU.....	2	-	1	1	-	-	
SARANDI.....	5	-	5	-	-	-	
APUCARANA.....	112	8	96	8	-	-	
APUCARANA.....	54	3	49	2	-	-	
ARAPONGAS.....	21	3	16	2	-	-	
CALIFORNIA.....	5	-	5	-	-	-	
CAMBIRA.....	7	-	7	-	-	-	
JANDAIA DO SUL.....	11	2	8	1	-	-	
MARILANDIA DO SUL.....	4	-	4	-	-	-	
MAUA DA SERRA.....	7	-	5	2	-	-	
NOVO ITACOLOMI.....	2	-	2	-	-	-	
SABAUDIA.....	1	-	-	1	-	-	
LONDRINA.....	73	8	45	20	-	-	
CAMBE.....	12	2	7	3	-	-	
IBIPORA.....	4	-	1	3	-	-	
LONDRINA.....	42	3	31	8	-	-	
PITANGUEIRAS.....	1	-	-	1	-	-	
ROLANDIA.....	14	3	6	5	-	-	
FAXINAL.....	24	-	21	3	-	-	
BOM SUCESSO.....	1	-	-	1	-	-	
BORRAZOPOLIS.....	6	-	6	-	-	-	
FAXINAL.....	4	-	4	-	-	-	
KALORE.....	7	-	6	1	-	-	
MARUMBI.....	3	-	2	1	-	-	
RIO BOM.....	3	-	3	-	-	-	
IVAIPORA.....	36	-	26	9	1	-	
CANDIDO DE ABREU.....	4	-	2	2	-	-	
GODOY MOREIRA.....	1	-	-	1	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
GRANDES RIOS.....	1	-	1	-	-	-	
IVAIPORA.....	13	-	12	-	1	-	
JARDIM ALEGRE.....	4	-	4	-	-	-	
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.....	180	4	137	38	1	-	
ASSAI.....	17	-	7	9	1	-	
ASSAI.....	4	-	-	3	1	-	
JATAIZINHO.....	2	-	1	1	-	-	
NOVA SANTA BARBARA.....	1	-	1	-	-	-	
RANCHO ALEGRE.....	3	-	1	2	-	-	
SANTA CECILIA DO PAVAO.....	1	-	-	1	-	-	
SAO JERONIMO DA SERRA.....	2	-	1	1	-	-	
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	1	-	1	-	-	-	
URAI.....	3	-	2	1	-	-	
CORNELIO PROCOPIO.....	62	2	44	16	-	-	
ABATIA.....	4	-	4	-	-	-	
ANDIRA.....	6	-	4	2	-	-	
BANDEIRANTES.....	9	-	6	3	-	-	
CONGONHINHAS.....	2	-	-	2	-	-	
CORNELIO PROCOPIO.....	18	1	15	2	-	-	
ITAMBARACA.....	1	-	-	1	-	-	
NOVA FATIMA.....	3	1	1	1	-	-	
RIBEIRAO DO PINHAL.....	2	-	2	-	-	-	
SANTA AMELIA.....	3	-	2	1	-	-	
SANTA MARIANA.....	5	-	3	2	-	-	
SANTO ANTONIO DO PARAISO.....	1	-	1	-	-	-	
SERTANEJA.....	8	-	6	2	-	-	
JACAREZINHO.....	38	1	31	6	-	-	
BARRA DO JACARE.....	3	-	2	1	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
CAMBARA.....	18	-	14	4	-	-	
JACAREZINHO.....	5	1	4	-	-	-	
RIBEIRAO CLARO.....	2	-	2	-	-	-	
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	10	-	9	1	-	-	
IBAITI.....	16	1	12	3	-	-	
CURIUVA.....	1	1	-	-	-	-	
IBAITI.....	10	-	8	2	-	-	
JABOTI.....	1	-	1	-	-	-	
JAPIRA.....	1	-	-	1	-	-	
PINHALAO.....	3	-	3	-	-	-	
WESCESLAU BRAZ.....	47	-	43	4	-	-	
CARLOPOLIS.....	5	-	3	2	-	-	
JOAQUIM TAVORA.....	3	-	3	-	-	-	
QUATIGUA.....	14	-	14	-	-	-	
SALTO DO ITARARE.....	2	-	2	-	-	-	
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	5	-	5	-	-	-	
SIQUEIRA CAMPOS.....	7	-	7	-	-	-	
TOMAZINA.....	1	-	1	-	-	-	
WENCESLAU BRAZ.....	10	-	8	2	-	-	
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	60	6	37	16	1	-	
TELEMACO BORBA.....	5	-	2	3	-	-	
RESERVA.....	2	-	2	-	-	-	
TELEMACO BORBA.....	1	-	-	1	-	-	
TIBAGI.....	2	-	-	2	-	-	
JAGUARIAIVA.....	13	-	10	2	1	-	
ARAPOTI.....	6	-	5	1	-	-	
JAGUARIAIVA.....	2	-	1	-	1	-	
PIRAI DO SUL.....	4	-	3	1	-	-	
SENGES.....	1	-	1	-	-	-	
PONTA GROSSA.....	42	6	25	11	-	-	
CARAMBEI.....	1	-	-	1	-	-	
CASTRO.....	4	-	2	2	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
PALMEIRA.....	7	1	5	1	-	-	
PONTA GROSSA.....	30	5	18	7	-	-	
OESTE PARANAENSE.....	254	2	164	85	3	-	
TOLEDO.....	125	2	78	45	-	-	
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	19	-	12	7	-	-	
DIAMANTE D'OESTE.....	2	-	1	1	-	-	
ENTRE RIOS DO OESTE.....	3	-	2	1	-	-	
FORMOSA DO OESTE.....	2	-	1	1	-	-	
GUAIRA.....	7	1	2	4	-	-	
IRACEMA DO OESTE.....	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.....	10	-	7	3	-	-	
PATO BRAGADO.....	2	-	1	1	-	-	
QUATRO PONTES.....	1	-	1	-	-	-	
SANTA HELENA.....	8	-	5	3	-	-	
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	-	-	1	-	-	
SAO PEDRO DO IGUACU.....	3	-	2	1	-	-	
TERRA ROXA.....	8	1	3	4	-	-	
TOLEDO.....	23	-	20	3	-	-	
TUPASSI.....	3	-	1	2	-	-	
CASCATEL.....	90	-	64	24	2	-	
ANAHY.....	1	-	-	1	-	-	
BOA VISTA DA APARECIDA.....	5	-	4	1	-	-	
BRAGANEY.....	1	-	-	1	-	-	
CAFELANDIA.....	2	-	-	2	-	-	
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	2	-	1	1	-	-	
CASCATEL.....	45	-	37	6	2	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
CATANDUVAS.....	4	-	3	1	-	-	
CORBELIA.....	5	-	3	2	-	-	
GUARANIACU.....	3	-	2	1	-	-	
IBEMA.....	3	-	3	-	-	-	
IGUATU.....	1	-	-	1	-	-	
LINDOESTE.....	2	-	1	1	-	-	
NOVA AURORA.....	6	-	3	3	-	-	
SANTA TEREZA DO OESTE.....	2	-	1	1	-	-	
TRES BARRAS DO PARANA.....	8	-	6	2	-	-	
FOZ DO IGUACU.....	39	-	22	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.....	2	-	-	2	-	-	
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	7	-	5	2	-	-	
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	3	-	2	1	-	-	
VERA CRUZ DO OESTE.....	4	-	2	2	-	-	
SUDOESTE PARANAENSE.....	150	2	109	38	1	-	
CAPANEMA.....	35	-	24	11	-	-	
AMPERE.....	4	-	3	1	-	-	
BELA VISTA DO CAROBA.....	1	-	-	1	-	-	
CAPANEMA.....	6	-	4	2	-	-	
PEROLA D'OESTE.....	4	-	2	2	-	-	
PLANALTO.....	8	-	6	2	-	-	
PRANCHITA.....	3	-	2	1	-	-	
REALEZA.....	7	-	6	1	-	-	
SANTA IZABEL DO OESTE.....	2	-	1	1	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
FRANCISCO BELTRAO.....	62	2	44	16	-	-	
BARRACAO.....	1	-	-	1	-	-	
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....	1	-	-	1	-	-	
CRUZEIRO DO IGUACU.....	1	-	-	1	-	-	
DOIS VIZINHOS.....	5	-	4	1	-	-	
ENEAS MARQUES.....	2	-	1	1	-	-	
FLOR DA SERRA DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	
FRANCISCO BELTRAO.....	8	1	7	-	-	-	
MARMELEIRO.....	2	-	2	-	-	-	
NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....	2	-	1	1	-	-	
NOVA PRATA DO IGUACU.....	10	-	9	1	-	-	
PINHAL DE SAO BENTO.....	1	-	-	1	-	-	
RENASCENCA.....	5	-	3	2	-	-	
SALGADO FILHO.....	2	-	2	-	-	-	
SALTO DO LONTRA.....	9	-	8	1	-	-	
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	3	1	1	1	-	-	
SAO JORGE D'OESTE.....	2	-	1	1	-	-	
VERE.....	7	-	5	2	-	-	
PATO BRANCO.....	53	-	41	11	1	-	
BOM SUCESSO DO SUL.....	3	-	3	-	-	-	
CHOPINZINHO.....	8	-	6	2	-	-	
CORONEL VIVIDA.....	6	-	3	3	-	-	
ITAPEJARA D'OESTE.....	5	-	5	-	-	-	
MARIOPOLIS.....	6	-	3	3	-	-	
PATO BRANCO.....	15	-	14	-	1	-	
SAO JOAO.....	4	-	2	2	-	-	
SULINA.....	1	-	-	1	-	-	
VITORINO.....	5	-	5	-	-	-	
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	108	-	71	36	1	-	
PITANGA.....	12	-	8	4	-	-	
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	1	-	-	1	-	-	
PALMITAL.....	2	-	1	1	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS				
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
PITANGA.....	7	-	5	2	-	-
SANTA MARIA DO OESTE.....	2	-	2	-	-	-
GUARAPUAVA.....	75	-	52	22	1	-
CANDOI.....	4	-	3	1	-	-
CANTAGALO.....	5	-	2	3	-	-
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	2	-	1	1	-	-
GUARAPUAVA.....	30	-	26	3	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.....	21	-	11	10	-	-
CLEVELANDIA.....	8	-	6	2	-	-
HONORIO SERPA.....	2	-	-	2	-	-
MANGUEIRINHA.....	5	-	-	5	-	-
PALMAS.....	6	-	5	1	-	-
SUDESTE PARANAENSE.....	76	1	62	13	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	20	1	14	5	-	-
FERNANDES PINHEIRO.....	1	1	-	-	-	-
IMBITUVA.....	2	-	1	1	-	-
IPIRANGA.....	2	-	2	-	-	-
IVAI.....	1	-	-	1	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	14	-	11	3	-	-
IRATI.....	30	-	30	-	-	-
IRATI.....	26	-	26	-	-	-
MALLET.....	1	-	1	-	-	-
REBOUCAS.....	1	-	1	-	-	-
RIO AZUL.....	2	-	2	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONTINUA)

