

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO  
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

**PESQUISA DE ESTOQUES - 1997**

**Número 2 - Segundo Semestre**

**PARANÁ**

**PARTE 22**

Presidente da República  
**Fernando Henrique Cardoso**

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento  
**Paulo de Tarso Almeida Paiva**

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

Presidente  
**Simon Schwartzman**

Diretor de Planejamento e Coordenação  
**Nuno Duarte da Costa Bittencourt**

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS  
Diretoria de Pesquisas  
**Lenildo Fernandes Silva**

Diretoria de Geociências  
**Trento Natali Filho**

Diretoria de Informática  
**Paulo Roberto Ribeiro da Cunha**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**David Wu Tai**

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas  
Departamento de Agropecuária  
**Carlos Alberto Lauria**

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO  
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE  
DIRETORIA DE PESQUISAS  
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

**PESQUISA DE ESTOQUES - 1997**

**PARANÁ**

ISSN 0103-6181

Pesquisa de Estoques

Rio de Janeiro

n.2, pt.22

p.1-110

2º semestre 1997

**FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**  
**Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro**  
**20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil**

**ISSN 0103-6181**

**Ó IBGE**

Pesquisa de Estoques / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e  
Estatística, Departamento de Agropecuária.- n.1, pt.1(1988) -  
Rio de Janeiro : IBGE, 1989 -

v.

Semestral.

Pesquisas anteriores: de 1974-1979, 1981-1984: Armazenagem e  
Estocagem a Seco e a Frio; de 1986-1987: Pesquisa Especial de Arma-  
zenagem

ISSN 0103-6181

1. Produtos Agrícolas - Brasil - Armazenamento. I. IBGE.  
Departamento de Agropecuária.

IBGE. CDDI. Dep. de Documentação e Biblioteca CDU 631.563(81)  
RJ-IBGE/90-09

## **EQUIPE TÉCNICA**

---

### **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

#### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

#### **DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luis 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**

## **APRESENTAÇÃO**

---

O IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 1997.

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

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

A Pesquisa de Estoques teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título “Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens”, sendo realizada 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 se denominar “Armazenagem e Estocagem a Seco”.

O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986, a pesquisa foi reformulada. Com o título de “Pesquisa Especial de Armazenagem”, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de 7 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”.

**LENILDO FERNANDES SILVA**

**DIRETOR DE PESQUISAS DO IBGE**

## SUMÁRIO

---

<b>Introdução .....</b>	<b>IX</b>
<b>Características básicas da pesquisa .....</b>	<b>IX</b>
<b>Divulgação dos resultados .....</b>	<b>XI</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 31/12/1997, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/1997, segundo os produtos.....	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1997, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	7
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1997, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	13
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1997, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	19
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1997, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	22
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1997, 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 31/12/1997, 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 31/12/1997, 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 31/12/1997, 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 31 de dezembro de 1997.

## **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 - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

TIPOS DE PROPRIEDADE  DA EMPRESA	UNIDADES ARMAZENADORAS							
	* TOTAL DE *ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS *				SILOS			
	*ESTRUTURAIS E INFRAEIS * E GRANELIZADOS *							
	*ESTABELE-*							
	* CIMENTOS * NUMERO * CAPACIDADE *				* NUMERO * CAPACIDADE *			
	* DE * UTIL * INFORMANTES* (M3)				* DE * UTIL * INFORMANTES* (T)			
	*INFORMANTES*				*INFORMANTES*			
	(T)				(T)			
TOTAL.....	1 590	1 322	13 319 287	397	8 131 580	396	4 634 050	
GOVERNO.....	50	46	3 420 422	8	525 885	5	146 904	
INICIATIVA PRIVADA.....	1 122	933	5 555 219	212	3 165 280	230	2 532 374	
COOPERATIVA.....	395	322	4 083 633	172	4 357 885	156	1 834 806	
ECONOMIA MISTA.....	23	21	260 013	5	82 530	5	119 966	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	UNIDADES ARMAZENADORAS							
		ARMAZENS CONVENCIONAIS,				ARMAZENS GRANELEIROS			
		ESTRUTURAIS E INFRAEIS				E GRANELIZADOS			
		SILOS				SILOS			
		* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE
		* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL
		* INFORMANTES*	(M3)	* INFORMANTES*	(T)	* INFORMANTES*	(T)	* INFORMANTES*	(T)
		*****							
		TOTAL.....	1 590	1 322	13 319 287	397	8 131 580	396	4 634 050
		COMERCIO.....	774	637	4 341 120	238	4 415 352	196	1 938 471
		SUPERMERCADO.....	44	44	583 772	-	-	-	-
		INDUSTRIA.....	291	254	1 852 251	39	1 317 547	74	1 306 499
		SERVIÇO.....	229	177	5 306 993	60	1 933 066	65	994 735
		PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	65	36	148 798	28	91 385	21	62 630
		MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	187	174	1 086 353	32	374 230	40	331 715
		SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANÁ

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

TOTAL.....	1 322	13 319 287
MENOS DE 1 000.....	248	156 136
1 000 A MENOS DE 5 000.....	573	1 442 369
5 000 A MENOS DE 10 000.....	209	1 433 248
10 000 A MENOS DE 50 000.....	237	4 931 053
50 000 A MENOS DE 100 000.....	35	2 560 316
100 000 A MENOS DE 200 000.....	19	2 543 445
200 000 E MAIS.....	1	252 720

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL							
	TOTAL		ARMAZENS			SILOS		
ESTABELE- CIMENTOS	NUMERO DE (T)	CAPACIDADE UTIL (T)	INFORMANTES	NUMERO DE (T)	CAPACIDADE UTIL (T)	INFORMANTES	NUMERO DE (T)	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	747	12 765 630	397	8 131 580	396	4 634 050		
MENOS DE 1 000.....	126	61 812	51	24 875	81	36 937		
1 000 A MENOS DE 5 000.....	220	618 349	90	257 002	141	361 347		
5 000 A MENOS DE 10 000.....	123	932 250	68	477 977	63	454 273		
10 000 A MENOS DE 50 000.....	219	5 341 077	146	3 421 271	92	1 919 806		
50 000 A MENOS DE 100 000.....	38	2 652 583	28	1 887 945	11	764 638		
100 000 A MENOS DE 200 000.....	20	2 759 559	13	1 662 510	8	1 097 049		
200 000 E MAIS.....	1	400 000	1	400 000	-	-		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1997,  
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	NUMERO	*	NUMERO	*	ESTOQUE EM 31/12/1997 (T)
	*	DE	*	DE	*	
	*	MUNICIPIOS	*	INFORMANTES	*	
ALGODÃO (EM PLUMA).....		21		28		23 569
ALGODÃO (EM CAROÇO).....		7		7		9
CAROÇO DE ALGODÃO.....		9		9		1 172
SEMENTE DE ALGODÃO.....		24		26		1 074
ARROZ (EM CASCA).....		53		95		20 712
ARROZ BENEFICIADO.....		78		165		15 151
SEMENTE DE ARROZ.....		7		7		2
CAFE (EM COCO).....		37		48		1 071
CAFE (EM GRÃO).....		78		154		487 313
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....		73		176		4 463
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....		121		280		32 419
MILHO (EM GRÃO).....		209		501		949 040
SEMENTE DE MILHO.....		94		143		12 565
SOJA (EM GRÃO).....		110		193		103 126
SEMENTE DE SOJA.....		58		65		3 766
TRIGO (EM GRÃO).....		147		331		1 083 299
SEMENTE DE TRIGO.....		47		64		52 351