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 PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
UNIAO DA VITORIA.....	20	-	16	4	-	-
BITURUNA.....	1	-	-	1	-	-
CRUZ MACHADO.....	3	-	2	1	-	-
GENERAL CARNEIRO.....	1	-	1	-	-	-
PAULO FRONTIN.....	3	-	2	1	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	12	-	11	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.....	136	4	120	9	3	-
CERRO AZUL.....	1	-	-	-	1	-
CERRO AZUL.....	1	-	-	-	1	-
LAPA.....	12	-	9	3	-	-
LAPA.....	12	-	9	3	-	-
CURITIBA.....	72	1	68	1	2	-
ARAUCARIA.....	4	-	4	-	-	-
BALSA NOVA.....	1	-	1	-	-	-
CAMPO LARGO.....	6	-	5	-	1	-
CONTENDA.....	12	-	11	1	-	-
CURITIBA.....	42	1	41	-	-	-
FAZENDA RIO GRANDE.....	1	-	1	-	-	-
PINHAIAS.....	3	-	2	-	1	-
SAO JOSE DOS PINHAIAS.....	3	-	3	-	-	-
PARANAGUA.....	33	3	28	2	-	-
PARANAGUA.....	33	3	28	2	-	-
RIO NEGRO.....	18	-	15	3	-	-
AGUDOS DO SUL.....	1	-	-	1	-	-
CAMPO DO TENENTE.....	2	-	2	-	-	-
PIEN.....	1	-	1	-	-	-
QUITANDINHA.....	7	-	6	1	-	-
RIO NEGRO.....	6	-	6	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		E S T A B E L E C I M E N T O S						
		TOTAL	P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
E	MUNICIPIOS		GOVERNO	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA	SEM	INFORMAÇÃO
		PRIVADA		MISTA				
TIJUCAS DO SUL.....	1	-	-	1	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....		1 579	791	47	283	224	63	171	-
NOROESTE PARANAENSE.....		108	25	1	26	21	2	33	-
PARANAVAI.....		49	4	-	11	11	1	22	-
ALTO PARANA.....		1	-	-	1	-	-	-	-
AMAPORA.....		1	-	-	-	-	-	1	-
DIAMANTE DO NORTE.....		3	-	-	-	-	1	2	-
GUAIRACA.....		1	-	-	-	-	-	1	-
ITAUNA DO SUL.....		1	-	-	1	-	-	-	-
LOANDA.....		5	-	-	-	1	-	4	-
MARILENA.....		2	1	-	-	-	-	1	-
NOVA LONDRINA.....		3	-	-	-	-	-	3	-
PARAISO DO NORTE.....		2	-	-	1	1	-	-	-
PARANACITY.....		1	1	-	-	-	-	-	-
PARANAVAI.....		13	2	-	7	4	-	-	-
QUERENCIA DO NORTE.....		6	-	-	1	2	-	3	-
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....		1	-	-	-	1	-	-	-
SANTA ISABEL DO IVAI.....		4	-	-	-	1	-	3	-
SANTA MONICA.....		1	-	-	-	-	-	1	-
TERRA RICA.....		4	-	-	-	1	-	3	-
UMUARAMA.....		39	17	1	11	6	-	4	-
ALTONIA.....		2	1	-	1	-	-	-	-
ALTO PIQUIRI.....		2	2	-	-	-	-	-	-
BRASILANDIA DO SUL.....		1	1	-	-	-	-	-	-
CRUZEIRO DO OESTE.....		6	1	-	1	4	-	-	-
FRANCISCO ALVES.....		2	2	-	-	-	-	-	-
ICARAIMA.....		1	1	-	-	-	-	-	-
IPORA.....		4	-	-	2	1	-	1	-
MARIA HELENA.....		1	1	-	-	-	-	-	-
MARILUZ.....		2	1	-	-	-	-	1	-
NOVA OLIMPIA.....		2	-	-	2	-	-	-	-
PEROLA.....		2	1	-	-	-	-	1	-
SAO JORGE DO PATROCINIO.....		2	2	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TAPIRA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
UMUARAMA.....	11	4	1	4	1	-	1	-
CIANORTE.....	20	4	-	4	4	1	7	-
CIANORTE.....	13	2	-	2	3	-	6	-
CIDADE GAUCHA.....	1	-	-	-	-	1	-	-
JAPURA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
JUSSARA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
RONDON.....	2	-	-	2	-	-	-	-
TAPEJARA.....	1	-	-	-	-	-	1	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	117	83	1	11	5	5	12	-
GOIOERE.....	59	43	-	2	4	-	10	-
ALTAMIRA DO PARANA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOA ESPERANCA.....	4	2	-	-	1	-	1	-
CAMPINA DA LAGOA.....	5	4	-	-	-	-	1	-
GOIOERE.....	16	9	-	2	2	-	3	-
JANIOPOLIS.....	3	3	-	-	-	-	-	-
JURANDA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
MOREIRA SALES.....	11	5	-	-	1	-	5	-
NOVA CANTU.....	3	3	-	-	-	-	-	-
QUARTO CENTENARIO.....	4	4	-	-	-	-	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
UBIRATA.....	6	6	-	-	-	-	-	-
CAMPO MOURAO.....	58	40	1	9	1	5	2	-
ARARUNA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
BARBOSA FERRAZ.....	2	2	-	-	-	-	-	-
CAMPO MOURAO.....	21	13	1	5	-	1	1	-
CORUMBATAI DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ENGENHEIRO BELTRAO.....	3	2	-	-	1	-	-	-
FAROL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
FENIX.....	2	2	-	-	-	-	-	-
IRETAMA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
LUIZIANA.....	7	4	-	-	-	3	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
MAMBORE.....	5	5	-	-	-	-	-	-
PEABIRU.....	3	3	-	-	-	-	-	-
QUINTA DO SOL.....	2	1	-	1	-	-	-	-
RONCADOR.....	6	3	-	2	-	1	-	-
TERRA BOA.....	1	-	-	-	-	-	1	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	390	122	6	102	80	15	65	-
ASTORGA.....	26	7	-	11	8	-	-	-
ANGULO.....	2	1	-	-	1	-	-	-
ASTORGA.....	8	2	-	4	2	-	-	-
CENTENARIO DO SUL.....	3	-	-	2	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.....	28	5	-	9	6	4	4	-
ALVORADA DO SUL.....	2	-	-	-	1	1	-	-
BELA VISTA DO PARAISO.....	6	2	-	3	-	1	-	-
FLORESTOPOLIS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PORECATU.....	4	-	-	2	2	-	-	-
PRADO FERREIRA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PRIMEIRO DE MAIO.....	2	-	-	1	-	-	1	-
SERTANOPOLIS.....	12	2	-	3	2	2	3	-
FLORAI.....	18	10	-	1	-	6	1	-
DOUTOR CAMARGO.....	3	2	-	-	-	-	1	-
FLORAI.....	2	2	-	-	-	-	-	-
FLORESTA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
ITAMBE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
IVATUBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
OURIZONA.....	3	1	-	-	-	2	-	-
SAO JORGE DO IVAI.....	6	2	-	-	-	4	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
MARINGA.....		73	35	2	17	8	1	10	-
MANDAGUARI.....		6	1	1	-	-	1	3	-
MARIALVA.....		13	9	-	-	2	-	2	-
MARINGA.....		47	23	1	15	6	-	2	-
PAICANDU.....		2	2	-	-	-	-	-	-
SARANDI.....		5	-	-	2	-	-	3	-
APUCARANA.....		112	20	3	35	15	3	36	-
APUCARANA.....		54	7	1	14	7	1	24	-
ARAPONGAS.....		21	3	2	12	4	-	-	-
CALIFORNIA.....		5	1	-	1	-	-	3	-
CAMBIRA.....		7	3	-	1	-	-	3	-
JANDAIA DO SUL.....		11	4	-	3	3	-	1	-
MARILANDIA DO SUL.....		4	-	-	2	-	1	1	-
MAUA DA SERRA.....		7	-	-	2	-	1	4	-
NOVO ITACOLOMI.....		2	2	-	-	-	-	-	-
SABAUDIA.....		1	-	-	-	1	-	-	-
LONDRINA.....		73	2	1	29	40	-	1	-
CAMBE.....		12	-	-	4	8	-	-	-
IBIPORA.....		4	-	-	3	1	-	-	-
LONDRINA.....		42	2	1	17	22	-	-	-
PITANGUEIRAS.....		1	-	-	-	1	-	-	-
ROLANDIA.....		14	-	-	5	8	-	1	-
FAXINAL.....		24	16	-	-	2	-	6	-
BOM SUCESSO.....		1	1	-	-	-	-	-	-
BORRAZOPOLIS.....		6	4	-	-	1	-	1	-
FAXINAL.....		4	1	-	-	1	-	2	-
KALORE.....		7	5	-	-	-	-	2	-
MARUMBI.....		3	2	-	-	-	-	1	-
RIO BOM.....		3	3	-	-	-	-	-	-
IVAIPORA.....		36	27	-	-	1	1	7	-
CANDIDO DE ABREU.....		4	4	-	-	-	-	-	-
GODOY MOREIRA.....		1	1	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
GRANDES RIOS.....	1	-	-	-	-	-	1	-
IVAIPORA.....	13	10	-	-	1	-	2	-
JARDIM ALEGRE.....	4	3	-	-	-	-	1	-
MANOEL RIBAS.....	2	2	-	-	-	-	-	-
NOVA TEBAS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....	5	3	-	-	-	-	2	-
SAO PEDRO DO IVAI.....	5	3	-	-	-	1	1	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	180	86	4	34	28	5	23	-
ASSAI.....	17	2	-	6	7	2	-	-
ASSAI.....	4	-	-	3	1	-	-	-
JATAIZINHO.....	2	-	-	-	1	1	-	-
NOVA SANTA BARBARA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
RANCHO ALEGRE.....	3	-	-	-	2	1	-	-
SANTA CECILIA DO PAVAO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SAO JERONIMO DA SERRA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
URAI.....	3	1	-	1	1	-	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	62	28	2	13	10	1	8	-
ABATIA.....	4	3	-	-	-	-	1	-
ANDIRA.....	6	2	-	3	1	-	-	-
BANDEIRANTES.....	9	6	-	2	1	-	-	-
CONGONHINHAS.....	2	-	-	-	2	-	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	18	6	2	5	2	-	3	-
ITAMBARACA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
NOVA FATIMA.....	3	-	-	1	1	-	1	-
RIBEIRAO DO PINHAL.....	2	2	-	-	-	-	-	-
SANTA AMELIA.....	3	-	-	1	1	1	-	-
SANTA MARIANA.....	5	3	-	-	2	-	-	-
SANTO ANTONIO DO PARAISO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SERTANEJA.....	8	4	-	1	-	-	3	-
JACAREZINHO.....	38	9	1	12	6	1	9	-
BARRA DO JACARE.....	3	3	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO * MAIS DE AGRO- * UMA PECUARIA * ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
CAMBARA.....	18	4	1	8	4	1	-	-
JACAREZINHO.....	5	1	-	2	2	-	-	-
RIBEIRAO CLARO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	10	1	-	-	-	-	9	-
IBAITI.....	16	10	1	2	3	-	-	-
CURIUVA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
IBAITI.....	10	6	1	1	2	-	-	-
JABOTI.....	1	-	-	1	-	-	-	-
JAPIRA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PINHALAO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
WESCESLAU BRAZ.....	47	37	-	1	2	1	6	-
CARLOPOLIS.....	5	3	-	-	-	1	1	-
JOAQUIM TAVORA.....	3	2	-	-	-	-	1	-
QUATIGUA.....	14	14	-	-	-	-	-	-
SALTO DO ITARARE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
SIQUEIRA CAMPOS.....	7	3	-	-	-	-	4	-
TOMAZINA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
WENCESLAU BRAZ.....	10	8	-	1	1	-	-	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	60	29	1	13	11	6	-	-
TELEMACO BORBA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
RESERVA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
TELEMACO BORBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
TIBAGI.....	2	2	-	-	-	-	-	-
JAGUARIAIVA.....	13	6	-	2	2	3	-	-
ARAPOTI.....	6	3	-	-	-	3	-	-
JAGUARIAIVA.....	2	1	-	-	1	-	-	-
PIRAI DO SUL.....	4	2	-	2	-	-	-	-
SENGES.....	1	-	-	-	1	-	-	-
PONTA GROSSA.....	42	18	1	11	9	3	-	-
CARAMBEI.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CASTRO.....	4	3	-	-	1	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	* COMERCIO	* SUPER- MERCADO	* INDUSTRIA	* SERVIÇO	* PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	* MAIS DE UMA ATIVIDADE	* SEM INFORMAÇÃO
PALMEIRA.....	7	2	-	3	2	-	-	-
PONTA GROSSA.....	30	12	1	8	6	3	-	-
OESTE PARANAENSE.....	254	204	10	18	9	6	7	-
TOLEDO.....	125	109	3	7	2	2	2	-
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	19	19	-	-	-	-	-	-
DIAMANTE D'OESTE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	3	3	-	-	-	-	-	-
FORMOSA DO OESTE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUAIRA.....	7	5	-	-	1	-	1	-
IRACEMA DO OESTE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
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.....	10	8	-	-	-	1	1	-
PATO BRAGADO.....	2	2	-	-	-	-	-	-
QUATRO PONTES.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SANTA HELENA.....	8	8	-	-	-	-	-	-
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SAO PEDRO DO IGUACU.....	3	3	-	-	-	-	-	-
TERRA ROXA.....	8	5	-	2	1	-	-	-
TOLEDO.....	23	18	2	2	-	1	-	-
TUPASSI.....	3	3	-	-	-	-	-	-
CASCATEL.....	90	64	7	5	6	3	5	-
ANAHY.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA DA APARECIDA.....	5	3	-	-	2	-	-	-
BRAGANEY.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CAFELANDIA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	2	2	-	-	-	-	-	-
CASCATEL.....	45	28	7	4	-	1	5	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
CATANDUVAS.....	4	3	-	-	-	1	-	-
CORBELIA.....	5	4	-	-	-	1	-	-
GUARANIACU.....	3	2	-	-	1	-	-	-
IBEMA.....	3	2	-	-	1	-	-	-
IGUATU.....	1	1	-	-	-	-	-	-
LINDOESTE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
NOVA AURORA.....	6	6	-	-	-	-	-	-
SANTA TEREZA DO OESTE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
TRES BARRAS DO PARANA.....	8	6	-	-	2	-	-	-
FOZ DO IGUACU.....	39	31	-	6	1	1	-	-
CEU AZUL.....	7	2	-	5	-	-	-	-
FOZ DO IGUACU.....	3	2	-	-	1	-	-	-
ITAIPULANDIA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MATELANDIA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MEDIANEIRA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
MISSAL.....	3	3	-	-	-	-	-	-
RAMILANDIA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....	2	2	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	7	7	-	-	-	-	-	-
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	3	2	-	1	-	-	-	-
VERA CRUZ DO OESTE.....	4	3	-	-	-	1	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....	150	87	-	19	19	-	25	-
CAPANEMA.....	35	29	-	1	-	-	5	-
AMPERE.....	4	3	-	1	-	-	-	-
BELA VISTA DO CAROBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	6	6	-	-	-	-	-	-
PEROLA D'OESTE.....	4	4	-	-	-	-	-	-
PLANALTO.....	8	7	-	-	-	-	1	-
FRANCHITA.....	3	1	-	-	-	-	2	-
REALEZA.....	7	6	-	-	-	-	1	-
SANTA IZABEL DO OESTE.....	2	1	-	-	-	-	1	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
FRANCISCO BELTRAO.....	62	27	-	5	10	-	20	-
BARRACAO.....	1	-	-	-	-	-	1	-
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....	1	-	-	-	-	-	1	-
CRUZEIRO DO IGUACU.....	1	-	-	-	-	-	1	-
DOIS VIZINHOS.....	5	-	-	2	2	-	1	-
ENEAS MARQUES.....	2	-	-	-	-	-	2	-
FLOR DA SERRA DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....	8	1	-	2	2	-	3	-
MARMELEIRO.....	2	-	-	-	-	-	2	-
NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....	2	-	-	-	-	-	2	-
NOVA PRATA DO IGUACU.....	10	7	-	-	2	-	1	-
PINHAL DE SAO BENTO.....	1	-	-	-	-	-	1	-
RENASCENCA.....	5	1	-	-	1	-	3	-
SALGADO FILHO.....	2	1	-	-	-	-	1	-
SALTO DO LONTRA.....	9	7	-	-	2	-	-	-
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	3	1	-	-	1	-	1	-
SAO JORGE D'OESTE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
VERE.....	7	6	-	1	-	-	-	-
PATO BRANCO.....	53	31	-	13	9	-	-	-
BOM SUCESSO DO SUL.....	3	1	-	1	1	-	-	-
CHOPINZINHO.....	8	4	-	1	3	-	-	-
CORONEL VIVIDA.....	6	5	-	1	-	-	-	-
ITAPEJARA D'OESTE.....	5	2	-	1	2	-	-	-
MARIOPOLIS.....	6	4	-	2	-	-	-	-
PATO BRANCO.....	15	6	-	6	3	-	-	-
SAO JOAO.....	4	4	-	-	-	-	-	-
SULINA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
VITORINO.....	5	4	-	1	-	-	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	108	52	7	13	7	23	6	-
PITANGA.....	12	9	-	3	-	-	-	-
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PALMITAL.....	2	2	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
PITANGA.....	7	5	-	2	-	-	-	-
SANTA MARIA DO OESTE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	75	31	6	6	6	20	6	-
CANDOI.....	4	1	-	-	-	3	-	-
CANTAGALO.....	5	5	-	-	-	-	-	-
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	30	12	-	2	1	12	3	-
LARANJEIRAS DO SUL.....	13	4	4	3	1	-	1	-
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.....	21	12	1	4	1	3	-	-
CLEVELANDIA.....	8	2	1	3	1	1	-	-
HONORIO SERPA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MANGUEIRINHA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
PALMAS.....	6	3	-	1	-	2	-	-
SUDESTE PARANAENSE.....	76	53	3	13	7	-	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	20	16	2	-	2	-	-	-
FERNANDES PINHEIRO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
IMBITUVA.....	2	1	-	-	1	-	-	-
IPIRANGA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
IVAI.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	14	12	2	-	-	-	-	-
IRATI.....	30	23	1	4	2	-	-	-
IRATI.....	26	20	1	3	2	-	-	-
MALLET.....	1	1	-	-	-	-	-	-
REBOUCAS.....	1	-	-	1	-	-	-	-
RIO AZUL.....	2	2	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO * AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
UNIAO DA VITORIA.....		20	13	-	7	-	-	-	-
BITURUNA.....		1	1	-	-	-	-	-	-
CRUZ MACHADO.....		3	3	-	-	-	-	-	-
GENERAL CARNEIRO.....		1	-	-	1	-	-	-	-
PAULO FRONTIN.....		3	3	-	-	-	-	-	-
UNIAO DA VITORIA.....		12	6	-	6	-	-	-	-
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.....		136	50	14	34	37	1	-	-
CERRO AZUL.....		1	-	-	-	1	-	-	-
CERRO AZUL.....		1	-	-	-	1	-	-	-
LAPA.....		12	10	-	2	-	-	-	-
LAPA.....		12	10	-	2	-	-	-	-
CURITIBA.....		72	26	14	27	4	1	-	-
ARAUCARIA.....		4	-	-	3	-	1	-	-
BALSA NOVA.....		1	-	-	1	-	-	-	-
CAMPO LARGO.....		6	5	-	-	1	-	-	-
CONTENDA.....		12	12	-	-	-	-	-	-
CURITIBA.....		42	7	12	21	2	-	-	-
FAZENDA RIO GRANDE.....		1	1	-	-	-	-	-	-
PINHAIAS.....		3	-	2	-	1	-	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIAS.....		3	1	-	2	-	-	-	-
PARANAGUA.....		33	-	-	1	32	-	-	-
PARANAGUA.....		33	-	-	1	32	-	-	-
RIO NEGRO.....		18	14	-	4	-	-	-	-
AGUDOS DO SUL.....		1	1	-	-	-	-	-	-
CAMPO DO TENENTE.....		2	2	-	-	-	-	-	-
PIEN.....		1	1	-	-	-	-	-	-
QUITANDINHA.....		7	7	-	-	-	-	-	-
RIO NEGRO.....		6	2	-	4	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