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
 DECLARADO EM 31/12/1997, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	*	*	*	*	*
	NUMERO	DE	DE	ESTOQUE EM 31/12/1997	
	MUNICIPIOS	INFORMANTES	(T)		
	*	*	*	*	*
ALGODÃO (EM PLUMA).....	-	-	-	-	-
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).....	1	1	1	130	
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-	-	-
SEMENTE DE MILHO.....	-	-	-	-	-
SOJA (EM GRÃO).....	1	1	1	20	
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	1	1	1	18 000	
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	28	23 569	7	9	9	1 172
GOVERNO.....	1	71	-	-	1	42
INICIATIVA PRIVADA.....	11	8 534	5	3	2	328
COOPERATIVA.....	15	14 865	2	6	6	802
ECONOMIA MISTA.....	1	99	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	26	1 074	95	20 712	165	15 151
GOVERNO.....	-	-	7	2 243	7	1 015
INICIATIVA PRIVADA.....	4	24	68	4 028	130	12 462
COOPERATIVA.....	22	1 050	16	13 813	26	1 584
ECONOMIA MISTA.....	-	-	4	628	2	90
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	(T)	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	7	2	48	1 071	154	487 313
GOVERNO.....	-	-	-	-	26	469 384
INICIATIVA PRIVADA.....	1	1	27	659	92	12 676
COOPERATIVA.....	6	1	21	413	33	5 104
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	3	150
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	*	*	*	*	MILHO (EM GRÃO)
	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	*	*	
DA EMPRESA	*	*	*	*	*
	* NUMERO	* NUMERO	*	*	NUMERO *
	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE	*	*	DE * QUANTIDADE
	* * (T)	* * (T)	*	*	* * (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	*	*	* INFORMANTES *
	*	*	*	*	*
TOTAL.....	176	4 463	280	32 419	501 949 040
GOVERNO.....	4	13	6	700	16 80 690
INICIATIVA PRIVADA.....	128	3 549	189	10 563	279 221 055
COOPERATIVA.....	44	901	77	19 300	194 587 148
ECONOMIA MISTA.....	-	-	8	1 856	12 60 146
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE
	*	*	(T)	*	*	(T)
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	143	12 565	193	103 126	65	3 766
GOVERNO.....	4	104	6	780	2	30
INICIATIVA PRIVADA.....	68	11 089	86	90 976	24	2 221
COOPERATIVA.....	71	1 372	101	11 370	39	1 516
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	DA EMPRESA	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	DE INFORMANTES	NUMERO	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....		331	1 083 299		64	52 351
GOVERNO.....		12	42 810		3	515
INICIATIVA PRIVADA.....		148	271 562		30	29 601
COOPERATIVA.....		162	746 470		31	22 235
ECONOMIA MISTA.....		9	22 457		-	-
SEM INFORMAÇÃO.....		-	-		-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*	*
	ALGODÃO (EM PLUMA)	ALGODÃO (EM CAROÇO)	CAROÇO DE ALGODÃO	NUMERO	NUMERO	NUMERO	QUANTIDADE
	*	*	*	*	*	*	(T)
*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	DE	QUANTIDADE
*	*	*	*	*	*	*	(T)
*	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	*
*	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	28	23 569	7	9	9	1	1 172
COMERCIO.....	6	11 782	6	7	3		627
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-		-
INDUSTRIA.....	11	7 900	-	-	5		503
SERVIÇO.....	6	3 139	-	-	-		-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	1		42
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	5	748	1	2	-		-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE INFORMANTES	INFORMANTES	NUMERO	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	26	1 074	95	20 712	165	15 151
COMERCIO.....	18	750	21	13 753	57	2 813
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	42	964
INDUSTRIA.....	6	321	25	1 806	21	1 095
SERVIÇO.....	-	-	14	2 980	11	4 320
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	1	1	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	2	2	34	2 172	34	5 959
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....	7	2	48	1 071	154	487 313
COMERCIO.....	6	1	25	334	41	2 616
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	7	254	41	9 007
SERVIÇO.....	1	1	5	126	43	474 480
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	11	356	29	1 211
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, 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	* NUMERO	*	* NUMERO	*	*
	*	*	*	*	*	*
	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE	* DE	* QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES	*	*
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	176	4 463	280	32 419	501	949 040
COMERCIO.....	105	3 097	153	18 352	271	533 945
SUPERMERCADO.....	34	103	39	158	11	3
INDUSTRIA.....	10	308	14	127	64	77 446
SERVIÇO.....	8	196	26	5 781	71	262 960
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	30	2	18	15	6 959
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	18	730	46	7 983	69	67 726
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
TOTAL.....	143	12 565	193	103 126	65	3 766
COMERCIO.....	112	4 583	140	15 379	47	2 956
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	9	6 350	15	77 962	5	580
SERVIÇO.....	10	112	20	3 359	6	68
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	93	3	344	1	28
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	10	1 426	15	6 081	6	135
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, 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.....	331	1 083 299		64		52 351
COMERCIO.....	201	721 904		41		32 171
SUPERMERCADO.....	-	-		-		-
INDUSTRIA.....	31	83 249		6		7 119
SERVIÇO.....	56	191 855		5		6 864
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	12	13 383		3		942
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	31	72 907		9		5 254
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-		-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
DA EMPRESA	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	-	1	130
GOVERNO.....	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	1	130
COOPERATIVA.....	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	*	*	*	*	*	*
DA EMPRESA	*	*	*	*	*	*
	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	-	-	1	20	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	1	20	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	DA EMPRESA	INFORMANTES	INFORMANTES	DE	INFORMANTES	INFORMANTES
				QUANTIDADE	(T)	QUANTIDADE
TOTAL.....		1		18 000		-
GOVERNO.....		-		-		-
INICIATIVA PRIVADA.....		1		18 000		-
COOPERATIVA.....		-		-		-
ECONOMIA MISTA.....		-		-		-
SEM INFORMAÇÃO.....		-		-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, 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	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *	* DE * QUANTIDADE *
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
TOTAL.....	-	-	1 130
COMERCIO.....	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	1 130
SERVIÇO.....	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	1	20	-	-
COMERCIO.....	-	-	1	20	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	NUMERO	DE	INFORMANTES	NUMERO	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	1	18 000	-	-	-	-
COMERCIO.....	1	18 000	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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	*	*	NUMERO	*	*	NUMERO	*
	*	DE	QUANTIDADE	*	DE	QUANTIDADE	*	DE	QUANTIDADE
*	*	(T)	*	*	(T)	*	*	(T)	
*	INFORMANTES	*	*	INFORMANTES	*	*	INFORMANTES	*	

TOTAL.....	28	23 569	7	9	9	1 172
MENOS DE 1 000.....	-	-	3	1	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	948	3	3	2	47
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	75	-	-	1	9
10 000 A MENOS DE 50 000.....	19	10 295	1	6	4	664
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	8 994	-	-	1	145
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	3 257	-	-	1	306
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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	
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	25	1 074	94	20 655	164	14 383
MENOS DE 1 000.....	3	4	27	641	38	864
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	1	37	9 061	61	6 709
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	58	11	5 334	23	587
10 000 A MENOS DE 50 000.....	16	1 010	15	3 418	32	4 933
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	2	2 179	7	804
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	2	23	3	486
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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)	
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	7	2	48	1 071	154	487 313
MENOS DE 1 000.....	-	-	8	22	18	407
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	21	582	58	3 744
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	0	7	78	26	7 277
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	1	10	374	26	43 315
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	16	16	193 194
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	0	9	220 638
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	18 738

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)	
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
	* DE	* INFORMANTES	* DE	* INFORMANTES	* DE	* INFORMANTES
	* *	* *	* *	* *	* *	* *

TOTAL.....	161	4 062	262	28 518	394	703 274
MENOS DE 1 000.....	26	806	48	2 198	60	2 703
1 000 A MENOS DE 5 000.....	76	1 477	105	5 757	151	228 898
5 000 A MENOS DE 10 000.....	25	983	52	4 702	89	178 504
10 000 A MENOS DE 50 000.....	29	737	46	8 807	79	224 436
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	4	8	6 878	13	68 491
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	55	3	177	2	243
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO			SOJA (EM GRÃO)			SEMENTE DE SOJA		
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* INFORMANTES	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* INFORMANTES	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	131	12 318	137	15 948	55	2 602
MENOS DE 1 000.....	20	121	10	239	7	141
1 000 A MENOS DE 5 000.....	51	344	42	1 238	11	123
5 000 A MENOS DE 10 000.....	23	4 618	33	2 088	13	348
10 000 A MENOS DE 50 000.....	32	7 187	46	11 061	20	1 276
50 000 A MENOS DE 100 000.....	4	34	3	229	3	169
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	14	3	1 093	1	546
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	NUMERO	DE	INFORMANTES	NUMERO	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	242	766 270	59	51	395	
MENOS DE 1 000.....	11	16 719	3	4	319	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	75	107 293	13	5	940	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	65	177 695	7	4	004	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	78	324 468	34	36	710	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	10	134 124	1	173		
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	5 971	1	250		
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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		
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	*	(T)	*	(T)	*	(T)	*	(T)	
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	
	*	*	*	*	*	*	*	*	

TOTAL.....	8	13 245	2	6	3	591
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	270
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1 930	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	8 605	2	6	1	176
50 000 A MENOS DE 100 000.....	3	2 710	-	-	1	145
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....	15	94	16	9 402	29	6 989
MENOS DE 1 000.....	2	1	2	103	3	148
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	2	2	361	3	5 071
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	2	6 598	3	177
10 000 A MENOS DE 50 000.....	6	1	7	494	13	997
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	89	3	1 845	4	587
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	0	-	-	3	8
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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 (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	4	1	17	526	28	1 918
MENOS DE 1 000.....	-	-	2	118	7	514
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	3	214	2	179
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	2	26	1	0
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	0	7	106	12	1 202
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	0	3	62	5	22
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	1	0
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)			FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)		
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	* NUMERO	*	*	* NUMERO	*	*	* NUMERO	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	
	*	*	*	*	*	*	*	*	

TOTAL.....	55	2 089	98	25 597	317	880 504
MENOS DE 1 000.....	8	279	12	822	32	7 370
1 000 A MENOS DE 5 000.....	15	469	23	3 518	80	48 015
5 000 A MENOS DE 10 000.....	13	497	17	3 555	55	59 288
10 000 A MENOS DE 50 000.....	16	633	35	9 986	115	456 054
50 000 A MENOS DE 100 000.....	2	209	9	7 711	24	208 866
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	3	2	5	10	52 819
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	48 092

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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	* DE QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* DE QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* DE QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	82	4 970	156	100 940	52	3 382
MENOS DE 1 000.....	10	294	7	139	5	164
1 000 A MENOS DE 5 000.....	21	3 478	28	1 593	9	112
5 000 A MENOS DE 10 000.....	8	59	20	902	9	552
10 000 A MENOS DE 50 000.....	32	486	75	9 151	23	2 454
50 000 A MENOS DE 100 000.....	10	326	16	9 173	5	76
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	327	10	79 982	1	24
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997,  
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	NUMERO	DE	INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	263	1 034 097	49	37 793		
MENOS DE 1 000.....	14	6 374	7	5 860		
1 000 A MENOS DE 5 000.....	53	47 230	9	6 071		
5 000 A MENOS DE 10 000.....	48	71 970	9	3 249		
10 000 A MENOS DE 50 000.....	113	491 000	16	14 862		
50 000 A MENOS DE 100 000.....	24	265 092	8	7 750		
100 000 A MENOS DE 200 000.....	10	139 437	-	-		
200 000 E MAIS.....	1	12 993	-	-		

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

( CONTINUA )

\*\*\*\*\*

ESTABELECIMENTOS						
PROPRIEDADE DA EMPRESA						
INICIATIVA ECONOMIA SEM						
GOVERNO COOPERATIVA MISTA INFORMAÇÃO						
E	TOTAL	*	*	*	*	*
MUNICÍPIOS						
	TOTAL.....	1 590	50	1 122	395	23
NOROESTE PARANAENSE.....		117	7	75	25	10
PARANAVAI.....		47	3	29	9	6
ALTO PARANA.....		1	-	1	-	-
AMAPORA.....		1	-	1	-	-
DIAMANTE DO NORTE.....		2	-	1	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.....		12	1	8	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	-	-
SAO JOAO DO CAIU.....		1	-	-	-	1
TERRA RICA.....		3	-	2	-	1
UMUARAMA.....		48	2	29	13	4
ALTONIA.....		3	-	2	1	-
ALTO PIQUIRI.....		2	-	-	2	-
BRASILANDIA DO SUL.....		1	-	-	1	-
CAFEZAL DO SUL.....		1	-	1	-	-
CRUZEIRO DO OESTE.....		11	1	4	2	4
FRANCISCO ALVES.....		2	-	1	1	-
ICARAIMA.....		1	-	-	1	-
IPORA.....		4	-	3	1	-
MARIA HELENA.....		1	-	1	-	-
MARILUZ.....		2	-	1	1	-
NOVA OLIMPIA.....		2	-	2	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS							
			E	P. INICIATIVA	P. GOVERNO	P. COOPERATIVA	P. PRIVADA	P. ECONOMIA	P. SEM MISTA	P. INFORMAÇÃO
PEROLA.....		3	-		2		1	-	-	-
SAO JORGE DO PATROCINIO.....		2	-		1		1	-	-	-
TAPIRA.....		1	-		1		-	-	-	-
UMUARAMA.....		12	1		10		1	-	-	-
CIANORTE.....		22	2		17		3	-	-	-
CIANORTE.....		13	2		10		1	-	-	-
CIDADE GAUCHA.....		1	-		1		-	-	-	-
JAPURA.....		1	-		1		-	-	-	-
JUSSARA.....		2	-		1		1	-	-	-
RONDON.....		3	-		2		1	-	-	-
TAPEJARA.....		2	-		2		-	-	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....		108	2		50		56	-	-	-
GOIOERE.....		56	1		28		27	-	-	-
ALTAMIRA DO PARANA.....		1	-		-		1	-	-	-
BOA ESPERANCA.....		4	-		2		2	-	-	-
CAMPINA DA LAGOA.....		4	-		3		1	-	-	-
GOIOERE.....		17	1		10		6	-	-	-
JANIOPOLIS.....		3	-		-		3	-	-	-
JURANDA.....		4	-		1		3	-	-	-
MOREIRA SALES.....		8	-		6		2	-	-	-
NOVA CANTU.....		3	-		1		2	-	-	-
QUARTO CENTENARIO.....		3	-		1		2	-	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....		2	-		1		1	-	-	-
UBIRATA.....		7	-		3		4	-	-	-
CAMPO MOURAO.....		52	1		22		29	-	-	-
ARARUNA.....		2	-		1		1	-	-	-
BARBOSA FERRAZ.....		1	-		-		1	-	-	-
CAMPO MOURAO.....		18	1		5		12	-	-	-
CORUMBATAI DO SUL.....		2	-		1		1	-	-	-
ENGENHEIRO BELTRAO.....		3	-		2		1	-	-	-
FAROL.....		1	-		-		1	-	-	-
FENIX.....		1	-		-		1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS			
			PROPRIEDADE DA EMPRESA	INICIATIVA	ECONOMIA	SEM
			GOVERNO	PRIVADA	COOPERATIVA	MISTA
IRETAMA.....		2	-	1	1	-
LUIZIANA.....		7	-	4	3	-
MAMBORE.....		4	-	-	4	-
PEABIRU.....		3	-	2	1	-
QUINTA DO SOL.....		1	-	-	1	-
RONCADOR.....		6	-	5	1	-
TERRA BOA.....		1	-	1	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....		394	21	290	80	3
ASTORGA.....		25	3	14	8	-
ANGULO.....		1	-	-	1	-
ASTORGA.....		8	1	4	3	-
CENTENARIO DO SUL.....		3	-	2	1	-
COLORADO.....		1	-	1	-	-
JAGUAPITÁ.....		2	-	1	1	-
MANDAGUACU.....		4	1	3	-	-
MUNHOZ DE MELO.....		1	-	1	-	-
NOVA ESPERANCA.....		2	1	1	-	-
SANTA FE.....		3	-	1	2	-
PORECATU.....		27	-	17	10	-
ALVORADA DO SUL.....		2	-	1	1	-
BELA VISTA DO PARAISO.....		7	-	6	1	-
FLORESTOPOLIS.....		1	-	-	1	-
PORECATU.....		4	-	1	3	-
PRADO FERREIRA.....		1	-	-	1	-
PRIMEIRO DE MAIO.....		2	-	1	1	-
SERTANOPOLIS.....		10	-	8	2	-
FLORAI.....		25	-	17	8	-
DOUTOR CAMARGO.....		3	-	1	2	-
FLORAI.....		2	-	-	2	-
FLORESTA.....		2	-	-	2	-
ITAMBE.....		1	-	-	1	-
IVATUBA.....		1	-	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS			
			TOTAL	PROPRIEDADE DA EMPRESA	INICIATIVA	ECONOMIA
				GOVERNO	PRIVADA	COOPERATIVA
					*	*
OURIZONA.....			4	-	4	-
SAO JORGE DO IVAI.....			12	-	11	1
MARINGA.....			74	3	58	11
MANDAGUARI.....			7	-	4	3
MARIALVALA.....			13	-	11	2
MARINGA.....			47	3	37	5
PAICANDU.....			2	-	1	1
SARANDI.....			5	-	5	-
APUCARANA.....			112	8	95	9
APUCARANA.....			53	3	48	2
ARAPONGAS.....			22	3	17	2
CALIFORNIA.....			5	-	5	-
CAMBIRA.....			7	-	7	-
JANDAIA DO SUL.....			11	2	7	2
MARILANDIA DO SUL.....			4	-	4	-
MAUA DA SERRA.....			7	-	5	2
NOVO ITACOLOMI.....			2	-	2	-
SABAUDIA.....			1	-	-	1
LONDRINA.....			74	7	45	22
CAMBE.....			13	2	8	3
IBIPORA.....			4	-	-	4
LONDRINA.....			41	2	30	9
PITANGUEIRAS.....			1	-	-	1
ROLANDIA.....			15	3	7	5
FAXINAL.....			22	-	19	3
BOM SUCESSO.....			1	-	-	1
BORRAZOPOLIS.....			5	-	5	-
FAXINAL.....			4	-	4	-
KALORE.....			5	-	4	1
MARUMBI.....			4	-	3	1
RIO BOM.....			3	-	3	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS					
			TOTAL	GOVERNO	PRIVADA	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA
IVAIPORA.....			35	-	25	9	1	-
CANDIDO DE ABREU.....			5	-	3	2	-	-
GODOY MOREIRA.....			1	-	-	1	-	-
GRANDES RIOS.....			2	-	2	-	-	-
IVAIPORA.....			11	-	10	-	1	-
JARDIM ALEGRE.....			3	-	3	-	-	-
MANOEL RIBAS.....			2	-	1	1	-	-
NOVA TEBAS.....			1	-	-	1	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....			5	-	3	2	-	-
SAO PEDRO DO IVAI.....			5	-	3	2	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....			182	3	143	35	1	-
ASSAI.....			19	-	10	8	1	-
ASSAI.....			4	-	-	3	1	-
JATAIZINHO.....			3	-	1	2	-	-
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.....			4	-	3	1	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....			61	2	44	15	-	-
ABATIA.....			5	-	5	-	-	-
ANDIRA.....			7	-	5	2	-	-
BANDEIRANTES.....			8	-	6	2	-	-
CONGONHINHAS.....			2	-	-	2	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....			17	1	14	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	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS			
			PROPRIEDADE DA EMPRESA	INICIATIVA	ECONOMIA	SEM
*	*	*	GOVERNO	PRIVADA	COOPERATIVA	MISTA
SERTANEJA.....		7	-	5	2	-
JACAREZINHO.....		38	1	31	6	-
BARRA DO JACARE.....		3	-	2	1	-
CAMBARA.....		17	-	13	4	-
JACAREZINHO.....		5	1	4	-	-
RIBEIRAO CLARO.....		2	-	2	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....		11	-	10	1	-
IBAITI.....		17	-	15	2	-
CURIUVA.....		1	-	1	-	-
IBAITI.....		12	-	11	1	-
JABOTI.....		1	-	1	-	-
JAPIRA.....		1	-	-	1	-
PINHALAO.....		2	-	2	-	-
WESCESLAU BRAZ.....		47	-	43	4	-
CARLOPOLIS.....		5	-	3	2	-
JOAQUIM TAVORA.....		3	-	3	-	-
QUATIGUA.....		16	-	16	-	-
SALTO DO ITARARE.....		2	-	2	-	-
SAO JOSE DA BOA VISTA.....		5	-	5	-	-
SIQUEIRA CAMPOS.....		6	-	6	-	-
TOMAZINA.....		1	-	1	-	-
WENCESLAU BRAZ.....		9	-	7	2	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....		59	6	35	17	1
TELEMACO BORBA.....		5	-	2	3	-
RESERVA.....		2	-	2	-	-
TELEMACO BORBA.....		1	-	-	1	-
TIBAGI.....		2	-	-	2	-
JAGUARIAIVA.....		12	-	9	2	1
ARAPOTI.....		5	-	4	1	-
JAGUARIAIVA.....		2	-	1	-	1
PIRAI DO SUL.....		4	-	3	1	-
SENGES.....		1	-	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS					
			TOTAL	GOVERNO	PRIVADA	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA
PONTA GROSSA.....			42		6		24	12
CARAMBEI.....			1		-		-	1
CASTRO.....			3		-		-	3
PALMEIRA.....			7		1		5	1
PONTA GROSSA.....			31		5		19	7
OESTE PARANAENSE.....			257		2		167	85
TOLEDO.....			123		2		76	45
ASSIS CHATEAUBRIAND.....			17		-		10	7
DIAMANTE D'OESTE.....			2		-		1	1
ENTRE RIOS DO OESTE.....			3		-		2	1
FORMOSA DO OESTE.....			2		-		1	1
GUAIARA.....			6		1		1	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.....			9		-		6	3
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....			1		-		-	1
SAO PEDRO DO IGUACU.....			3		-		2	1
TERRA ROXA.....			7		1		2	4
TOLEDO.....			23		-		20	3
TUPASSI.....			4		-		2	2
CASCABEL.....			93		-		67	24
ANAHY.....			1		-		-	1
BOA VISTA DA APARECIDA.....			5		-		4	1
BRAGANEY.....			1		-		-	1