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

(CONCLUSÃO)

		E S T A B E L E C I M E N T O S								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		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								
E		*****								
MUNICIPIOS		TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO- PECUARIA	UMA ATIVIDADE	MAIS DE SEM	INFORMAÇÃO
TIJUCAS DO SUL.....		1			-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS			* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)		
TOTAL.....	1 579	1 298	13 177 818	402	8 311 999	409	4 780 468		
NOROESTE PARANAENSE.....	108	107	1 025 497	10	54 050	8	48 250		
PARANAVAI.....	49	49	368 271	-	-	-	-		
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.....	5	5	103 992	-	-	-	-		
MARILENA.....	2	2	1 100	-	-	-	-		
NOVA LONDRINA.....	3	3	32 240	-	-	-	-		
PARAISO DO NORTE.....	2	2	5 051	-	-	-	-		
PARANACITY.....	1	1	1 600	-	-	-	-		
PARANAVAI.....	13	13	153 748	-	-	-	-		
QUERENCIA DO NORTE.....	6	6	24 900	-	-	-	-		
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	1	1	9 500	-	-	-	-		
SANTA ISABEL DO IVAI.....	4	4	7 745	-	-	-	-		
SANTA MONICA.....	1	1	520	-	-	-	-		
TERRA RICA.....	4	4	14 035	-	-	-	-		
UMUARAMA.....	39	39	419 697	3	16 280	6	37 050		
ALTONIA.....	2	2	6 219	-	-	-	-		
ALTO PIQUIRI.....	2	2	32 211	-	-	1	16 920		
BRASILANDIA DO SUL.....	1	1	3 488	-	-	1	3 600		
CRUZEIRO DO OESTE.....	6	6	125 664	-	-	-	-		
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.....	2	2	4 550	-	-	-	-		
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	2	2	1 960	-	-	-	-		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
TAPIRA.....	1	1	600	-	-	-	-
UMUARAMA.....	11	11	182 523	2	12 680	1	60
CIANORTE.....	20	19	237 529	7	37 770	2	11 200
CIANORTE.....	13	13	228 466	4	620	1	10 000
CIDADE GAUCHA.....	1	1	2 100	-	-	-	-
JAPURA.....	1	-	-	-	-	1	1 200
JUSSARA.....	2	2	1 620	2	36 900	-	-
RONDON.....	2	2	2 118	-	-	-	-
TAPEJARA.....	1	1	3 225	1	250	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	117	99	860 161	36	1 023 685	38	351 740
GOIOERE.....	59	52	454 511	9	285 985	18	223 040
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.....	5	4	17 731	1	19 705	2	10 180
GOIOERE.....	16	14	221 037	2	108 000	3	41 400
JANIOPOLIS.....	3	3	5 977	-	-	1	1 800
JURANDA.....	5	3	59 190	3	40 680	3	62 300
MOREIRA SALES.....	11	11	21 292	-	-	-	-
NOVA CANTU.....	3	3	10 100	-	-	1	8 400
QUARTO CENTENARIO.....	4	3	19 800	-	-	3	37 960
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	1	1	2 000	1	30 000	-	-
UBIRATA.....	6	5	49 542	1	30 000	3	53 800
CAMPO MOURAO.....	58	47	405 650	27	737 700	20	128 700
ARARUNA.....	2	2	8 400	1	6 000	-	-
BARBOSA FERRAZ.....	2	2	9 760	1	12 000	-	-
CAMPO MOURAO.....	21	17	178 621	10	327 200	4	10 200
CORUMBATAI DO SUL.....	1	1	7 040	-	-	1	3 000
ENGENHEIRO BELTRAO.....	3	3	19 583	1	66 000	1	1 080
FAROL.....	1	-	-	1	18 000	-	-
FENIX.....	2	2	31 520	2	60 000	1	540
IRETAMA.....	2	2	12 640	1	12 000	-	-
LUIZIANA.....	7	5	23 156	2	54 000	5	18 960



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	
MAMBORE.....	5	5	40 320	2	102 000	4	71 880	
PEABIRU.....	3	1	54 400	3	23 900	2	1 740	
QUINTA DO SOL.....	2	2	5 340	1	18 000	-	-	
RONCADOR.....	6	4	14 330	2	38 600	2	21 300	
TERRA BOA.....	1	1	540	-	-	-	-	
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	390	355	5 088 468	54	1 607 730	82	930 087	
ASTORGA.....	26	25	332 487	3	30 324	3	42 000	
ANGULO.....	2	2	10 350	-	-	-	-	
ASTORGA.....	8	8	99 376	2	30 264	1	600	
CENTENARIO DO SUL.....	3	3	46 748	-	-	-	-	
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.....	28	19	139 637	4	66 315	17	139 932	
ALVORADA DO SUL.....	2	1	17 300	1	20 400	1	2 800	
BELA VISTA DO PARAISO.....	6	6	14 010	1	3 915	3	20 040	
FLORESTOPOLIS.....	1	-	-	-	-	1	22 800	
PORECATU.....	4	4	75 014	-	-	-	-	
PRADO FERREIRA.....	1	-	-	-	-	1	23 640	
PRIMEIRO DE MAIO.....	2	2	3 864	1	30 000	-	-	
SERTANOPOLIS.....	12	6	29 449	1	12 000	11	70 652	
FLORAI.....	18	15	43 280	7	238 500	1	8 460	
DOCTOR CAMARGO.....	3	3	6 240	1	25 000	-	-	
FLORAI.....	2	1	4 600	2	33 000	-	-	
FLORESTA.....	2	2	8 400	1	52 500	-	-	
ITAMBE.....	1	1	2 100	1	50 000	-	-	
IVATUBA.....	1	1	1 080	-	-	-	-	
OURIZONA.....	3	2	6 300	1	5 000	-	-	
SAO JORGE DO IVAI.....	6	5	14 560	1	73 000	1	8 460	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
MARINGA.....	73	70	1 359 879	17	796 942	14	189 690
MANDAGUARI.....	6	6	165 869	1	18 000	3	5 496
MARIALVA.....	13	13	120 325	3	43 352	-	-
MARINGA.....	47	44	891 075	12	668 760	9	171 924
PAICANDU.....	2	2	153 139	1	66 830	1	270
SARANDI.....	5	5	29 471	-	-	1	12 000
APUCARANA.....	112	103	1 311 303	10	121 709	25	164 807
APUCARANA.....	54	51	509 677	5	76 064	10	82 420
ARAPONGAS.....	21	19	463 854	2	6 445	6	20 093
CALIFORNIA.....	5	4	2 400	-	-	1	360
CAMBIRA.....	7	7	9 439	-	-	1	300
JANDAIA DO SUL.....	11	11	221 159	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.....	73	66	1 671 502	8	298 960	11	306 917
CAMBE.....	12	9	230 763	2	67 000	6	182 969
IBIPORA.....	4	4	97 582	-	-	-	-
LONDRINA.....	42	38	980 504	4	175 000	4	111 948
PITANGUEIRAS.....	1	1	1 623	-	-	-	-
ROLANDIA.....	14	14	361 030	2	56 960	1	12 000
FAXINAL.....	24	23	60 870	1	20 600	5	22 860
BOM SUCESSO.....	1	1	5 000	-	-	-	-
BORRAZOPOLIS.....	6	5	14 350	-	-	2	6 600
FAXINAL.....	4	4	24 010	-	-	2	15 900
KALORE.....	7	7	7 500	1	20 600	1	360
MARUMBI.....	3	3	7 300	-	-	-	-
RIO BOM.....	3	3	2 710	-	-	-	-
IVAIPORA.....	36	34	169 510	4	34 380	6	55 421
CANDIDO DE ABREU.....	4	3	2 578	1	600	1	7 440
GODOY MOREIRA.....	1	1	8 400	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
GRANDES RIOS.....	1	1	8 864	-	-	-	-
IVAIPORA.....	13	13	62 558	-	-	1	7 361
JARDIM ALEGRE.....	4	4	9 000	-	-	-	-
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.....	180	160	1 075 302	16	196 718	36	564 628
ASSAI.....	17	14	94 928	5	33 652	4	37 326
ASSAI.....	4	3	31 742	2	23 500	2	30 126
JATAIZINHO.....	2	1	2 000	1	1 200	-	-
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.....	2	2	2 400	1	3 252	-	-
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	1	1	1 792	-	-	-	-
URAI.....	3	3	42 138	-	-	1	1 200
CORNELIO PROCOPIO.....	62	51	454 453	7	132 300	19	142 582
ABATIA.....	4	4	4 769	-	-	-	-
ANDIRA.....	6	5	33 825	-	-	3	48 000
BANDEIRANTES.....	9	9	95 021	1	2 400	4	11 342
CONGONHINHAS.....	2	1	7 370	-	-	1	900
CORNELIO PROCOPIO.....	18	15	191 155	2	93 000	4	21 300
ITAMBARACA.....	1	1	3 250	-	-	1	6 000
NOVA FATIMA.....	3	3	49 384	-	-	-	-
RIBEIRAO DO PINHAL.....	2	2	10 240	-	-	-	-
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.....	8	6	46 099	-	-	4	33 040
JACAREZINHO.....	38	34	326 662	3	21 166	10	377 100
BARRA DO JACARE.....	3	3	6 200	-	-	2	12 960

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
CAMBARA.....	18	16	135 780	-	-	4	342 460
JACAREZINHO.....	5	4	134 644	1	2 200	1	7 000
RIBEIRAO CLARO.....	2	2	3 300	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	10	9	46 738	2	18 966	3	14 680
IBAITI.....	16	14	43 851	1	9 600	1	6 000
CURIUVA.....	1	-	-	-	-	1	6 000
IBAITI.....	10	9	32 452	1	9 600	-	-
JABOTI.....	1	1	594	-	-	-	-
JAPIRA.....	1	1	6 900	-	-	-	-
PINHALAO.....	3	3	3 905	-	-	-	-
WESCESLAU BRAZ.....	47	47	155 408	-	-	2	1 620
CARLOPOLIS.....	5	5	12 582	-	-	1	720
JOAQUIM TAVORA.....	3	3	2 700	-	-	-	-
QUATIGUA.....	14	14	12 505	-	-	-	-
SALTO DO ITARARE.....	2	2	1 408	-	-	-	-
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	5	5	5 000	-	-	-	-
SIQUEIRA CAMPOS.....	7	7	5 661	-	-	-	-
TOMAZINA.....	1	1	2 800	-	-	-	-
WENCESLAU BRAZ.....	10	10	112 752	-	-	1	900
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	60	47	761 159	22	1 074 122	24	666 260
TELEMACO BORBA.....	5	4	21 150	2	42 840	4	17 700
RESERVA.....	2	1	2 650	-	-	1	2 200
TELEMACO BORBA.....	1	1	2 500	-	-	1	3 200
TIBAGI.....	2	2	16 000	2	42 840	2	12 300
JAGUARIAIVA.....	13	12	52 510	2	27 331	4	72 210
ARAPOTI.....	6	6	33 762	1	17 680	3	71 730
JAGUARIAIVA.....	2	2	7 120	-	-	-	-
PIRAI DO SUL.....	4	3	8 532	1	9 651	1	480
SENGES.....	1	1	3 096	-	-	-	-
PONTA GROSSA.....	42	31	687 499	18	1 003 951	16	576 350
CARAMBEI.....	1	1	82 500	1	46 000	1	36 500
CASTRO.....	4	4	49 556	2	101 760	1	73 368

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
PALMEIRA.....	7	7	199 886	-	-	1	11 000
PONTA GROSSA.....	30	19	355 557	15	856 191	13	455 482
OESTE PARANAENSE.....	254	177	1 369 877	123	1 998 820	89	709 360
TOLEDO.....	125	83	641 882	59	1 175 010	44	442 690
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	19	15	109 214	7	173 200	7	73 140
DIAMANTE D'OESTE.....	2	2	2 600	-	-	1	3 440
ENTRE RIOS DO OESTE.....	3	1	4 525	1	2 160	3	31 360
FORMOSA DO OESTE.....	2	2	8 988	-	-	1	34 200
GUAIRA.....	7	3	13 380	4	111 000	2	17 040
IRACEMA DO OESTE.....	1	1	1 242	-	-	-	-
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.....	10	4	49 844	7	195 450	3	10 200
PATO BRAGADO.....	2	2	5 380	-	-	-	-
QUATRO PONTES.....	1	-	-	1	420	-	-
SANTA HELENA.....	8	6	30 027	3	46 970	4	19 040
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	1	480	-	-	1	4 400
SAO PEDRO DO IGUACU.....	3	1	12 375	1	9 000	2	2 860
TERRA ROXA.....	8	4	22 880	6	75 500	3	7 440
TOLEDO.....	23	18	231 947	11	300 900	9	101 486
TUPASSI.....	3	3	11 425	2	27 800	2	3 123
CASCAVEL.....	90	70	546 000	38	523 700	27	216 200
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
CAFELANDIA.....	2	2	51 750	2	51 636	1	1 200
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	2	2	1 850	1	27 000	-	-
CASCAVEL.....	45	34	382 365	16	316 745	17	142 234

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
CATANDUVAS.....	4	2	16 000	3	8 400	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.....	2	2	1 950	1	600	-	-
NOVA AURORA.....	6	6	24 187	3	18 920	-	-
SANTA TEREZA DO OESTE.....	2	2	1 820	1	300	-	-
TRES BARRAS DO PARANA.....	8	8	33 355	1	1 500	2	4 100
FOZ DO IGUACU.....	39	24	181 995	26	300 110	18	50 470
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.....	2	-	-	2	14 400	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	7	4	84 010	5	42 920	4	23 780
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.....	150	113	735 365	58	648 672	62	389 834
CAPANEMA.....	35	28	161 166	11	100 280	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.....	4	2	4 900	3	11 400	-	-
PLANALTO.....	8	7	43 250	1	740	4	25 896
FRANCHITA.....	3	3	20 028	1	9 000	-	-
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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABE- LIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
FRANCISCO BELTRAO.....	62	48	340 646	21	245 372	23	146 707
BARRACAO.....	1	1	26 464	-	-	-	-
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....	1	1	6 133	-	-	1	3 240
CRUZEIRO DO IGUACU.....	1	1	3 667	1	6 000	-	-
DOIS VIZINHOS.....	5	3	103 900	3	97 100	3	40 700
ENEAS MARQUES.....	2	2	8 500	-	-	-	-
FLOR DA SERRA DO SUL.....	1	1	8 000	-	-	1	300
FRANCISCO BELTRAO.....	8	7	37 274	3	51 500	3	23 915
MARMELEIRO.....	2	2	9 200	1	12 000	-	-
NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....	2	2	6 680	-	-	-	-
NOVA PRATA DO IGUACU.....	10	6	22 026	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.....	2	1	1 000	-	-	1	720
SALTO DO LONTRA.....	9	6	17 432	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	6 000
VERE.....	7	6	21 770	1	1 000	5	9 420
PATO BRANCO.....	53	37	233 553	26	303 020	28	169 251
BOM SUCESSO DO SUL.....	3	1	8 600	2	4 800	3	22 860
CHOPINZINHO.....	8	8	28 747	3	55 360	5	45 600
CORONEL VIVIDA.....	6	5	28 460	4	31 260	2	19 800
ITAPEJARA D'OESTE.....	5	4	21 137	3	12 260	3	7 076
MARIOPOLIS.....	6	5	32 382	2	6 900	2	7 155
PATO BRANCO.....	15	8	62 987	8	100 240	7	41 460
SAO JOAO.....	4	4	44 660	2	87 200	2	12 600
SULINA.....	1	1	4 000	-	-	-	-
VITORINO.....	5	1	2 580	2	5 000	4	12 700
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	108	60	317 239	60	741 894	34	536 225
PITANGA.....	12	10	23 622	5	73 698	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	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)
PITANGA.....	7	5	13 892	3	37 698	2	34 700
SANTA MARIA DO OESTE.....	2	2	1 950	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	75	31	169 929	45	464 000	23	431 930
CANDOI.....	4	-	-	4	41 000	1	12 000
CANTAGALO.....	5	3	9 100	2	3 000	2	9 980
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	2	2	3 524	1	36 000	-	-
GUARAPUAVA.....	30	9	77 750	20	275 400	10	291 810
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	2 660	-	-	1	18 000
VIRMOND.....	2	1	840	1	1 000	1	3 000
PALMAS.....	21	19	123 688	10	204 196	8	53 195
CLEVELANDIA.....	8	7	26 186	4	120 416	2	8 115
HONORIO SERPA.....	2	2	5 000	-	-	2	25 680
MANGUEIRINHA.....	5	4	33 315	4	62 340	2	6 300
PALMAS.....	6	6	59 187	2	21 440	2	13 100
SUDESTE PARANAENSE.....	76	70	206 769	5	14 978	12	27 324
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
IRATI.....	30	29	82 344	-	-	5	11 252
IRATI.....	26	25	76 574	-	-	4	9 812
MALLET.....	1	1	1 974	-	-	-	-
REBOUCAS.....	1	1	2 000	-	-	1	1 440
RIO AZUL.....	2	2	1 796	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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 E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	
UNIAO DA VITORIA.....	20	20	52 063	1	3 000	2	1 220	
BITURUNA.....	1	1	3 790	-	-	-	-	
CRUZ MACHADO.....	3	3	6 750	-	-	-	-	
GENERAL CARNEIRO.....	1	1	1 326	-	-	-	-	
PAULO FRONTIN.....	3	3	13 682	-	-	-	-	
UNIAO DA VITORIA.....	12	12	26 515	1	3 000	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.....	136	110	1 737 981	18	951 330	24	556 760	
CERRO AZUL.....	1	1	800	-	-	-	-	
CERRO AZUL.....	1	1	800	-	-	-	-	
LAPA.....	12	11	64 439	1	5 000	3	39 280	
LAPA.....	12	11	64 439	1	5 000	3	39 280	
CURITIBA.....	72	64	868 500	3	237 330	12	198 980	
ARAUCARIA.....	4	1	3 750	1	60 000	3	150 380	
BALSA NOVA.....	1	-	-	-	-	1	6 562	
CAMPO LARGO.....	6	6	7 946	1	17 330	1	4 000	
CONTENDA.....	12	12	44 222	-	-	1	3 120	
CURITIBA.....	42	38	571 630	1	160 000	6	34 918	
FAZENDA RIO GRANDE.....	1	1	2 000	-	-	-	-	
PINHAIAS.....	3	3	202 000	-	-	-	-	
SAO JOSE DOS PINHAIAS.....	3	3	36 952	-	-	-	-	
PARANAGUA.....	33	16	667 672	14	709 000	9	318 500	
PARANAGUA.....	33	16	667 672	14	709 000	9	318 500	
RIO NEGRO.....	18	18	136 570	-	-	-	-	
AGUDOS DO SUL.....	1	1	2 400	-	-	-	-	
CAMPO DO TENENTE.....	2	2	6 680	-	-	-	-	
PIEN.....	1	1	2 000	-	-	-	-	
QUITANDINHA.....	7	7	10 110	-	-	-	-	
RIO NEGRO.....	6	6	114 600	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - 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	TOTAL DE	ARMAZENS CONVENCIONAIS, * ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS		SILOS	
		ESTABELE-	NUMERO * DE * CIMENTOS	CAPACIDADE * UTIL * (M3)	NUMERO * DE * CIMENTOS	CAPACIDADE * UTIL * (T)	NUMERO * DE * CIMENTOS
TIJUCAS DO SUL.....	1	1	780	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	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.....	40	25 599	17	4 237	19	7 161
NOROESTE PARANAENSE.....	7	1 474	1	16	4	1 515
PARANAVAI.....	1	186	-	-	1	157
DIAMANTE DO NORTE.....	-	-	-	-	1	157
QUERENCIA DO NORTE.....	1	186	-	-	-	-
UMUARAMA.....	6	1 288	-	-	3	1 358
CRUZEIRO DO OESTE.....	1	37	-	-	-	-
IPORA.....	1	432	-	-	1	808
MARILUZ.....	1	78	-	-	-	-
UMUARAMA.....	3	740	-	-	2	550
CIANORTE.....	-	-	1	16	-	-
CIANORTE.....	-	-	1	16	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	10	11 763	4	178	2	296
GOIOERE.....	4	2 384	3	169	-	-
GOIOERE.....	2	1 378	-	-	-	-
MOREIRA SALES.....	-	-	2	4	-	-
UBIRATA.....	2	1 006	1	165	-	-
CAMPO MOURAO.....	6	9 379	1	10	2	296
CAMPO MOURAO.....	4	2 810	1	10	2	296
PEABIRU.....	1	6 568	-	-	-	-
RONCADOR.....	1	1	-	-	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	14	5 577	4	2 032	7	4 870
ASTORGA.....	2	511	-	-	-	-
ASTORGA.....	1	453	-	-	-	-
CENTENARIO DO SUL.....	1	58	-	-	-	-
PORECATU.....	1	617	-	-	-	-
PORECATU.....	1	617	-	-	-	-
MARINGA.....	3	1 200	2	1 897	4	3 168
MARINGA.....	3	1 200	2	1 897	4	3 168
APUCARANA.....	3	783	-	-	-	-
APUCARANA.....	2	712	-	-	-	-
ARAPONGAS.....	1	71	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
LONDRINA.....	3	1 088	1	127	3	1 701
IBIPORA.....	2	268	1	127	2	1 696
LONDRINA.....	1	820	-	-	1	6
FAXINAL.....	-	-	1	8	-	-
KALORE.....	-	-	1	8	-	-
IVAIPORA.....	2	1 378	-	-	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....	2	1 378	-	-	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	3	4 401	1	1 310	1	17
ASSAI.....	2	3 654	-	-	-	-
ASSAI.....	2	3 654	-	-	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	1	747	1	1 310	-	-
ANDIRA.....	1	747	-	-	-	-
SANTA AMELIA.....	-	-	1	1 310	-	-
JACAREZINHO.....	-	-	-	-	1	17
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	-	-	1	17
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	1	1 557	1	164	1	179
PONTA GROSSA.....	1	1 557	1	164	1	179
CARAMBEI.....	-	-	1	164	1	179
PONTA GROSSA.....	1	1 557	-	-	-	-
OESTE PARANAENSE.....	4	487	6	536	4	284
TOLEDO.....	3	435	2	456	4	284
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	1	270	1	425	-	-
DIAMANTE D'OESTE.....	-	-	1	31	-	-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	-	-	-	-	1	35
GUAIRA.....	1	75	-	-	-	-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	1	90	-	-	1	31
NOVA SANTA ROSA.....	-	-	-	-	1	151
PATO BRAGADO.....	-	-	-	-	1	66
CASCATEL.....	-	-	1	35	-	-
NOVA AURORA.....	-	-	1	35	-	-
FOZ DO IGUAÇU.....	1	52	3	44	-	-
CEU AZUL.....	1	52	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
MEDIANEIRA.....	-	-	1	0	-	-
MISSAL.....	-	-	1	1	-	-
RAMILANDIA.....	-	-	1	43	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	1	341	-	-	-	-
CURITIBA.....	1	341	-	-	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	1	341	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	14	742	104	19 307	158	14 600
NOROESTE PARANAENSE.....	2	343	10	2 860	9	5 081
PARANAVAI.....	-	-	7	2 480	3	17
ALTO PARANA.....	-	-	-	-	1	0
LOANDA.....	-	-	1	10	-	-
PARANAVAI.....	-	-	1	15	-	-
QUERENCIA DO NORTE.....	-	-	3	1 654	-	-
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	-	-	1	190	-	-
SANTA ISABEL DO IVAI.....	-	-	1	611	1	12
SANTA MONICA.....	-	-	-	-	1	5
UMUARAMA.....	2	343	2	371	4	5 028
CRUZEIRO DO OESTE.....	-	-	2	371	-	-
MARILUZ.....	1	338	-	-	-	-
UMUARAMA.....	1	5	-	-	4	5 028
CIANORTE.....	-	-	1	9	2	36
CIANORTE.....	-	-	1	9	2	36
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	4	146	22	10 367	30	1 101
GOIOERE.....	2	87	13	2 456	14	218
ALTAMIRA DO PARANA.....	-	-	1	1 700	1	5
BOA ESPERANCA.....	-	-	1	0	2	8
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	3	525	2	0
GOIOERE.....	1	87	2	164	3	201
JURANDA.....	-	-	-	-	2	2
MOREIRA SALES.....	-	-	5	6	4	2
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	1	0	-	-	-	-
UBIRATA.....	-	-	1	61	-	-
CAMPO MOURAO.....	2	58	9	7 911	16	883
ARARUNA.....	-	-	-	-	1	2
BARBOSA FERRAZ.....	-	-	1	0	1	3
CAMPO MOURAO.....	2	58	4	7 901	5	840
CORUMBATAI DO SUL.....	-	-	1	1	1	5
ENGENHEIRO BELTRAO.....	-	-	1	3	1	1