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS					
			E	P. INICIATIVA	P. GOVERNO	P. COOPERATIVA	P. PRIVADA	P. ECONOMIA
CAFELANDIA.....		2	-	-	-	-	2	-
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....		2	-	1	-	-	1	-
CASCABEL.....		48	-	40	-	-	6	2
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.....		41	-	24	-	-	16	1
CEU AZUL.....		8	-	4	-	-	4	-
FOZ DO IGUACU.....		3	-	2	-	-	-	1
ITAIPULANDIA.....		2	-	1	-	-	1	-
MATELANDIA.....		2	-	1	-	-	1	-
MEDIANEIRA.....		6	-	4	-	-	2	-
MISSAL.....		3	-	2	-	-	1	-
RAMILANDIA.....		1	-	-	-	-	1	-
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....		2	-	-	-	-	2	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....		6	-	5	-	-	1	-
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....		3	-	2	-	-	1	-
VERA CRUZ DO OESTE.....		5	-	3	-	-	2	-
SUDOESTE PARANAENSE.....		147	2	104	-	-	40	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.....		7	-	5	-	-	2	-
PRANCHITA.....		3	-	2	-	-	1	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS					
			TOTAL	GOVERNO	PRIVADA	INICIATIVA	COOPERATIVA	ECONOMIA
REALEZA.....			8	-		7	1	-
SANTA IZABEL DO OESTE.....			2	-		1	1	-
FRANCISCO BELTRAO.....			62	2		44	16	-
BARRACAO.....			1	-		-	1	-
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....			1	-		-	1	-
CRUZEIRO DO IGUACU.....			1	-		-	1	-
DOIS VIZINHOS.....			6	-		5	1	-
ENEAS MARQUES.....			2	-		1	1	-
FLOR DA SERRA DO SUL.....			1	-		-	1	-
FRANCISCO BELTRAO.....			9	1		8	-	-
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.....			5	-		3	2	-
PATO BRANCO.....			50	-		36	13	1
BOM SUCESSO DO SUL.....			2	-		2	-	-
CHOPINZINHO.....			6	-		4	2	-
CORONEL VIVIDA.....			6	-		3	3	-
ITAPEJARA D'OESTE.....			5	-		5	-	-
MARIOPOLIS.....			6	-		3	3	-
PATO BRANCO.....			16	-		13	2	1
SAO JOAO.....			4	-		2	2	-
SULINA.....			1	-		-	1	-
VITORINO.....			4	-		4	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS			
			PROPRIEDADE DA EMPRESA	INICIATIVA	ECONOMIA	SEM
GOVERNO	PRIVADA	COOPERATIVA	MISTA	INFORMAÇÃO		
CENTRO-SUL PARANAENSE.....		107	1	70	35	1
PITANGA.....		11	-	7	4	-
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....		1	-	-	1	-
PALMITAL.....		2	-	1	1	-
PITANGA.....		7	-	5	2	-
SANTA MARIA DO OESTE.....		1	-	1	-	-
GUARAPUAVA.....		75	1	52	21	1
CANDOI.....		4	-	3	1	-
CANTAGALO.....		5	-	2	3	-
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....		2	-	1	1	-
GUARAPUAVA.....		30	1	25	3	1
LARANJEIRAS DO SUL.....		13	-	9	4	-
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.....		7	-	5	2	-
HONORIO SERPA.....		2	-	-	2	-
MANGUEIRINHA.....		6	-	1	5	-
PALMAS.....		6	-	5	1	-
SUDESTE PARANAENSE.....		75	1	61	13	-
PRUDENTOPOLIS.....		20	1	14	5	-
FERNANDES PINHEIRO.....		1	1	-	-	-
IMBITUVA.....		2	-	1	1	-
IPIRANGA.....		2	-	2	-	-
IVAI.....		1	-	-	1	-
PRUDENTOPOLIS.....		14	-	11	3	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS			
			PROPRIEDADE DA EMPRESA	INICIATIVA	ECONOMIA	SEM
			GOVERNO	PRIVADA	COOPERATIVA	MISTA
IRATI.....		30	-	30	-	-
IRATI.....		26	-	26	-	-
MALLET.....		1	-	1	-	-
REBOUCAS.....		1	-	1	-	-
RIO AZUL.....		2	-	2	-	-
UNIAO DA VITORIA.....		19	-	15	4	-
BITURUNA.....		1	-	-	1	-
CRUZ MACHADO.....		3	-	2	1	-
GENERAL CARNEIRO.....		1	-	1	-	-
PAULO FRONTIN.....		2	-	1	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.....		144	5	127	9	3
CERRO AZUL.....		1	1	-	-	-
CERRO AZUL.....		1	1	-	-	-
LAPA.....		14	-	11	3	-
LAPA.....		14	-	11	3	-
CURITIBA.....		80	1	76	1	2
ARAUCARIA.....		4	-	4	-	-
BALSA NOVA.....		1	-	1	-	-
CAMPO LARGO.....		6	-	5	-	1
CONTENDA.....		16	-	15	1	-
CURITIBA.....		46	1	45	-	-
FAZENDA RIO GRANDE.....		1	-	1	-	-
PINHAIS.....		3	-	2	-	1
SAO JOSE DOS PINHAIS.....		3	-	3	-	-
PARANAGUA.....		31	3	25	2	1
PARANAGUA.....		31	3	25	2	1

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONCLUSÃO)

ESTABELECIMENTOS						
PROPRIEDADE DA EMPRESA						
INICIATIVA COOPERATIVA MISTA INFORMAÇÃO						
GOVERNO PRIVADA *						
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	*	*	*	*	*
E		*	*	*	*	*
MUNICÍPIOS		*	*	*	*	*
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	-	-	-
TIJUCAS DO SUL.....	1	-	-	1	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

14. ПОДАЧА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ВОДОЯ ВОДОПРИЕМНИКАМ ОГРН 1055000000000

#### **AS MESSORRECCIONES, AS MICRORECCIONES E OS MUNICIPIOS**

( CONTINUA )

ESTABELECIMENTOS								
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO								
MUNICIPIOS	TOTAL	SUPER-		PRODUÇÃO		MAIS DE		
		COMERCIO	MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA INFORMAÇÃO	
						PECUARIA	ATIVIDADE	
	TOTAL.....	1 590	774	44	291	229	65	187
NOROESTE PARANAENSE.....	117	27	1	28	27	1	33	-
PARANAVAI.....	47	4	-	11	12	-	20	-
ALTO PARANA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
AMAPORA.....	1	-	-	-	-	-	1	-
DIAMANTE DO NORTE.....	2	-	-	-	-	-	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.....	12	2	-	6	4	-	-	-
QUERENCIA DO NORTE.....	6	-	-	1	2	-	-	3
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SANTA ISABEL DO IVAI.....	4	-	-	1	1	-	-	2
SANTA MONICA.....	1	-	-	-	-	-	-	1
SAO JOAO DO CAIU.....	1	-	-	-	-	1	-	-
TERRA RICA.....	3	-	-	-	-	1	-	2
UMUARAMA.....	48	18	1	11	12	-	-	6
ALTONIA.....	3	1	-	2	-	-	-	-
ALTO PIQUIRI.....	2	2	-	-	-	-	-	-
BRASILANDIA DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CAFEZAL DO SUL.....	1	-	-	-	-	-	-	1
CRUZEIRO DO OESTE.....	11	2	-	1	8	-	-	-
FRANCISCO ALVES.....	2	2	-	-	-	-	-	-
ICARAIMA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
IPORA.....	4	-	-	2	1	-	-	1
MARIA HELENA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MARILUZ.....	2	1	-	-	-	-	-	1
NOVA OLIMPIA.....	2	-	-	2	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

## 14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO

AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	MAIS DE PECUARIA	SEM INFORMAÇÃO
PEROLA.....	3	1	-	-	-	-	2	-
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	2	2	-	-	-	-	-	-
TAPIRA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
UMUARAMA.....	12	4	1	3	3	-	1	-
CIANORTE.....	22	5	-	6	3	1	7	-
CIANORTE.....	13	2	-	2	2	-	7	-
CIDADE GAUCHA.....	1	-	-	-	-	1	-	-
JAPURA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
JUSSARA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
RONDON.....	3	-	-	3	-	-	-	-
TAPEJARA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	108	74	1	11	5	5	12	-
GOIOERE.....	56	39	-	2	4	-	11	-
ALTAMIRA DO PARANA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOA ESPERANCA.....	4	2	-	-	1	-	1	-
CAMPINA DA LAGOA.....	4	4	-	-	-	-	-	-
GOIOERE.....	17	9	-	2	2	-	4	-
JANIOPOLIS.....	3	3	-	-	-	-	-	-
JURANDA.....	4	3	-	-	-	-	1	-
MOREIRA SALES.....	8	4	-	-	1	-	3	-
NOVA CANTU.....	3	3	-	-	-	-	-	-
QUARTO CENTENARIO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	2	1	-	-	-	-	1	-
UBIRATA.....	7	6	-	-	-	-	1	-
CAMPO MOURAO.....	52	35	1	9	1	5	1	-
ARARUNA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
BARBOSA FERRAZ.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CAMPO MOURAO.....	18	10	1	6	-	1	-	-
CORUMBATAI DO SUL.....	2	2	-	-	-	-	-	-
ENGENHEIRO BELTRAO.....	3	2	-	-	1	-	-	-
FAROL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
FENIX.....	1	1	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS							
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
		MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	*INFORMAÇÃO
				COMERCIO	MERCADO			PECUARIA	ATIVIDADE
IRETAMA.....			2	2	-	-	-	-	-
LUIZIANA.....			7	4	-	-	-	3	-
MAMBORE.....			4	4	-	-	-	-	-
PEABIRU.....			3	3	-	-	-	-	-
QUINTA DO SOL.....			1	1	-	-	-	-	-
RONCADOR.....			6	3	-	2	-	1	-
TERRA BOA.....			1	-	-	-	-	1	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....			394	118	4	105	82	18	67
ASTORGA.....			25	5	-	12	8	-	-
ANGULO.....			1	-	-	-	1	-	-
ASTORGA.....			8	2	-	4	2	-	-
CENTENARIO DO SUL.....			3	-	-	2	1	-	-
COLORADO.....			1	-	-	1	-	-	-
JAGUAPITA.....			2	1	-	1	-	-	-
MANDAGUACU.....			4	1	-	2	1	-	-
MUNHOZ DE MELO.....			1	-	-	1	-	-	-
NOVA ESPERANCA.....			2	-	-	1	1	-	-
SANTA FE.....			3	1	-	-	2	-	-
PORECATU.....			27	5	-	9	6	3	4
ALVORADA DO SUL.....			2	-	-	-	1	1	-
BELA VISTA DO PARAISO.....			7	2	-	3	-	1	1
FLORESTOPOLIS.....			1	1	-	-	-	-	-
PORECATU.....			4	-	-	2	2	-	-
PRADO FERREIRA.....			1	-	-	-	1	-	-
PRIMEIRO DE MAIO.....			2	-	-	1	1	-	-
SERTANOPOLIS.....			10	2	-	3	1	1	3
FLORAI.....			25	13	-	1	-	10	1
DOUTOR CAMARGO.....			3	2	-	-	-	-	1
FLORAI.....			2	2	-	-	-	-	-
FLORESTA.....			2	1	-	1	-	-	-
ITAMBE.....			1	1	-	-	-	-	-
IVATUBA.....			1	1	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE - SEGUNDO

#### **AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS**

(CONTINUA)

ESTABELECIMENTOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES								
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO								
E	MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	SEM
			COMERCIO	MERCADO			PECUARIA	*ATIVIDADE*
OURIZONA.....		4	1	-	-	-	3	-
SAO JORGE DO IVAI.....		12	5	-	-	-	7	-
MARINGA.....		74	35	1	17	10	1	10
MANDAGUARI.....		7	1	1	-	1	1	3
MARIALVA.....		13	9	-	-	2	-	2
MARINGA.....		47	23	-	15	7	-	2
PAICANDU.....		2	2	-	-	-	-	-
SARANDI.....		5	-	-	2	-	-	3
APUCARANA.....		112	21	3	35	14	3	36
APUCARANA.....		53	7	1	14	6	1	24
ARAPONGAS.....		22	4	2	12	4	-	-
CALIFORNIA.....		5	1	-	1	-	-	3
CAMBIRIA.....		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.....		74	2	-	30	41	-	1
CAMBE.....		13	-	-	5	8	-	-
IBIPORA.....		4	-	-	2	2	-	-
LONDRINA.....		41	2	-	17	22	-	-
PITANGUEIRAS.....		1	-	-	-	1	-	-
ROLANDIA.....		15	-	-	6	8	-	1
FAXINAL.....		22	14	-	1	2	-	5
BOM SUCESSO.....		1	1	-	-	-	-	-
BORRAZOPOLIS.....		5	3	-	-	1	-	1
FAXINAL.....		4	1	-	1	1	-	1
KALORE.....		5	4	-	-	-	-	1
MARUMBI.....		4	2	-	-	-	-	2
RIO BOM.....		3	3	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