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
FENIX.....	-	-	1	5	1	3
IRETAMA.....	-	-	-	-	1	14
LUIZIANA.....	-	-	-	-	1	2
MAMBORE.....	-	-	-	-	1	1
PEABIRU.....	-	-	-	-	1	7
QUINTA DO SOL.....	-	-	-	-	1	2
RONCADOR.....	-	-	1	1	1	3
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	3	193	32	3 090	41	2 954
PORECATU.....	-	-	-	-	1	680
PORECATU.....	-	-	-	-	1	680
FLORAI.....	-	-	-	-	1	93
DOUTOR CAMARGO.....	-	-	-	-	1	93
MARINGA.....	1	1	7	945	13	893
MANDAGUARI.....	1	1	1	200	2	15
MARINGA.....	-	-	5	605	8	310
SARANDI.....	-	-	1	141	3	568
APUCARANA.....	-	-	16	1 740	19	1 022
APUCARANA.....	-	-	11	1 560	10	969
ARAPONGAS.....	-	-	3	110	6	44
CALIFORNIA.....	-	-	1	2	-	-
CAMBIRA.....	-	-	-	-	1	1
JANDAIA DO SUL.....	-	-	1	68	1	8
NOVO ITACOLOMI.....	-	-	-	-	1	0
LONDRINA.....	1	188	2	212	2	99
IBIPORA.....	1	188	-	-	-	-
LONDRINA.....	-	-	1	36	2	99
ROLANDIA.....	-	-	1	176	-	-
FAXINAL.....	1	4	2	23	3	101
FAXINAL.....	-	-	1	23	1	28
KALORE.....	1	4	-	-	2	73
MARUMBI.....	-	-	1	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
IVAIPORA.....	-	-	5	170	2	65
JARDIM ALEGRE.....	-	-	1	155	1	63
NOVA TEBAS.....	-	-	1	2	1	2
SAO JOAO DO IVAI.....	-	-	2	12	-	-
SAO PEDRO DO IVAI.....	-	-	1	1	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-	12	781	14	469
ASSAI.....	-	-	1	1	2	1
NOVA SANTA BARBARA.....	-	-	1	1	1	0
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	-	-	-	-	1	1
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	6	120	4	126
ABATIA.....	-	-	-	-	1	65
ANDIRA.....	-	-	1	11	-	-
BANDEIRANTES.....	-	-	1	6	1	46
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	3	97	2	15
ITAMBARACA.....	-	-	1	6	-	-
JACAREZINHO.....	-	-	1	281	2	112
CAMBARA.....	-	-	1	281	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	-	-	2	112
IBAITI.....	-	-	1	72	2	11
IBAITI.....	-	-	1	72	2	11
WESCESLAU BRAZ.....	-	-	3	307	4	219
JOAQUIM TAVORA.....	-	-	-	-	1	59
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-	2	289	-	-
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	1	18	3	160
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	-	-	5	964	5	246
TELEMACO BORBA.....	-	-	1	12	-	-
RESERVA.....	-	-	1	12	-	-
JAGUARIAIVA.....	-	-	-	-	1	162
ARAPOTI.....	-	-	-	-	1	162
PONTA GROSSA.....	-	-	4	952	4	84
PALMEIRA.....	-	-	1	388	1	11
PONTA GROSSA.....	-	-	3	564	3	73



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
OESTE PARANAENSE.....	5	60	13	766	17	2 827
TOLEDO.....	5	60	7	203	3	20
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	1	50	1	3
ENTRE RIOS DO OESTE.....	1	30	-	-	-	-
GUAIRA.....	1	0	-	-	-	-
JESUITAS.....	-	-	1	18	-	-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	1	30	-	-	-	-
NOVA SANTA ROSA.....	-	-	1	19	-	-
PALOTINA.....	1	0	2	86	-	-
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	0	-	-	-	-
TERRA ROXA.....	-	-	1	26	-	-
TOLEDO.....	-	-	1	3	2	17
CASCAVEL.....	-	-	2	136	12	897
CAFELANDIA.....	-	-	1	134	-	-
CASCAVEL.....	-	-	1	2	11	840
SANTA TEREZA DO OESTE.....	-	-	-	-	1	57
FOZ DO IGUACU.....	-	-	4	427	2	1 910
CEU AZUL.....	-	-	3	426	1	688
ITAIPULANDIA.....	-	-	-	-	1	1 222
RAMILANDIA.....	-	-	1	1	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....	-	-	1	51	3	185
CAPANEMA.....	-	-	-	-	1	13
REALEZA.....	-	-	-	-	1	13
FRANCISCO BELTRAO.....	-	-	-	-	1	171
FRANCISCO BELTRAO.....	-	-	-	-	1	171
PATO BRANCO.....	-	-	1	51	1	1
PATO BRANCO.....	-	-	1	51	1	1
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-	-	7	415	9	57
PITANGA.....	-	-	3	118	2	10
PALMITAL.....	-	-	2	53	1	2
PITANGA.....	-	-	1	65	1	9

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
GUARAPUAVA.....	-	-	2	261	7	47
GUARAPUAVA.....	-	-	1	113	1	1
LARANJEIRAS DO SUL.....	-	-	1	148	4	14
QUEDAS DO IGUACU.....	-	-	-	-	2	32
PALMAS.....	-	-	2	36	-	-
CLEVELANDIA.....	-	-	1	21	-	-
PALMAS.....	-	-	1	15	-	-
SUDESTE PARANAENSE.....	-	-	2	12	8	31
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	-	-	5	26
FERNANDES PINHEIRO.....	-	-	-	-	1	0
IPIRANGA.....	-	-	-	-	1	6
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	-	-	3	20
IRATI.....	-	-	-	-	3	5
IRATI.....	-	-	-	-	3	5
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	2	12	-	-
CRUZ MACHADO.....	-	-	1	11	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	1	2	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	-	-	-	-	22	1 649
CURITIBA.....	-	-	-	-	21	915
CAMPO LARGO.....	-	-	-	-	1	81
CURITIBA.....	-	-	-	-	17	432
PINHAIAS.....	-	-	-	-	3	401
PARANAGUA.....	-	-	-	-	1	734
PARANAGUA.....	-	-	-	-	1	734

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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)
TOTAL.....	4	1	67	4 012	148	421 775
NOROESTE PARANAENSE.....	-	-	17	207	27	78 280
PARANAVAI.....	-	-	5	62	13	26 886
DIAMANTE DO NORTE.....	-	-	-	-	2	46
GUAIRACA.....	-	-	-	-	1	27
ITAUNA DO SUL.....	-	-	-	-	1	58
LOANDA.....	-	-	-	-	3	20 333
NOVA LONDRINA.....	-	-	-	-	1	318
PARAISO DO NORTE.....	-	-	1	7	-	-
PARANACITY.....	-	-	1	15	-	-
PARANAVAI.....	-	-	1	31	3	6 067
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	-	-	-	-	1	24
SANTA ISABEL DO IVAI.....	-	-	1	6	1	12
TERRA RICA.....	-	-	1	2	-	-
UMUARAMA.....	-	-	10	136	8	34 754
ALTONIA.....	-	-	1	12	2	43
CRUZEIRO DO OESTE.....	-	-	1	11	1	15 685
IPORA.....	-	-	1	28	1	1
MARILUZ.....	-	-	1	4	-	-
NOVA OLIMPIA.....	-	-	1	35	-	-
PEROLA.....	-	-	1	4	-	-
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	-	-	2	32	1	31
TAPIRA.....	-	-	1	2	-	-
UMUARAMA.....	-	-	1	7	3	18 993
CIANORTE.....	-	-	2	10	6	16 641
CIANORTE.....	-	-	1	9	5	16 621
RONDON.....	-	-	1	0	-	-
TAPEJARA.....	-	-	-	-	1	20
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	4	1	15	267	27	376
GOIOERE.....	1	0	6	150	9	71
ALTAMIRA DO PARANA.....	1	0	-	-	-	-
BOA ESPERANCA.....	-	-	-	-	1	5