ESTABELECIMENTOS									
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	INFORMAÇÃO
				COMERCIO	MERCADO			PECUARIA	ATIVIDADE
IVAIPORA.....			35	23	-	-	1	1	10
CANDIDO DE ABREU.....			5	5	-	-	-	-	-
GODOY MOREIRA.....			1	1	-	-	-	-	-
GRANDES RIOS.....			2	1	-	-	-	-	1
IVAIPORA.....			11	7	-	-	1	-	3
JARDIM ALEGRE.....			3	2	-	-	-	-	1
MANOEL RIBAS.....			2	2	-	-	-	-	-
NOVA TEBAS.....			1	1	-	-	-	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....			5	1	-	-	-	-	4
SAO PEDRO DO IVAI.....			5	3	-	-	-	1	1
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....			182	84	4	37	26	4	27
ASSAI.....			19	2	-	8	6	2	1
ASSAI.....			4	-	-	3	1	-	-
JATAIZINHO.....			3	-	-	-	2	1	-
NOVA SANTA BARBARA.....			1	-	-	1	-	-	-
RANCHO ALEGRE.....			3	-	-	-	1	1	1
SANTA CECILIA DO PAVAO.....			1	-	-	1	-	-	-
SAO JERONIMO DA SERRA.....			2	-	-	1	1	-	-
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....			1	1	-	-	-	-	-
URAI.....			4	1	-	2	1	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....			61	28	2	12	10	1	8
ABATIA.....			5	3	-	-	-	-	2
ANDIRA.....			7	2	-	4	1	-	-
BANDEIRANTES.....			8	6	-	1	1	-	-
CONGONHINHAS.....			2	-	-	-	2	-	-
CORNELIO PROCOPIO.....			17	6	2	5	2	-	2
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	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS						
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	PECUARIA	MAIS DE * INFORMAÇÃO	
	* COMERCIO	* MERCADO	*	*	*	*	*	
SERTANEJA.....	7	4	-	-	-	-	3	-
JACAREZINHO.....	38	9	1	12	6	-	10	-
BARRA DO JACARE.....	3	3	-	-	-	-	-	-
CAMBARA.....	17	4	1	8	4	-	-	-
JACAREZINHO.....	5	1	-	2	2	-	-	-
RIBEIRAO CLARO.....	2	-	-	2	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	11	1	-	-	-	-	10	-
IBAITI.....	17	10	1	4	2	-	-	-
CURIUVA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
IBAITI.....	12	6	1	3	2	-	-	-
JABOTI.....	1	-	-	1	-	-	-	-
JAPIRA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PINHALAO.....	2	2	-	-	-	-	-	-
WESCESLAU BRAZ.....	47	35	-	1	2	1	8	-
CARLOPOLIS.....	5	3	-	-	-	-	1	1
JOAQUIM TAVORA.....	3	1	-	-	-	-	-	2
QUATIGUA.....	16	16	-	-	-	-	-	-
SALTO DO ITARARE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
SIQUEIRA CAMPOS.....	6	1	-	-	-	-	-	5
TOMAZINA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
WENCESLAU BRAZ.....	9	7	-	1	1	-	-	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	59	29	1	13	10	6	-	-
TELEMACO BORBA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
RESERVA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
TELEMACO BORBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
TIBAGI.....	2	2	-	-	-	-	-	-
JAGUARIAIVA.....	12	5	-	2	2	3	-	-
ARAPOTI.....	5	2	-	-	-	3	-	-
JAGUARIAIVA.....	2	1	-	-	1	-	-	-
PIRAI DO SUL.....	4	2	-	2	-	-	-	-
SENGES.....	1	-	-	-	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS						
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	SEM INFORMAÇÃO	
		COMERCIO	MERCADO	*	*	*	*	
PONTA GROSSA.....	42	19	1	11	8	3	-	-
CARAMBEI.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CASTRO.....	3	3	-	-	-	-	-	-
PALMEIRA.....	7	3	-	2	2	-	-	-
PONTA GROSSA.....	31	12	1	9	6	3	-	-
OESTE PARANAENSE.....	257	202	10	19	9	8	9	-
TOLEDO.....	123	107	3	6	2	3	2	-
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	17	17	-	-	-	-	-	-
DIAMANTE D'OESTE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	3	3	-	-	-	-	-	-
FORMOSA DO OESTE.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUAIARA.....	6	4	-	-	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.....	9	8	-	-	-	1	-	-
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SAO PEDRO DO IGUACU.....	3	3	-	-	-	-	-	-
TERRA ROXA.....	7	5	-	1	1	-	-	-
TOLEDO.....	23	18	2	2	-	1	-	-
TUPASSI.....	4	4	-	-	-	-	-	-
CASCABEL.....	93	63	7	6	6	4	7	-
ANAHY.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA DA APARECIDA.....	5	3	-	-	2	-	-	-
BRAGANEY.....	1	1	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

## 14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO

AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS							
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO							
MUNICÍPIOS	TOTAL	* COMERCIO	* SUPER-	* INDUSTRIA	* SERVIÇO	* AGRO-	* UMA	* PECUARIA	* MAIS DE * SEM * INFORMAÇÃO * ATIVIDADE *
		* MERCADO	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *
CAFELANDIA.....	2	1	-	-	-	-	-	1	-
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
CASCABEL.....	48	28	7	5	-	-	2	6	-
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.....	41	32	-	7	1	1	-	-	-
CEU AZUL.....	8	3	-	5	-	-	-	-	-
FOZ DO IGUACU.....	3	2	-	-	-	1	-	-	-
ITAIPULANDIA.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
MATELANDIA.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
MEDIANEIRA.....	6	6	-	-	-	-	-	-	-
MISSAL.....	3	3	-	-	-	-	-	-	-
RAMILANDIA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	6	6	-	-	-	-	-	-	-
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	3	2	-	1	-	-	-	-	-
VERA CRUZ DO OESTE.....	5	3	-	1	-	-	1	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....	147	80	-	15	16	-	36	-	-
CAPANEMA.....	35	22	-	-	-	-	13	-	-
AMPERE.....	4	2	-	-	-	-	2	-	-
BELA VISTA DO CAROBA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	6	4	-	-	-	-	2	-	-
PEROLA D'OESTE.....	4	3	-	-	-	-	1	-	-
PLANALTO.....	7	6	-	-	-	-	1	-	-
PRANCHITA.....	3	1	-	-	-	-	2	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

## 14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO

AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS						
	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	INFORMAÇÃO	
*	*	*	*	*	*	*	PECUARIA ATIVIDADE
REALEZA.....	8	5	-	-	-	-	3
SANTA IZABEL DO OESTE.....	2	-	-	-	-	-	2
FRANCISCO BELTRAO.....	62	28	-	5	6	-	23
BARRACAO.....	1	-	-	-	-	-	1
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....	1	-	-	-	-	-	1
CRUZEIRO DO IGUACU.....	1	-	-	-	-	-	1
DOIS VIZINHOS.....	6	2	-	1	2	-	1
ENEAS MARQUES.....	2	-	-	-	-	-	2
FLOR DA SERRA DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....	9	1	-	2	2	-	4
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	1	-	-	1	-	3
SALGADO FILHO.....	2	1	-	-	-	-	1
SALTO DO LONTRA.....	9	6	-	-	-	-	3
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	3	1	-	-	1	-	1
SAO JORGE D'OESTE.....	2	2	-	-	-	-	-
VERE.....	5	3	-	2	-	-	-
PATO BRANCO.....	50	30	-	10	10	-	-
BOM SUCESSO DO SUL.....	2	1	-	-	1	-	-
CHOPINZINHO.....	6	3	-	-	3	-	-
CORONEL VIVIDA.....	6	5	-	1	-	-	-
ITAPEJARA D'OESTE.....	5	2	-	1	2	-	-
MARIOPOLIS.....	6	4	-	2	-	-	-
PATO BRANCO.....	16	7	-	6	3	-	-
SAO JOAO.....	4	4	-	-	-	-	-
SULINA.....	1	1	-	-	-	-	-
VITORINO.....	4	3	-	-	1	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS						
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
MUNICÍPIOS	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	SEM INFORMAÇÃO	
		COMERCIO	MERCADO	*	*	*	*	
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	107	48	6	15	13	22	3	-
PITANGA.....	11	6	-	5	-	-	-	-
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PALMITAL.....	2	1	-	1	-	-	-	-
PITANGA.....	7	4	-	3	-	-	-	-
SANTA MARIA DO OESTE.....	1	-	-	1	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	75	30	6	5	11	20	3	-
CANDOI.....	4	1	-	-	-	3	-	-
CANTAGALO.....	5	5	-	-	-	-	-	-
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	2	2	-	-	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	30	11	-	2	2	12	3	-
LARANJEIRAS DO SUL.....	13	4	4	2	3	-	-	-
MARQUINHO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
NOVA LARANJEIRAS.....	2	-	-	-	2	-	-	-
PINHAO.....	7	2	-	-	-	-	5	-
PORTO BARREIRO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
QUEDAS DO IGUACU.....	7	1	2	1	3	-	-	-
RIO BONITO DO IGUACU.....	1	-	-	-	1	-	-	-
VIRMOND.....	2	2	-	-	-	-	-	-
PALMAS.....	21	12	-	5	2	2	-	-
CLEVELANDIA.....	7	2	-	3	1	1	-	-
HONORIO SERPA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MANGUEIRINHA.....	6	5	-	-	1	-	-	-
PALMAS.....	6	3	-	2	-	1	-	-
SUDESTE PARANAENSE.....	75	52	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	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS					
		ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO					
MUNICÍPIOS	TOTAL	* COMERCIO	* SUPER-MERCADO	* INDUSTRIA	* SERVIÇO	* PRODUÇÃO	* MAIS DE UMA ATIVIDADE
		* MERCADO	* PECUARIA	* AGROPECUARIA	* SEMIAGROPECUARIA	* INFORMAÇÃO	* INFORMAÇÃO
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
IRATI.....	30	23	1	4	2	-	-
IRATI.....	26	20	1	3	2	-	-
MALLET.....	1	1	-	-	-	-	-
REBOUCAS.....	1	-	-	1	-	-	-
RIO AZUL.....	2	2	-	-	-	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	19	12	-	7	-	-	-
BITURUNA.....	1	1	-	-	-	-	-
CRUZ MACHADO.....	3	3	-	-	-	-	-
GENERAL CARNEIRO.....	1	-	-	1	-	-	-
PAULO FRONTIN.....	2	2	-	-	-	-	-
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.....	144	60	14	35	34	1	-
CERRO AZUL.....	1	-	-	-	1	-	-
CERRO AZUL.....	1	-	-	-	1	-	-
LAPA.....	14	13	-	1	-	-	-
LAPA.....	14	13	-	1	-	-	-
CURITIBA.....	80	33	14	28	4	1	-
ARAUCARIA.....	4	-	-	3	-	1	-
BALSA NOVA.....	1	-	-	1	-	-	-
CAMPO LARGO.....	6	5	-	-	1	-	-
CONTENDA.....	16	16	-	-	-	-	-
CURITIBA.....	46	10	12	22	2	-	-
FAZENDA RIO GRANDE.....	1	1	-	-	-	-	-
PINHAIS.....	3	-	2	-	1	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	3	1	-	2	-	-	-
PARANAGUA.....	31	-	-	2	29	-	-
PARANAGUA.....	31	-	-	2	29	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

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

(CONCLUSÃO)

ESTABELECIMENTOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO									
E									
MUNICÍPIOS	TOTAL	COMERCIO	MERCADO	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	*INFORMAÇÃO
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	-	-	-	-	-
TIJUCAS DO SUL.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		*ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS		
		*ESTABELE-	*NUMERO	*CAPACIDADE	*DE		*CAPACIDADE	*DE
MUNICIPIOS	*CIMENTOS	*DE	*UTIL (M3)	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*UTIL (T)	*INFORMANTES*	*UTIL (T)
	TOTAL.....	1 590	1 322	13 319 287	397	8 131 580	396	4 634 050
NOROESTE PARANAENSE.....		117	116	1 079 699	11	54 850	8	45 490
PARANAVAI.....		47	47	367 623	-	-	-	-
ALTO PARANA.....		1	1	420	-	-	-	-
AMAPORA.....		1	1	5 980	-	-	-	-
DIAMANTE DO NORTE.....		2	2	1 586	-	-	-	-
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.....		12	12	152 468	-	-	-	-
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	-	-	-	-
SAO JOAO DO CAIUA.....		1	1	4 356	-	-	-	-
TERRA RICA.....		3	3	13 435	-	-	-	-
UMUARAMA.....	48	48	482 517	4	17 080	6	33 810	
ALTONIA.....	3	3	9 219	-	-	-	-	-
ALTO PIQUIRI.....	2	2	32 211	-	-	1	16 920	
BRASILANDIA DO SUL.....	1	1	3 488	-	-	1	360	
CAFEZAL DO SUL.....	1	1	1 512	-	-	-	-	
CRUZEIRO DO OESTE.....	11	11	155 994	-	-	-	-	
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	14 300	1	800	-	-	
NOVA OLIMPIA.....	2	2	3 600	-	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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)

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	MUNICÍPIOS	*	*	* ARMAZENS CONVENCIONAIS, * ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	*	ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS	*	Silos
			* TOTAL DE CIMENTOS	* ESTABELE- * NUMERO * DE * UTIL * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * NUMERO * DE * UTIL * INFORMANTES*				
IRETAMA.....			2	2	14 640	1	12 000	-	-
LUIZIANA.....			7	5	23 162	2	54 000	4	17 880
MAMBORE.....			4	4	39 600	3	105 000	3	58 980
PEABIRU.....			3	2	68 650	2	20 400	1	1 500
QUINTA DO SOL.....			1	1	4 240	1	18 000	-	-
RONCADOR.....			6	4	11 770	2	38 600	2	21 300
TERRA BOA.....			1	1	540	-	-	-	-
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....			394	360	5 066 049	57	1 627 930	81	921 387
ASTORGA.....			25	23	310 787	3	30 324	4	57 000
ANGULO.....			1	1	6 600	-	-	-	-
ASTORGA.....			8	8	99 376	2	30 264	1	600
CENTENARIO DO SUL.....			3	2	31 748	-	-	1	15 000
COLORADO.....			1	1	1 980	-	-	-	-
JAGUAPITA.....			2	1	1 440	1	60	1	20 400
MANDAGUACU.....			4	4	96 006	-	-	-	-
MUNHOZ DE MELO.....			1	1	877	-	-	-	-
NOVA ESPERANCA.....			2	2	62 700	-	-	-	-
SANTA FE.....			3	3	10 060	-	-	1	21 000
PORECATU.....			27	20	153 072	4	66 315	15	124 432
ALVORADA DO SUL.....			2	1	17 300	1	20 400	1	2 800
BELA VISTA DO PARAISO.....			7	7	17 196	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.....			10	6	39 698	1	12 000	9	55 152
FLORAI.....			25	21	66 670	8	239 700	1	8 460
DOUTOR 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	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE-	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS		*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS *E GRANELIZADOS		SILOS	
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	DE	UTIL (M3)	DE	UTIL (T)	DE	CAPACIDADE (T)
			*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*
OURIZONA.....	4	2	5 100	2	6 200	-	-
SAO JORGE DO IVAI.....	12	11	39 150	1	73 000	1	8 460
MARINGA.....	74	71	1 368 073	18	807 942	14	188 490
MANDAGUARI.....	7	7	168 823	1	18 000	3	5 496
MARIALVALA.....	13	13	120 325	3	43 352	-	-
MARINGA.....	47	44	896 015	13	679 760	9	170 724
PAICANDU.....	2	2	153 139	1	66 830	1	270
SARANDI.....	5	5	29 771	-	-	1	12 000
APUCARANA.....	112	103	1 301 211	10	121 709	25	164 807
APUCARANA.....	53	50	513 837	5	76 064	10	82 420
ARAPONGAS.....	22	20	467 002	2	6 445	6	20 093
CALIFORNIA.....	5	4	2 400	-	-	1	360
CAMBIRIA.....	7	7	9 439	-	-	1	300
JANDAIA DO SUL.....	11	11	218 159	1	800	-	-
MARILANDIA DO SUL.....	4	2	2 320	-	-	3	23 860
MAUA DA SERRA.....	7	6	85 130	1	18 000	4	37 774
NOVO ITACOLOMI.....	2	2	1 634	-	-	-	-
SABAUDIA.....	1	1	1 290	1	20 400	-	-
LONDRINA.....	74	67	1 640 636	9	306 960	12	307 957
CAMBE.....	13	10	233 013	2	67 000	6	182 969
IBIPORA.....	4	4	139 607	1	8 000	1	1 040
LONDRINA.....	41	37	903 904	4	175 000	4	111 948
PITANGUEIRAS.....	1	1	1 623	-	-	-	-
ROLANDIA.....	15	15	362 489	2	56 960	1	12 000
FAXINAL.....	22	22	60 070	1	20 600	4	19 860
BOM SUCESSO.....	1	1	5 000	-	-	-	-
BORRAZOPOLIS.....	5	5	14 350	-	-	1	3 600
FAXINAL.....	4	4	24 010	-	-	2	15 900
KALORE.....	5	5	6 200	1	20 600	1	360
MARUMBI.....	4	4	7 800	-	-	-	-
RIO BOM.....	3	3	2 710	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE-	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS			*SILOS		
		*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	*GRANELIZADOS				
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE		
		*DE	*UTIL (M3)	*DE	*UTIL (T)		
		*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*		
IVAIPORA.....	35	33	165 530	4	34 380	6	50 381
CANDIDO DE ABREU.....	5	4	3 366	1	600	1	2 400
GODOY MOREIRA.....	1	1	8 400	-	-	-	-
GRANDES RIOS.....	2	2	9 944	-	-	-	-
IVAIPORA.....	11	11	58 834	-	-	1	7 361
JARDIM ALEGRE.....	3	3	7 500	-	-	-	-
MANOEL RIBAS.....	2	2	2 364	2	27 780	1	2 400
NOVA TEBAS.....	1	1	2 496	-	-	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....	5	5	62 600	1	6 000	1	18 000
SAO PEDRO DO IVAI.....	5	4	10 026	-	-	2	20 220
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	182	161	1 086 069	15	195 518	36	542 008
ASSAI.....	19	13	93 472	4	32 452	8	47 426
ASSAI.....	4	3	31 742	2	23 500	2	30 126
JATAIZINHO.....	3	1	6 200	-	-	2	3 200
NOVA SANTA BARBARA.....	1	1	456	-	-	-	-
RANCHO ALEGRE.....	3	-	-	1	5 700	3	12 900
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.....	4	4	43 382	-	-	1	1 200
CORNELIO PROCOPIO.....	61	52	465 458	7	132 300	16	110 202
ABATIA.....	5	5	7 619	-	-	-	-
ANDIRA.....	7	6	41 205	-	-	3	48 000
BANDEIRANTES.....	8	8	94 221	1	2 400	3	10 342
CONGONHINHAS.....	2	1	7 370	-	-	1	900
CORNELIO PROCOPIO.....	17	15	191 875	2	93 000	3	14 920
ITAMBARACA.....	1	1	3 250	-	-	1	6 000
NOVA FATIMA.....	3	3	49 384	-	-	-	-
RIBEIRAO DO PINHAL.....	2	2	11 095	-	-	-	-
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	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			*ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS			SILOS
		NUMERO	CAPACIDADE DE UTIL (M3)	INFORMANTES*	NUMERO	CAPACIDADE DE UTIL (T)	INFORMANTES*	
SERTANEJA.....	7	6	46 099	-	-	-	3	8 040
JACAREZINHO.....	38	34	325 547	3	21 166	9	376 760	
BARRA DO JACARE.....	3	3	6 200	-	-	2	12 960	
CAMBARA.....	17	15	132 580	-	-	4	342 400	
JACAREZINHO.....	5	4	134 644	1	2 200	1	7 000	
RIBEIRAO CLARO.....	2	2	3 300	-	-	-	-	
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	11	10	48 823	2	18 966	2	14 400	
IBAITI.....	17	15	46 301	1	9 600	1	6 000	
CURIUVA.....	1	-	-	-	-	1	6 000	
IBAITI.....	12	11	36 252	1	9 600	-	-	
JABOTI.....	1	1	594	-	-	-	-	
JAPIRA.....	1	1	6 900	-	-	-	-	
PINHALAO.....	2	2	2 555	-	-	-	-	
WESCESLAU BRAZ.....	47	47	155 291	-	-	2	1 620	
CARLOPOLIS.....	5	5	12 582	-	-	1	720	
JOAQUIM TAVORA.....	3	3	2 700	-	-	-	-	
QUATIGUA.....	16	16	13 980	-	-	-	-	
SALTO DO ITARARE.....	2	2	1 408	-	-	-	-	
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	5	5	5 000	-	-	-	-	
SIQUEIRA CAMPOS.....	6	6	4 669	-	-	-	-	
TOMAZINA.....	1	1	2 800	-	-	-	-	
WENCESLAU BRAZ.....	9	9	112 152	-	-	1	900	
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	59	47	775 309	21	986 122	23	658 502	
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.....	12	11	51 870	2	27 331	3	71 730	
ARAPOTI.....	5	5	33 122	1	17 680	3	71 730	
JAGUARIAIVA.....	2	2	7 120	-	-	-	-	
PIRAI DO SUL.....	4	3	8 532	1	9 651	-	-	
SENGES.....	1	1	3 096	-	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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 MUNICÍPIOS