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, 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)
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	2	0	-	-
GOIOERE.....	-	-	1	0	1	7
JURANDA.....	-	-	-	-	1	1
MOREIRA SALES.....	-	-	3	149	5	58
UBIRATA.....	-	-	-	-	1	0
CAMPO MOURAO.....	3	0	9	118	18	305
ARARUNA.....	-	-	1	15	1	0
BARBOSA FERRAZ.....	1	0	1	3	1	0
CAMPO MOURAO.....	-	-	1	21	5	291
CORUMBATAI DO SUL.....	-	-	1	40	1	6
ENGENHEIRO BELTRAO.....	1	0	1	25	2	5
FENIX.....	-	-	-	-	1	0
IRETAMA.....	1	0	1	7	1	1
LUIZIANA.....	-	-	1	2	1	0
MAMBORE.....	-	-	-	-	1	0
PEABIRU.....	-	-	1	1	1	0
QUINTA DO SOL.....	-	-	1	4	1	0
RONCADOR.....	-	-	-	-	1	0
TERRA BOA.....	-	-	-	-	1	0
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	-	-	21	535	64	327 996
ASTORGA.....	-	-	2	62	8	59 859
ASTORGA.....	-	-	-	-	3	14 446
COLORADO.....	-	-	1	22	-	-
JAGUAPITA.....	-	-	-	-	1	37
MANDAGUACU.....	-	-	-	-	1	22 347
MUNHOZ DE MELO.....	-	-	-	-	1	15
NOVA ESPERANCA.....	-	-	-	-	1	22 948
SANTA FE.....	-	-	1	40	1	66
PORECATU.....	-	-	1	48	-	-
BELA VISTA DO PARAISO.....	-	-	1	48	-	-
FLORAI.....	-	-	3	8	-	-
DOUTOR CAMARGO.....	-	-	1	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
FLORAI.....	-	-	1	4	-	-
SAO JORGE DO IVAI.....	-	-	1	2	-	-
MARINGA.....	-	-	5	90	11	100 308
MANDAGUARI.....	-	-	-	-	1	34
MARIALVA.....	-	-	2	25	2	118
MARINGA.....	-	-	3	65	8	100 156
APUCARANA.....	-	-	7	83	21	73 464
APUCARANA.....	-	-	6	73	12	26 328
ARAPONGAS.....	-	-	-	-	2	323
CALIFORNIA.....	-	-	1	10	1	2
CAMBIRA.....	-	-	-	-	2	45
JANDAIA DO SUL.....	-	-	-	-	4	46 766
LONDRINA.....	-	-	3	245	19	94 236
CAMBE.....	-	-	-	-	3	23 097
LONDRINA.....	-	-	1	27	10	48 963
ROLANDIA.....	-	-	2	218	6	22 176
FAXINAL.....	-	-	-	-	2	75
BORRAZOPOLIS.....	-	-	-	-	1	15
FAXINAL.....	-	-	-	-	1	60
IVAIPORA.....	-	-	-	-	3	55
GRANDES RIOS.....	-	-	-	-	1	24
IVAIPORA.....	-	-	-	-	1	31
NOVA TEBAS.....	-	-	-	-	1	0
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-	10	2 546	15	13 739
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	4	20	4	13 570
ABATIA.....	-	-	2	16	1	21
ANDIRA.....	-	-	1	0	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	-	-	3	13 550
RIBEIRAO DO PINHAL.....	-	-	1	4	-	-
JACAREZINHO.....	-	-	2	2 518	5	42
BARRA DO JACARE.....	-	-	-	-	1	5
CAMBARA.....	-	-	1	0	1	6

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
JACAREZINHO.....	-	-	1	2 518	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	-	-	3	31
IBAITI.....	-	-	1	0	2	18
IBAITI.....	-	-	1	0	-	-
PINHALAO.....	-	-	-	-	2	18
WESCESLAU BRAZ.....	-	-	3	7	4	109
CARLOPOLIS.....	-	-	1	0	1	74
JOAQUIM TAVORA.....	-	-	-	-	1	1
QUATIGUA.....	-	-	-	-	1	15
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-	2	7	1	19
OESTE PARANAENSE.....	-	-	4	456	5	270
TOLEDO.....	-	-	4	456	3	213
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	1	2	1	2
FORMOSA DO OESTE.....	-	-	1	50	1	19
JESUITAS.....	-	-	1	157	1	193
TERRA ROXA.....	-	-	1	248	-	-
CASCADEL.....	-	-	-	-	2	58
CASCADEL.....	-	-	-	-	2	58
SUDOESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	0
PATO BRANCO.....	-	-	-	-	1	0
PATO BRANCO.....	-	-	-	-	1	0
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-	-	-	-	2	1
PITANGA.....	-	-	-	-	2	1
PALMITAL.....	-	-	-	-	1	0
PITANGA.....	-	-	-	-	1	0
SUDESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	0
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	-	-	1	0
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	-	-	1	0
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	-	-	-	-	6	1 111
CURITIBA.....	-	-	-	-	5	963
CURITIBA.....	-	-	-	-	5	963

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
PARANAGUA.....	-	-	-	-	1	148
PARANAGUA.....	-	-	-	-	1	148

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	148	5 231	210	11 729	559	919 665
NOROESTE PARANAENSE.....	3	232	10	723	15	12 087
PARANAVAI.....	-	-	3	29	6	3 118
LOANDA.....	-	-	-	-	1	12
PARANAVAI.....	-	-	1	10	-	-
QUERENCIA DO NORTE.....	-	-	-	-	2	2 317
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	-	-	1	18	1	360
SANTA ISABEL DO IVAI.....	-	-	1	0	1	2
TERRA RICA.....	-	-	-	-	1	427
UMUARAMA.....	3	232	6	692	6	8 937
CRUZEIRO DO OESTE.....	-	-	1	185	1	1 477
ICARAIMA.....	-	-	-	-	1	931
IPORA.....	-	-	-	-	1	6 487
PEROLA.....	-	-	1	5	-	-
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	-	-	-	-	1	0
UMUARAMA.....	3	232	4	502	2	42
CIANORTE.....	-	-	1	3	3	31
CIANORTE.....	-	-	1	3	2	31
JUSSARA.....	-	-	-	-	1	0
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	5	132	32	974	44	72 521
GOIOERE.....	1	6	16	201	23	11 386
ALTAMIRA DO PARANA.....	-	-	1	145	1	1 500
BOA ESPERANCA.....	-	-	2	1	1	1
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	2	10	4	154
GOIOERE.....	1	6	3	16	5	2 587
JANIOPOLIS.....	-	-	-	-	1	7
JURANDA.....	-	-	2	26	2	6 136
MOREIRA SALES.....	-	-	5	3	3	44
NOVA CANTU.....	-	-	-	-	2	737
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	-	-	-	-	1	10
UBIRATA.....	-	-	1	1	3	211



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
CAMPO MOURAO.....	4	126	16	774	21	61 135
ARARUNA.....	-	-	1	0	1	474
BARBOSA FERRAZ.....	-	-	1	223	-	-
CAMPO MOURAO.....	3	124	4	163	6	20 729
CORUMBATAI DO SUL.....	-	-	1	0	1	1 879
ENGENHEIRO BELTRAO.....	-	-	1	0	1	674
FENIX.....	-	-	1	0	-	-
IRETAMA.....	-	-	1	337	1	9 141
LUIZIANA.....	-	-	1	1	3	3 178
MAMBORE.....	-	-	1	0	2	15 083
PEABIRU.....	-	-	1	47	2	240
QUINTA DO SOL.....	-	-	1	0	-	-
RONCADOR.....	1	3	1	0	3	9 734
TERRA BOA.....	-	-	1	0	1	3
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	10	67	35	1 840	104	185 141
ASTORGA.....	-	-	-	-	4	14 381
ANGULO.....	-	-	-	-	1	2 240
ASTORGA.....	-	-	-	-	1	5 891
CENTENARIO DO SUL.....	-	-	-	-	1	5 466
JAGUAPITA.....	-	-	-	-	1	784
PORECATU.....	-	-	-	-	11	17 033
ALVORADA DO SUL.....	-	-	-	-	1	320
BELA VISTA DO PARAISO.....	-	-	-	-	2	3 451
FLORESTOPOLIS.....	-	-	-	-	1	4 727
PRADO FERREIRA.....	-	-	-	-	1	2 835
PRIMEIRO DE MAIO.....	-	-	-	-	1	3 000
SERTANOPOLIS.....	-	-	-	-	5	2 699
FLORAI.....	-	-	-	-	8	5 659
DOUTOR CAMARGO.....	-	-	-	-	3	171
FLORAI.....	-	-	-	-	1	317
FLORESTA.....	-	-	-	-	2	4 510
ITAMBE.....	-	-	-	-	1	503

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
SAO JORGE DO IVAI.....	-	-	-	-	1	158
MARINGA.....	5	36	8	273	16	40 852
MANDAGUARI.....	1	2	-	-	3	3 143
MARIALVA.....	-	-	-	-	6	1 326
MARINGA.....	4	34	8	273	5	29 334
PAICANDU.....	-	-	-	-	1	68
SARANDI.....	-	-	-	-	1	6 981
APUCARANA.....	2	2	11	141	29	29 775
APUCARANA.....	2	2	7	138	12	22 230
ARAPONGAS.....	-	-	3	1	5	1 303
CALIFORNIA.....	-	-	1	2	1	1
CAMBIRA.....	-	-	-	-	3	150
JANDAIA DO SUL.....	-	-	-	-	2	10
MARILANDIA DO SUL.....	-	-	-	-	1	538
MAUA DA SERRA.....	-	-	-	-	3	2 070
NOVO ITACOLOMI.....	-	-	-	-	1	9
SABAUDIA.....	-	-	-	-	1	3 464
LONDRINA.....	1	3	2	17	11	36 702
CAMBE.....	-	-	-	-	2	11 866
IBIPORA.....	-	-	-	-	1	828
LONDRINA.....	1	3	2	17	5	17 005
ROLANDIA.....	-	-	-	-	3	7 002
FAXINAL.....	-	-	1	1	12	6 236
BORRAZOPOLIS.....	-	-	-	-	2	62
FAXINAL.....	-	-	-	-	1	1 170
KALORE.....	-	-	1	1	5	4 905
MARUMBI.....	-	-	-	-	1	55
RIO BOM.....	-	-	-	-	3	45
IVAIPORA.....	2	25	13	1 409	13	34 503
CANDIDO DE ABREU.....	1	15	3	612	2	2 979
GRANDES RIOS.....	-	-	1	2	1	5
IVAIPORA.....	1	11	5	659	6	12 179

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
JARDIM ALEGRE.....	-	-	1	2	1	142
MANOEL RIBAS.....	-	-	1	120	1	15 680
SAO JOAO DO IVAI.....	-	-	2	14	1	351
SAO PEDRO DO IVAI.....	-	-	-	-	1	3 167
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	2	7	29	540	48	45 075
ASSAI.....	-	-	1	1	4	5 507
ASSAI.....	-	-	-	-	2	4 932
RANCHO ALEGRE.....	-	-	-	-	1	458
SAO JERONIMO DA SERRA.....	-	-	-	-	1	117
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	-	-	1	1	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	5	20	19	26 585
ABATIA.....	-	-	-	-	1	3
ANDIRA.....	-	-	-	-	2	1 489
BANDEIRANTES.....	-	-	1	0	3	1 656
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	4	20	5	19 831
ITAMBARACA.....	-	-	-	-	1	1
SANTA AMELIA.....	-	-	-	-	2	763
SANTA MARIANA.....	-	-	-	-	2	681
SERTANEJA.....	-	-	-	-	3	2 160
JACAREZINHO.....	-	-	2	59	9	6 344
BARRA DO JACARE.....	-	-	-	-	1	12
CAMBARA.....	-	-	1	59	5	2 026
JACAREZINHO.....	-	-	-	-	1	1 697
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	1	0	2	2 608
IBAITI.....	-	-	5	205	6	4 584
CURIUVA.....	-	-	-	-	1	138
IBAITI.....	-	-	4	204	5	4 446
PINHALAO.....	-	-	1	1	-	-
WESCESLAU BRAZ.....	2	7	16	255	10	2 054
CARLOPOLIS.....	-	-	-	-	2	62
QUATIGUA.....	-	-	5	59	-	-
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	-	-	4	33	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-	-	-	2	51
TOMAZINA.....	-	-	-	-	1	774
WENCESLAU BRAZ.....	2	7	7	163	5	1 168
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	5	59	4	224	30	105 299
TELEMACO BORBA.....	1	1	-	-	4	5 325
RESERVA.....	1	1	-	-	1	81
TELEMACO BORBA.....	-	-	-	-	1	340
TIBAGI.....	-	-	-	-	2	4 904
JAGUARIAIVA.....	1	27	2	108	8	14 680
ARAPOTI.....	-	-	-	-	3	5 668
JAGUARIAIVA.....	-	-	-	-	2	1 230
PIRAI DO SUL.....	-	-	1	48	2	6 764
SENGES.....	1	27	1	60	1	1 018
PONTA GROSSA.....	3	30	2	116	18	85 295
CASTRO.....	-	-	-	-	3	28 752
PALMEIRA.....	1	20	-	-	4	8 827
PONTA GROSSA.....	2	11	2	116	11	47 716
OESTE PARANAENSE.....	18	116	20	1 852	103	165 977
TOLEDO.....	2	3	4	1 508	50	59 108
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	-	-	5	683
DIAMANTE D'OESTE.....	-	-	-	-	1	413
ENTRE RIOS DO OESTE.....	-	-	-	-	2	1 444
GUAIRA.....	-	-	-	-	3	2 655
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	-	-	1	1 479	6	2 293
MARIPA.....	-	-	-	-	2	4 391
MERCEDES.....	-	-	-	-	1	62
NOVA SANTA ROSA.....	-	-	-	-	1	3 420
OURO VERDE DO OESTE.....	-	-	-	-	2	646
PALOTINA.....	-	-	-	-	4	8 358
SANTA HELENA.....	-	-	-	-	6	6 084
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	-	-	-	-	1	38
SAO PEDRO DO IGUACU.....	-	-	-	-	2	393

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TERRA ROXA.....	-	-	1	25	2	7 451
TOLEDO.....	2	3	2	4	10	20 725
TUPASSI.....	-	-	-	-	2	51
CASCADEL.....	13	88	14	261	26	81 316
BOA VISTA DA APARECIDA.....	-	-	-	-	1	300
BRAGANEY.....	-	-	-	-	1	200
CAFELANDIA.....	-	-	-	-	1	3 971
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	-	-	-	-	1	19 066
CASCADEL.....	10	68	9	52	12	34 465
CATANDUVAS.....	-	-	-	-	1	9 936
CORBELIA.....	-	-	-	-	1	9 075
GUARANIACU.....	1	1	1	2	1	16
LINDOESTE.....	-	-	-	-	1	71
NOVA AURORA.....	-	-	-	-	3	528
SANTA TEREZA DO OESTE.....	1	13	1	17	1	11
TRES BARRAS DO PARANA.....	1	6	3	190	2	3 677
FOZ DO IGUACU.....	3	26	2	83	27	25 553
CEU AZUL.....	2	26	2	83	5	908
FOZ DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	78
ITAIPULANDIA.....	-	-	-	-	2	282
MATELANDIA.....	-	-	-	-	1	114
MEDIANEIRA.....	-	-	-	-	5	4 876
MISSAL.....	-	-	-	-	3	6 006
RAMILANDIA.....	-	-	-	-	1	33
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	1	0	-	-	5	12 787
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	-	-	-	-	2	432
VERA CRUZ DO OESTE.....	-	-	-	-	2	37
SUDOESTE PARANAENSE.....	27	1 762	33	4 132	97	131 147
CAPANEMA.....	8	109	8	2 656	19	10 776
AMPERE.....	1	9	1	6	3	973
CAPANEMA.....	4	53	3	24	4	2 707
PEROLA D'OESTE.....	-	-	-	-	1	304

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
PLANALTO.....	-	-	1	987	3	459
FRANCHITA.....	-	-	-	-	2	287
REALEZA.....	3	47	2	752	4	2 451
SANTA IZABEL DO OESTE.....	-	-	1	886	2	3 594
FRANCISCO BELTRAO.....	9	1 087	16	1 011	45	67 035
BARRACAO.....	-	-	-	-	1	1 141
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....	-	-	1	0	1	2 960
CRUZEIRO DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	2 489
DOIS VIZINHOS.....	1	7	1	48	4	28 489
ENEAS MARQUES.....	-	-	-	-	2	191
FLOR DA SERRA DO SUL.....	-	-	-	-	1	127
FRANCISCO BELTRAO.....	1	71	3	289	6	15 507
MARMELEIRO.....	-	-	-	-	2	462
NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....	-	-	1	0	2	255
NOVA PRATA DO IGUACU.....	5	392	6	327	9	2 236
RENASCENCA.....	-	-	-	-	2	960
SALGADO FILHO.....	-	-	-	-	1	18
SALTO DO LONTRA.....	-	-	2	279	4	2 270
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	1	614	1	66	3	6 878
SAO JORGE D'OESTE.....	1	3	1	3	2	1 116
VERE.....	-	-	-	-	4	1 936
PATO BRANCO.....	10	566	9	465	33	53 337
BOM SUCESSO DO SUL.....	-	-	-	-	2	2 103
CHOPINZINHO.....	2	30	2	89	6	13 608
CORONEL VIVIDA.....	2	109	2	50	4	5 575
ITAPEJARA D'OESTE.....	-	-	1	15	4	4 062
MARIOPOLIS.....	3	78	3	66	2	3 881
PATO BRANCO.....	3	349	1	245	8	17 057
SAO JOAO.....	-	-	-	-	3	4 883
VITORINO.....	-	-	-	-	4	2 168

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *	* NUMERO * * DE * * INFORMANTES *	* QUANTIDADE * * (T) *
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	19	177	15	1 236	60	167 338
PITANGA.....	4	2	5	496	9	42 493
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	-	-	-	-	1	10 900
PALMITAL.....	1	2	2	93	2	10 900
PITANGA.....	3	1	3	404	4	20 657
SANTA MARIA DO OESTE.....	-	-	-	-	2	36
GUARAPUAVA.....	11	127	9	712	39	80 531
CANDOI.....	-	-	-	-	1	585
CANTAGALO.....	-	-	-	-	5	3 061
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	376
GUARAPUAVA.....	1	13	-	-	10	53 330
LARANJEIRAS DO SUL.....	5	62	4	10	8	3 707
MARQUINHO.....	-	-	-	-	1	161
NOVA LARANJEIRAS.....	-	-	-	-	2	738
PINHAO.....	-	-	-	-	2	6 332
PORTO BARREIRO.....	-	-	-	-	1	234
QUEDAS DO IGUACU.....	5	53	5	703	5	10 758
RIO BONITO DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	264
VIRMOND.....	-	-	-	-	2	985
PALMAS.....	4	47	1	28	12	44 313
CLEVELANDIA.....	2	30	1	28	4	6 341
HONORIO SERPA.....	-	-	-	-	2	7 633
MANGUEIRINHA.....	-	-	-	-	2	13 567
PALMAS.....	2	17	-	-	4	16 772
SUDESTE PARANAENSE.....	30	1 797	13	35	30	11 268
PRUDENTOPOLIS.....	9	66	5	1	8	4 409
FERNANDES PINHEIRO.....	1	1	1	0	1	27
IMBITUVA.....	-	-	-	-	1	1 059
IPIRANGA.....	2	6	1	0	2	23
PRUDENTOPOLIS.....	6	59	3	1	4	3 301
IRATI.....	14	1 683	7	33	10	1 020
IRATI.....	12	1 214	6	29	9	887

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
MALLET.....	1	441	1	5	-	-
REBOUCAS.....	-	-	-	-	1	133
RIO AZUL.....	1	28	-	-	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	5	42	1	1	8	3 478
BITURUNA.....	-	-	-	-	1	1 200
CRUZ MACHADO.....	3	31	-	-	2	94
PAULO FRONTIN.....	1	0	1	1	1	1 460
UNIAO DA VITORIA.....	1	11	-	-	4	724
SAO MATEUS DO SUL.....	2	5	-	-	4	2 361
ANTONIO OLINTO.....	1	5	-	-	1	974
SAO JOAO DO TRIUNFO.....	1	0	-	-	1	402
SAO MATEUS DO SUL.....	-	-	-	-	2	985
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	29	882	19	173	28	23 811
CERRO AZUL.....	-	-	-	-	1	14
CERRO AZUL.....	-	-	-	-	1	14
LAPA.....	5	64	-	-	4	6 903
LAPA.....	5	64	-	-	4	6 903
CURITIBA.....	21	777	19	173	20	14 535
ARAUCARIA.....	-	-	-	-	2	2 205
BALSA NOVA.....	-	-	-	-	1	4 223
CAMPO LARGO.....	2	5	2	39	4	1 634
CONTENDA.....	4	470	3	17	2	6 391
CURITIBA.....	13	284	12	96	10	72
PINHAIAS.....	2	18	2	21	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIAS.....	-	-	-	-	1	10
RIO NEGRO.....	3	41	-	-	3	2 359
CAMPO DO TENENTE.....	1	37	-	-	1	1 900
QUITANDINHA.....	2	4	-	-	1	275
RIO NEGRO.....	-	-	-	-	1	185

\*\*\*\*\*



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	84	16 329	417	2 884 168	67	89 509
NOROESTE PARANAENSE.....	2	1	6	25 859	-	-
UMUARAMA.....	1	0	2	6 095	-	-
ALTO PIQUIRI.....	-	-	1	6 090	-	-
BRASILANDIA DO SUL.....	1	0	-	-	-	-
CRUZEIRO DO OESTE.....	-	-	1	4	-	-
CIANORTE.....	1	0	4	19 764	-	-
CIANORTE.....	-	-	2	5 986	-	-
JAPURA.....	-	-	1	262	-	-
JUSSARA.....	1	0	1	13 515	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	16	380	49	417 883	8	2 843
GOIOERE.....	5	41	18	149 238	1	0
ALTAMIRA DO PARANA.....	1	10	1	3 065	-	-
BOA ESPERANCA.....	-	-	2	11 169	-	-
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	2	3 490	-	-
GOIOERE.....	2	17	4	35 064	-	-
JANIOPOLIS.....	-	-	1	91	-	-
JURANDA.....	1	14	2	50 901	-	-
NOVA CANTU.....	-	-	1	7 056	-	-
QUARTO CENTENARIO.....	1	0	2	9 787	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	-	-	1	17	1	0
UBIRATA.....	-	-	2	28 599	-	-
CAMPO MOURAO.....	11	340	31	268 645	7	2 843
ARARUNA.....	1	5	-	-	-	-
BARBOSA FERRAZ.....	1	11	1	4 194	1	1 210
CAMPO MOURAO.....	1	145	11	79 088	-	-
ENGENHEIRO BELTRAO.....	1	20	1	26 613	-	-
FAROL.....	-	-	1	7 465	-	-
FENIX.....	1	26	1	9 382	-	-
IRETAMA.....	1	29	1	37	-	-
LUIZIANA.....	1	24	6	39 249	1	827
MAMBORE.....	1	26	4	83 961	2	2

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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)
PEABIRU.....	1	12	2	1 867	1	2
QUINTA DO SOL.....	1	10	1	556	1	8
RONCADOR.....	1	32	2	16 233	1	795
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	24	1 948	83	626 379	8	18 122
ASTORGA.....	-	-	4	11 698	-	-
ASTORGA.....	-	-	2	4 794	-	-
CENTENARIO DO SUL.....	-	-	1	993	-	-
JAGUAPITA.....	-	-	1	5 911	-	-
PORECATU.....	1	10	12	33 099	-	-
ALVORADA DO SUL.....	-	-	1	3 526	-	-
BELA VISTA DO PARAISO.....	-	-	1	6 098	-	-
FLORESTOPOLIS.....	-	-	1	2 044	-	-
PRADO FERREIRA.....	-	-	1	6 453	-	-
PRIMEIRO DE MAIO.....	-	-	1	1 172	-	-
SERTANOPOLIS.....	1	10	7	13 806	-	-
FLORAI.....	3	1	8	39 836	-	-
DOUTOR CAMARGO.....	-	-	2	7 120	-	-
FLORAI.....	-	-	1	9 700	-	-
FLORESTA.....	1	0	1	6 224	-	-
ITAMBE.....	1	0	1	1 999	-	-
IVATUBA.....	-	-	1	138	-	-
OURIZONA.....	-	-	1	600	-	-
SAO JORGE DO IVAI.....	1	0	1	14 056	-	-
MARINGA.....	5	22	17	179 044	1	7
MANDAGUARI.....	1	8	1	111	-	-
MARIALVA.....	1	1	6	10 213	1	7
MARINGA.....	2	12	9	168 545	-	-
PAICANDU.....	1	1	1	174	-	-
APUCARANA.....	4	1 838	14	31 289	7	18 116
APUCARANA.....	1	4	2	724	2	1 050
ARAPONGAS.....	2	1 834	4	11 161	-	-
CAMBIRA.....	-	-	3	46	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
JANDAIA DO SUL.....	1	1	-	-	1	0
MARILANDIA DO SUL.....	-	-	2	7 681	1	594
MAUA DA SERRA.....	-	-	2	2 359	3	16 471
SABAUDIA.....	-	-	1	9 318	-	-
LONDRINA.....	6	70	15	294 140	-	-
CAMBE.....	1	13	6	163 359	-	-
IBIPORA.....	-	-	2	354	-	-
LONDRINA.....	4	25	6	118 271	-	-
ROLANDIA.....	1	32	1	12 157	-	-
FAXINAL.....	4	3	4	314	-	-
BORRAZOPOLIS.....	-	-	2	197	-	-
KALORE.....	3	3	2	116	-	-
RIO BOM.....	1	0	-	-	-	-
IVAIPORA.....	1	4	9	36 959	-	-
CANDIDO DE ABREU.....	-	-	1	8	-	-
IVAIPORA.....	-	-	2	539	-	-
MANOEL RIBAS.....	-	-	1	14 945	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....	-	-	2	20 711	-	-
SAO PEDRO DO IVAI.....	1	4	3	756	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	6	11 892	17	95 135	1	262
ASSAI.....	-	-	6	26 805	-	-
ASSAI.....	-	-	2	21 622	-	-
JATAIZINHO.....	-	-	1	320	-	-
RANCHO ALEGRE.....	-	-	1	3 118	-	-
SAO JERONIMO DA SERRA.....	-	-	1	1 467	-	-
URAI.....	-	-	1	277	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	2	6 804	9	59 741	1	262
ANDIRA.....	1	3 876	1	4 720	-	-
BANDEIRANTES.....	1	2 928	-	-	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	4	21 343	1	262
SANTA MARIANA.....	-	-	2	18 387	-	-
SERTANEJA.....	-	-	2	15 292	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
JACAREZINHO.....	2	5 083	2	8 590	-	-
CAMBARA.....	1	3 395	1	8 409	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	1	1 688	1	181	-	-
IBAITI.....	1	4	-	-	-	-
IBAITI.....	1	4	-	-	-	-
WESCESLAU BRAZ.....	1	1	-	-	-	-
SIQUEIRA CAMPOS.....	1	1	-	-	-	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	5	132	26	363 995	13	16 182
TELEMACO BORBA.....	-	-	3	6 920	-	-
RESERVA.....	-	-	1	90	-	-
TELEMACO BORBA.....	-	-	1	1 730	-	-
TIBAGI.....	-	-	1	5 100	-	-
JAGUARIAIVA.....	-	-	3	7 989	4	821
ARAPOTI.....	-	-	3	7 989	2	737
JAGUARIAIVA.....	-	-	-	-	1	41
SENGES.....	-	-	-	-	1	43
PONTA GROSSA.....	5	132	20	349 086	9	15 362
CARAMBEI.....	1	66	1	2 575	1	2 661
CASTRO.....	-	-	2	10 021	1	3 746
PALMEIRA.....	1	6	2	6 750	2	589
PONTA GROSSA.....	3	60	15	329 740	5	8 366
OESTE PARANAENSE.....	17	1 147	109	678 755	11	14 016
TOLEDO.....	10	917	52	309 683	5	10 760
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	10	82 916	-	-
DIAMANTE D'OESTE.....	-	-	1	4	-	-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	-	-	1	14	-	-
FORMOSA DO OESTE.....	1	0	1	21 482	-	-
GUAIRA.....	1	0	2	8 035	-	-
JESUITAS.....	-	-	1	4 241	-	-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	3	95	4	36 202	2	4 713
MARIPA.....	-	-	2	6 672	-	-
MERCEDES.....	-	-	2	235	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
NOVA SANTA ROSA.....	1	11	1	9 331	-	-
OURO VERDE DO OESTE.....	-	-	1	2 600	-	-
PALOTINA.....	2	809	6	37 775	1	939
SANTA HELENA.....	-	-	3	4 358	-	-
SAO PEDRO DO IGUACU.....	-	-	3	5 858	-	-
TERRA ROXA.....	-	-	3	2 339	-	-
TOLEDO.....	2	2	9	73 617	2	5 109
TUPASSI.....	-	-	2	14 004	-	-
CASCADEL.....	5	159	38	260 962	2	1 389
ANAHY.....	-	-	1	1 398	-	-
BOA VISTA DA APARECIDA.....	-	-	2	2 200	-	-
BRAGANEY.....	-	-	1	7 885	-	-
CAFELANDIA.....	1	25	2	20 435	1	400
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	-	-	1	6 723	-	-
CASCADEL.....	3	127	18	173 116	1	989
CATANDUVAS.....	-	-	2	17 381	-	-
CORBELIA.....	-	-	2	21 566	-	-
GUARANIACU.....	-	-	1	9	-	-
IBEMA.....	-	-	2	245	-	-
IGUATU.....	1	7	-	-	-	-
NOVA AURORA.....	-	-	3	8 867	-	-
TRES BARRAS DO PARANA.....	-	-	3	1 137	-	-
FOZ DO IGUACU.....	2	71	19	108 110	4	1 867
CEU AZUL.....	-	-	3	54 291	1	277
FOZ DO IGUACU.....	-	-	1	1 733	-	-
ITAIPULANDIA.....	-	-	2	5	-	-
MEDIANEIRA.....	-	-	2	19 448	1	87
MISSAL.....	-	-	1	665	-	-
RAMILANDIA.....	-	-	1	6	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	2	71	4	29 498	1	1 142
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	-	-	1	33	-	-
VERA CRUZ DO OESTE.....	-	-	4	2 432	1	361