( CONTINUA )

\*\*\*\*\*

PONTA GROSSA.....	42	32	702 289	17	915 951	16	569 072
CARAMBEI.....	1	1	82 500	1	46 000	1	36 500
CASTRO.....	3	3	46 228	2	101 760	1	73 368
PALMEIRA.....	7	7	209 210	-	-	1	11 000
PONTA GROSSA.....	31	21	364 351	14	768 191	13	448 204
OESTE PARANAENSE.....	257	180	1 409 748	122	2 001 820	89	656 036
TOLEDO.....	123	81	629 114	59	1 149 210	43	403 350
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	17	14	106 814	7	173 200	6	69 540
DIAMANTE D'OESTE.....	2	2	2 600	-	-	1	3 440
ENTRE RIOS DO OESTE.....	3	1	4 525	1	2 160	3	30 360
FORMOSA DO OESTE.....	2	2	8 988	-	-	1	34 200
GUAIRÁ.....	6	2	7 380	3	81 000	2	8 640
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	102 400
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.....	9	6	30 027	3	46 970	4	16 400
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.....	7	3	17 840	6	75 500	3	7 440
TOLEDO.....	23	18	231 947	11	300 900	9	101 486
TUPASSI.....	4	4	12 097	3	32 000	2	3 123
CASCABEL.....	93	73	565 539	37	550 700	28	203 116
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	1 062

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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)

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE-	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS		*SILOS
		*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	E GRANELIZADOS	
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*NUMERO	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE
		*DE	*DE	
		*INFORMANTES*	*UTIL (M3)	*INFORMANTES*
			*INFORMANTES*	*UTIL (T)
REALEZA.....	8	5	34 778	2 35 640
SANTA IZABEL DO OESTE.....	2	2	4 400	2 13 800
FRANCISCO BELTRAO.....	62	49	342 681	21 247 444
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.....	6	4	109 700	4 100 172 4 43 964
ENEAS MARQUES.....	2	2	8 500	- - -
FLOR DA SERRA DO SUL.....	1	1	8 000	- - 1 300
FRANCISCO BELTRAO.....	9	8	38 774	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	22 031	4 28 545 2 7 400
PINHAL DE SAO BENTO.....	1	1	3 000	1 2 400 - -
RENASCENCA.....	5	4	33 510	2 12 600 2 40 012
SALGADO FILHO.....	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.....	5	5	16 500	- - 4 7 620
PATO BRANCO.....	50	36	252 364	23 295 820 28 153 311
BOM SUCESSO DO SUL.....	2	1	8 600	1 4 200 2 11 460
CHOPINZINHO.....	6	6	27 723	2 51 160 5 39 600
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.....	16	9	82 822	8 100 240 8 42 920
SAO JOAO.....	4	4	44 660	2 87 200 2 12 600
SULINA.....	1	1	4 000	- - -
VITORINO.....	4	1	2 580	1 2 600 4 12 700

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE-	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS		*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS *E GRANELIZADOS	*SILOS		
		*NUMERO	*CAPACIDADE				
MUNICIPIOS	*CIMENTOS	*DE	*UTIL (M3)	*DE	*CAPACIDADE		
	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*		
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	107	59	308 642	61	733 094	35	544 525
PITANGA.....	11	9	19 532	5	73 698	3	50 400
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	1	1	2 100	1	18 000	1	16 400
PALMITAL.....	2	2	4 624	1	18 000	-	-
PITANGA.....	7	5	11 308	3	37 698	2	34 000
SANTA MARIA DO OESTE.....	1	1	1 500	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	75	31	169 929	45	454 000	23	428 930
CANDOI.....	4	-	-	4	31 000	1	9 000
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	119 181	11	205 396	9	65 195
CLEVELANDIA.....	7	6	24 186	4	120 416	2	8 115
HONORIO SERPA.....	2	2	5 000	-	-	2	25 680
MANGUEIRINHA.....	6	5	34 615	4	62 340	2	6 300
PALMAS.....	6	6	55 380	3	22 640	3	25 100
SUDESTE PARANAENSE.....	75	69	206 339	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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	TOTAL DE ESTABELE-	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ARMAZENS GRANELEIROS			*SILOS
		*ESTRUTURAIS E INFLAVEIS	*GRANELIZADOS		
MUNICIPIOS	CIMENTOS	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE
		*DE	*UTIL (M3)	*DE	*UTIL (T)
		*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*	*INFORMANTES*
IRATI.....		30	29	82 344	-
IRATI.....		26	25	76 574	-
MALLET.....		1	1	1 974	-
REBOUCAS.....		1	1	2 000	-
RIO AZUL.....		2	2	1 796	-
UNIAO DA VITORIA.....		19	19	51 613	1 3 000
BITURUNA.....		1	1	3 790	-
CRUZ MACHADO.....		3	3	6 750	-
GENERAL CARNEIRO.....		1	1	1 326	-
PAULO FRONTIN.....		2	2	13 232	-
UNIAO DA VITORIA.....		12	12	26 515	1 3 000
SAO MATEUS DO SUL.....		6	6	38 822	-
ANTONIO OLINTO.....		1	1	4 800	-
SAO JOAO DO TRIUNFO.....		1	1	3 600	-
SAO MATEUS DO SUL.....		4	4	30 422	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	144	117	1 727 147	19 951 930	24 556 760
CERRO AZUL.....	1	-	-	1 600	-
CERRO AZUL.....	1	-	-	1 600	-
LAPA.....	14	13	69 899	1 5 000	3 39 280
LAPA.....	14	13	69 899	1 5 000	3 39 280
CURITIBA.....	80	72	900 613	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	11 666	1 17 330	1 4 000
CONTENDA.....	16	16	49 055	-	1 3 120
CURITIBA.....	46	42	595 190	1 160 000	6 34 918
FAZENDA RIO GRANDE.....	1	1	2 000	-	-
PINHAIS.....	3	3	202 000	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	3	3	36 952	-	-
PARANAGUA.....	31	14	623 084	14 709 000	9 318 500
PARANAGUA.....	31	14	623 084	14 709 000	9 318 500

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - 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	* CAPACIDADE	* NUMERO		
MUNICIPIOS	* CIMENTOS	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* CAPACIDADE
	* INFORMANTES*	(M3)	* INFORMANTES*	(T)	* INFORMANTES*	(T)	* INFORMANTES*
RIO NEGRO.....	18	18	133 551	-	-	-	-
AGUDOS DO SUL.....	1	1	2 400	-	-	-	-
CAMPO DO TENENTE.....	2	2	3 661	-	-	-	-
PIEN.....	1	1	2 000	-	-	-	-
QUITANDINHA.....	7	7	10 110	-	-	-	-
RIO NEGRO.....	6	6	114 600	-	-	-	-
TIJUCAS DO SUL.....	1	1	780	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....	28		23 569		7	9		9		1 172	
NOROESTE PARANAENSE.....	4		2 460		2	1		2		328	
PARANAVAI.....	1		186		-	-		-		-	
QUERENCIA DO NORTE.....	1		186		-	-		-		-	
UMUARAMA.....	3		2 274		-	-		-		2	328
IPORA.....	-		-		-	-		-		1	270
UMUARAMA.....	3		2 274		-	-		-		1	58
CIANORTE.....	-		-		2	1		-		-	
CIANORTE.....	-		-		1	1		-		-	
TAPEJARA.....	-		-		1	0		-		-	
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	5		10 137		-	-		-		2	315
GOIOERE.....	2		694		-	-		-		1	306
GOIOERE.....	1		683		-	-		-		1	306
UBIRATA.....	1		11		-	-		-		-	
CAMPO MOURAO.....	3		9 444		-	-		-		1	9
CAMPO MOURAO.....	2		1 269		-	-		-		1	9
PEABIRU.....	1		8 175		-	-		-		-	
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	11		7 339		3	2		3		341	
ASTORGA.....	1		453		-	-		-		-	
ASTORGA.....	1		453		-	-		-		-	
MARINGA.....	3		4 894		-	-		-		1	176
MARINGA.....	2		2 320		-	-		-		1	176
PAICANDU.....	1		2 574		-	-		-		-	
APUCARANA.....	3		768		2	2		-		-	
APUCARANA.....	2		697		-	-		-		-	
ARAPONGAS.....	1		71		-	-		-		-	
CAMBIRA.....	-		-		1	2		-		-	
NOVO ITACOLOMI.....	-		-		1	0		-		-	
LONDRINA.....	2		830		-	-		-		2	166
IBIPORA.....	1		10		-	-		-		1	160
LONDRINA.....	1		820		-	-		-		1	5