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
SUDOESTE PARANAENSE.....	5	216	60	201 239	12	16 137
CAPANEMA.....	2	87	15	27 279	4	8 822
AMPERE.....	-	-	2	3 044	-	-
CAPANEMA.....	1	1	2	434	1	3
PEROLA D'OESTE.....	-	-	1	5	-	-
PLANALTO.....	-	-	2	2 603	-	-
FRANCHITA.....	-	-	2	1 764	1	45
REALEZA.....	1	85	4	8 450	2	8 773
SANTA IZABEL DO OESTE.....	-	-	2	10 978	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....	-	-	22	46 932	5	2 789
BARRACAO.....	-	-	1	1 435	-	-
CRUZEIRO DO IGUACU.....	-	-	1	289	-	-
DOIS VIZINHOS.....	-	-	2	23 701	1	443
FRANCISCO BELTRAO.....	-	-	3	4 453	1	310
NOVA PRATA DO IGUACU.....	-	-	6	4 791	-	-
RENASCENCA.....	-	-	1	220	1	961
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	-	-	2	4 023	2	1 075
SAO JORGE D'OESTE.....	-	-	1	5 803	-	-
VERE.....	-	-	5	2 216	-	-
PATO BRANCO.....	3	130	23	127 028	3	4 526
BOM SUCESSO DO SUL.....	-	-	1	5 871	-	-
CHOPINZINHO.....	-	-	3	19 124	-	-
CORONEL VIVIDA.....	1	43	3	14 555	-	-
ITAPEJARA D'OESTE.....	-	-	3	6 547	-	-
MARIOPOLIS.....	-	-	2	5 863	1	836
PATO BRANCO.....	1	87	7	61 017	2	3 690
SAO JOAO.....	1	0	2	12 347	-	-
VITORINO.....	-	-	2	1 703	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	4	402	46	163 759	11	19 861
PITANGA.....	2	101	5	24 314	2	0
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	-	-	1	7 703	-	-
PALMITAL.....	1	39	1	643	1	0

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
PITANGA.....	1	62	3	15 968	1	0
GUARAPUAVA.....	2	301	28	55 381	4	3 450
CANDOI.....	-	-	2	3 500	-	-
CANTAGALO.....	-	-	2	130	-	-
GUARAPUAVA.....	2	301	16	38 560	3	1 710
LARANJEIRAS DO SUL.....	-	-	2	100	1	1 740
PINHAO.....	-	-	4	6 580	-	-
QUEDAS DO IGUACU.....	-	-	2	6 511	-	-
PALMAS.....	-	-	13	84 064	5	16 411
CLEVELANDIA.....	-	-	3	40 504	2	3 655
HONORIO SERPA.....	-	-	2	7 528	-	-
MANGUEIRINHA.....	-	-	5	31 778	2	7 592
PALMAS.....	-	-	3	4 255	1	5 164
SUDESTE PARANAENSE.....	1	1	6	205	2	844
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	3	184	2	844
FERNANDES PINHEIRO.....	-	-	1	2	-	-
IMBITUVA.....	-	-	1	182	-	-
IVAI.....	-	-	1	0	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	-	-	2	844
UNIAO DA VITORIA.....	1	1	2	19	-	-
PAULO FRONTIN.....	-	-	1	4	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	1	1	1	15	-	-
SAO MATEUS DO SUL.....	-	-	1	3	-	-
SAO MATEUS DO SUL.....	-	-	1	3	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	4	209	15	310 958	1	1 242
LAPA.....	2	179	3	8 805	1	1 242
LAPA.....	2	179	3	8 805	1	1 242
CURITIBA.....	-	-	3	186 354	-	-
ARAUCARIA.....	-	-	2	136 354	-	-
CURITIBA.....	-	-	1	50 000	-	-
PARANAGUA.....	-	-	9	115 799	-	-
PARANAGUA.....	-	-	9	115 799	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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
RIO NEGRO.....	2	30	-	-	-	-
QUITANDINHA.....	2	30	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	140	402 101	40	4 599
NOROESTE PARANAENSE.....	2	976	1	6
UMUARAMA.....	-	-	1	6
ALTO PIQUIRI.....	-	-	1	6
CIANORTE.....	2	976	-	-
JAPURA.....	1	30	-	-
JUSSARA.....	1	946	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	15	23 157	7	64
GOIOERE.....	4	5 802	2	50
ALTAMIRA DO PARANA.....	-	-	1	0
BOA ESPERANCA.....	-	-	1	50
CAMPINA DA LAGOA.....	1	3 612	-	-
GOIOERE.....	1	28	-	-
JURANDA.....	1	1 982	-	-
NOVA CANTU.....	1	180	-	-
CAMPO MOURAO.....	11	17 356	5	14
BARBOSA FERRAZ.....	1	2	1	2
CAMPO MOURAO.....	6	14 580	1	9
ENGENHEIRO BELTRAO.....	-	-	1	0
LUIZIANA.....	1	968	1	2
MAMBORE.....	1	203	1	1
RONCADOR.....	2	1 603	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	19	34 336	3	6
PORECATU.....	4	7 946	-	-
FLORESTOPOLIS.....	1	154	-	-
PRADO FERREIRA.....	1	1 861	-	-
SERTANOPOLIS.....	2	5 932	-	-
FLORAI.....	1	617	1	1
ITAMBE.....	-	-	1	1
SAO JORGE DO IVAI.....	1	617	-	-
MARINGA.....	4	2 354	1	2
MARIALVA.....	2	295	1	2

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
MARINGA.....	2	2 059	-	-
APUCARANA.....	2	854	-	-
ARAPONGAS.....	2	854	-	-
LONDRINA.....	6	22 539	-	-
CAMBE.....	3	18 907	-	-
LONDRINA.....	2	3 422	-	-
ROLANDIA.....	1	210	-	-
FAXINAL.....	1	1	1	4
BORRAZOPOLIS.....	-	-	1	4
KALORE.....	1	1	-	-
IVAIPORA.....	1	25	-	-
IVAIPORA.....	1	25	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	8	8 417	1	309
ASSAI.....	1	5 051	-	-
ASSAI.....	1	5 051	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....	4	2 818	1	309
CORNELIO PROCOPIO.....	4	2 818	1	309
JACAREZINHO.....	3	549	-	-
CAMBARA.....	3	549	-	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	12	148 010	3	444
JAGUARIAIVA.....	1	45	-	-
SENGES.....	1	45	-	-
PONTA GROSSA.....	11	147 965	3	444
CARAMBEI.....	1	799	1	436
CASTRO.....	1	100 000	-	-
PONTA GROSSA.....	9	47 167	2	7
OESTE PARANAENSE.....	32	145 103	14	1 842
TOLEDO.....	19	106 668	8	165
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	6	9 968	-	-
GUAIRA.....	1	17 232	1	8
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	3	17 329	2	117
MARIPA.....	-	-	1	0

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
PALOTINA.....	1	6	1	3
SAO PEDRO DO IGUACU.....	1	2	1	0
TERRA ROXA.....	1	84	-	-
TOLEDO.....	6	62 048	2	37
CASCAVEL.....	7	34 737	3	1 238
CAFELANDIA.....	1	9 510	-	-
CASCAVEL.....	5	24 299	2	917
GUARANIACU.....	1	929	1	321
FOZ DO IGUACU.....	6	3 698	3	439
CEU AZUL.....	2	724	1	35
MATELANDIA.....	1	1 774	-	-
MEDIANEIRA.....	-	-	1	214
MISSAL.....	1	299	-	-
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....	1	900	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	1	1	1	191
SUDOESTE PARANAENSE.....	37	13 959	6	1 867
CAPANEMA.....	8	2 434	3	46
AMPERE.....	1	61	-	-
CAPANEMA.....	1	53	1	7
PEROLA D'OESTE.....	1	689	-	-
PLANALTO.....	1	1 156	-	-
FRANCHITA.....	1	175	1	16
REALEZA.....	2	296	1	23
SANTA IZABEL DO OESTE.....	1	3	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....	13	1 140	1	3
CRUZEIRO DO IGUACU.....	1	47	-	-
DOIS VIZINHOS.....	2	511	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....	1	25	-	-
NOVA PRATA DO IGUACU.....	3	122	1	3
RENASCENCA.....	2	138	-	-
SALGADO FILHO.....	1	30	-	-
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	2	263	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
VERE.....	1	4	-	-
PATO BRANCO.....	16	10 386	2	1 819
BOM SUCESSO DO SUL.....	1	250	-	-
CHOPINZINHO.....	4	3 531	1	1 803
CORONEL VIVIDA.....	2	454	1	16
ITAJAJARA D'OESTE.....	2	150	-	-
MARIOPOLIS.....	1	130	-	-
PATO BRANCO.....	4	3 236	-	-
SAO JOAO.....	2	2 636	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	6	8 076	3	50
PITANGA.....	1	7	2	4
PALMITAL.....	-	-	1	0
PITANGA.....	1	7	1	4
GUARAPUAVA.....	5	8 069	1	46
GUARAPUAVA.....	5	8 069	1	46
SUDESTE PARANAENSE.....	4	2 035	1	11
PRUDENTOPOLIS.....	1	9	1	11
FERNANDES PINHEIRO.....	1	9	-	-
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	1	11
IRATI.....	2	1 527	-	-
IRATI.....	2	1 527	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	1	500	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	1	500	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	5	18 031	1	1
CURITIBA.....	5	18 031	1	1
CAMPO LARGO.....	1	577	-	-
CONTENDA.....	-	-	1	1
CURITIBA.....	3	17 429	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	1	25	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	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	298	-	-	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	1	298	-	-	-	-
APUCARANA.....	1	298	-	-	-	-
APUCARANA.....	1	298	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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	1 793
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	293
JACAREZINHO.....	-	-	-	-	1	293
JACAREZINHO.....	-	-	-	-	1	293
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	1 500
GUARAPUAVA.....	-	-	-	-	1	1 500
GUARAPUAVA.....	-	-	-	-	1	1 500

## PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 30/06/1998, 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.....	-	-	2	3 015	-	-
OESTE PARANAENSE.....	-	-	1	1 615	-	-
FOZ DO IGUACU.....	-	-	1	1 615	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	-	-	1	1 615	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-	-	1	1 400	-	-
GUARAPUAVA.....	-	-	1	1 400	-	-
GUARAPUAVA.....	-	-	1	1 400	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 1. SEMESTRE DE 1998 - PARANA  
 \*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

*****	
UNIDADES ARMAZENADORAS	CAPACIDADE UTIL
*****	
ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	2 228 621 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	199 217 T
SILO (PARA GRÃOS).....	225 022 T
*****	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	380
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	348
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	32



# **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.