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	*	*	*	*	*	*
	E	*	*	*	*	*
	MUNICIPIOS	*	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
		*	*	(T)	*	(T)
		*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
		*	*	*	*	*
FAXINAL.....	-	-	1	0	-	-
KALORE.....	-	-	1	0	-	-
IVAIPORA.....	2	395	-	-	-	-
SAO JOAO DO IVAI.....	2	395	-	-	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	2	894	-	-	-	-
ASSAI.....	2	894	-	-	-	-
ASSAI.....	2	894	-	-	-	-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	1	1 944	-	-	2	187
PONTA GROSSA.....	1	1 944	-	-	2	187
CARAMBEI.....	-	-	-	-	1	145
PONTA GROSSA.....	1	1 944	-	-	1	42
OESTE PARANAENSE.....	4	467	2	6	-	-
TOLEDO.....	2	159	1	0	-	-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	-	-	1	0	-	-
GUAIRA.....	1	75	-	-	-	-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	1	84	-	-	-	-
CASCABEL.....	1	256	1	6	-	-
NOVA AURORA.....	1	256	1	6	-	-
FOZ DO IGUACU.....	1	52	-	-	-	-
CEU AZUL.....	1	52	-	-	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	1	328	-	-	-	-
CURITIBA.....	1	328	-	-	-	-
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	1	328	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	26		1 074	95	20 712	165
NOROESTE PARANAENSE.....	5		660	11	1 274	11
PARANAVAI.....	2		1	5	1 139	4
ALTO PARANA.....	-		-	-	-	1
LOANDA.....	-		-	1	10	-
PARAISO DO NORTE.....	1		0	-	-	-
PARANAVAI.....	1		1	-	-	1
QUERENCIA DO NORTE.....	-		-	2	736	-
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	-		-	1	341	-
SANTA ISABEL DO IVAI.....	-		-	1	52	1
SANTA MONICA.....	-		-	-	-	1
UMUARAMA.....	3		659	3	85	5
ALTO PIQUIRI.....	1		0	-	-	-
CRUZEIRO DO OESTE.....	-		-	1	2	-
ICARAIMA.....	-		-	1	52	-
IPORA.....	-		-	-	-	1
MARILUZ.....	1		654	-	-	-
UMUARAMA.....	1		5	1	31	4
CIANORTE.....	-		-	3	49	2
CIANORTE.....	-		-	3	49	2
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	9		148	20	12 922	24
GOIOERE.....	4		88	12	465	7
BOA ESPERANCA.....	-		-	1	1	-
CAMPINA DA LAGOA.....	-		-	2	321	-
GOIOERE.....	1		88	2	69	1
JANIOPOLIS.....	1		0	-	-	-
JURANDA.....	-		-	1	1	1
MOREIRA SALES.....	-		-	4	3	4
QUARTO CENTENARIO.....	1		1	-	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....	1		0	1	0	1
UBIRATA.....	-		-	1	70	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CAMPO MOURAO.....			5	59	8	12 457	17	841			
ARARUNA.....			-	-	-	-	1	5			
BARBOSA FERRAZ.....			-	-	-	-	1	10			
CAMPO MOURAO.....			2	59	5	12 444	5	800			
CORUMBATAI DO SUL.....			-	-	-	-	1	5			
ENGENHEIRO BELTRAO.....			-	-	1	8	1	0			
FENIX.....			1	0	-	-	1	3			
IRETAMA.....			1	0	1	3	1	6			
LUIZIANA.....			-	-	-	-	1	1			
MAMBORE.....			1	0	-	-	1	1			
PEABIRU.....			-	-	-	-	1	3			
QUINTA DO SOL.....			-	-	-	-	1	3			
RONCADOR.....			-	-	1	2	1	2			
TERRA BOA.....			-	-	-	-	1	0			
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....			5	263	36	2 783	36	1 468			
FLORAI.....			-	-	-	-	1	81			
DOUTOR CAMARGO.....			-	-	-	-	1	81			
MARINGA.....			2	16	7	684	11	603			
MANDAGUARI.....			1	1	1	210	1	26			
MARINGA.....			1	15	5	382	7	152			
SARANDI.....			-	-	1	92	3	424			
APUCARANA.....			-	-	21	1 635	19	613			
APUCARANA.....			-	-	13	1 490	8	443			
ARAPONGAS.....			-	-	5	87	7	166			
CALIFORNIA.....			-	-	2	8	1	0			
CAMBIRA.....			-	-	-	-	1	0			
JANDAIA DO SUL.....			-	-	1	50	1	3			
NOVO ITACOLOMI.....			-	-	-	-	1	1			
LONDRINA.....			2	243	2	238	2	90			
IBIPORA.....			2	243	-	-	-	-			
LONDRINA.....			-	-	1	58	2	90			
ROLANDIA.....			-	-	1	181	-	-			

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO						
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
FAXINAL.....	1		4		2	54		2		55	
FAXINAL.....	-		-		1	54		-		-	
KALORE.....	1		4		-	-		2		55	
MARUMBI.....	-		-		1	0		-		-	
IVAIPIORA.....	-		-		4	171		1		26	
JARDIM ALEGRE.....	-		-		1	31		1		26	
SAO JOAO DO IVAI.....	-		-		2	138		-		-	
SAO PEDRO DO IVAI.....	-		-		1	2		-		-	
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	1		0		7	202		19		1 145	
ASSAI.....	-		-		1	7		1		1	
ASSAI.....	-		-		1	7		-		-	
NOVA SANTA BARBARA.....	-		-		-	-		1		1	
CORNELIO PROCÓPIO.....	-		-		3	45		4		33	
ABATIA.....	-		-		-	-		1		9	
BANDEIRANTES.....	-		-		-	-		1		17	
CORNELIO PROCÓPIO.....	-		-		3	45		2		8	
JACAREZINHO.....	1		0		1	44		6		739	
CAMBARA.....	-		-		1	44		3		444	
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	1		0		-	-		3		295	
IBAITI.....	-		-		2	106		1		2	
IBAITI.....	-		-		2	106		1		2	
WESCESLAU BRAZ.....	-		-		-	-		7		370	
JOAQUIM TAVORA.....	-		-		-	-		1		29	
SIQUEIRA CAMPOS.....	-		-		-	-		2		255	
WENCESLAU BRAZ.....	-		-		-	-		4		86	
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	-		-		4	2 374		6		467	
PONTA GROSSA.....	-		-		4	2 374		6		467	
PALMEIRA.....	-		-		1	1 928		1		8	
PONTA GROSSA.....	-		-		3	445		5		459	
OESTE PARANAENSE.....	6		3		9	813		25		1 675	
TOLEDO.....	5		2		3	89		8		58	
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-		-		-	-		1		1	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
ENTRE RIOS DO OESTE.....	1		0	-	-	-
JESUITAS.....	-		-	1	9	1
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	1		2	-	-	1
PALOTINA.....	1		0	1	50	1
SANTA HELENA.....	1		0	-	-	-
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1		0	-	-	-
TERRA ROXA.....	-		-	1	30	-
TOLEDO.....	-		-	-	-	3
TUPASSI.....	-		-	-	-	1
CASCABEL.....	1		1	2	265	14
CAFELANDIA.....	-		-	1	115	1
CASCABEL.....	1		1	1	150	12
SANTA TEREZA DO OESTE.....	-		-	-	-	1
FOZ DO IGUACU.....	-		-	4	459	3
CEU AZUL.....	-		-	3	459	1
ITAIPULANDIA.....	-		-	-	-	1
RAMILANDIA.....	-		-	1	0	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	-		-	-	-	1
SUDOESTE PARANAENSE.....	-		-	2	71	4
CAPANEMA.....	-		-	-	-	2
CAPANEMA.....	-		-	-	-	1
REALEZA.....	-		-	-	-	1
FRANCISCO BELTRAO.....	-		-	-	-	1
FRANCISCO BELTRAO.....	-		-	-	-	1
PATO BRANCO.....	-		-	2	71	1
CHOPINZINHO.....	-		-	1	0	-
PATO BRANCO.....	-		-	1	70	1
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-		-	5	272	12
PITANGA.....	-		-	1	94	3
PALMITAL.....	-		-	-	-	2
PITANGA.....	-		-	1	94	1

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO		
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO
	*	*	*	*	*	*	*
GUARAPUAVA.....	-	-	3	176	9	44	
GUARAPUAVA.....	-	-	2	60	2	16	
LARANJEIRAS DO SUL.....	-	-	1	116	4	8	
QUEDAS DO IGUACU.....	-	-	-	-	3	21	
PALMAS.....	-	-	1	1	-	-	
CLEVELANDIA.....	-	-	1	1	-	-	
SUDESTE PARANAENSE.....	-	-	1	3	6	31	
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	-	-	3	15	
PRUDENTOPOLIS.....	-	-	-	-	3	15	
IRATI.....	-	-	-	-	2	15	
IRATI.....	-	-	-	-	2	15	
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	1	3	1	1	
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	1	3	1	1	
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	-	-	-	-	22	4 322	
CURITIBA.....	-	-	-	-	19	801	
CAMPO LARGO.....	-	-	-	-	1	78	
CURITIBA.....	-	-	-	-	15	514	
PINHAIS.....	-	-	-	-	2	206	
SAO JOSE DOS PINHAIS.....	-	-	-	-	1	3	
PARANAGUA.....	-	-	-	-	3	3 521	
PARANAGUA.....	-	-	-	-	3	3 521	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)		
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO
	*	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	7	2	48	1 071	154	487	313
NOROESTE PARANAENSE.....	-	-	10	107	29	89	651
PARANAVAI.....	-	-	2	8	12	27	246
DIAMANTE DO NORTE.....	-	-	-	-	1		49
GUAIRACA.....	-	-	-	-	1		13
ITAUNA DO SUL.....	-	-	-	-	1		13
LOANDA.....	-	-	-	-	3	20	955
NOVA LONDRINA.....	-	-	-	-	1		61
PARANACITY.....	-	-	1	5	-		-
PARANAVAI.....	-	-	1	2	2	6	058
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	-	-	-	-	1		93
SANTA ISABEL DO IVAI.....	-	-	-	-	1		2
TERRA RICA.....	-	-	-	-	1		2
UMUARAMA.....	-	-	7	87	11	42	389
ALTONIA.....	-	-	-	-	3		124
CRUZEIRO DO OESTE.....	-	-	-	-	1	22	505
IPORA.....	-	-	1	36	-		-
NOVA OLIMPIA.....	-	-	2	46	1		4
PEROLA.....	-	-	-	-	1		143
SAO JORGE DO PATROCINIO.....	-	-	2	5	1		56
TAPIRA.....	-	-	1	0	-		-
UMUARAMA.....	-	-	1	0	4	19	556
CIANORTE.....	-	-	1	12	6	20	016
CIANORTE.....	-	-	1	12	5	19	974
TAPEJARA.....	-	-	-	-	1		42
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....	4	1	14	52	20		457
GOIOERE.....	-	-	6	14	4		38
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	2	2	-		-
GOIOERE.....	-	-	1	0	1		10
MOREIRA SALES.....	-	-	3	12	3		28
CAMPO MOURAO.....	4	1	8	38	16		419
ARARUNA.....	-	-	1	5	1		0

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
BARBOSA FERRAZ.....	1		0	-	-	-	-	1	1		
CAMPO MOURAO.....	1		0	1		2		4		408	
CORUMBATAI DO SUL.....	-		-	2		8		1		0	
ENGENHEIRO BELTRAO.....	1		0	1		20		1		6	
FENIX.....	-		-	-		-		1		0	
IRETAMA.....	1		0	1		3		1		1	
LUIZIANA.....	-		-	1		0		1		1	
MAMBORÉ.....	-		-	-		-		1		1	
PEABIRU.....	-		-	-		-		1		1	
QUINTA DO SOL.....	-		-	1		0		1		0	
RONCADOR.....	-		-	-		-		1		0	
TERRA BOA.....	-		-	-		-		1		0	
NORTE CENTRAL PARANENSE.....	1		1	14		482		71		367 596	
ASTORGA.....	-		-	1		20		12		66 521	
ASTORGAS.....	-		-	-		-		4		15 835	
COLORADO.....	-		-	1		20		1		11	
JAGUAPITÁ.....	-		-	-		-		1		156	
MANDAGUACU.....	-		-	-		-		2		26 424	
MUNHOZ DE MELO.....	-		-	-		-		1		22	
NOVA ESPERANÇA.....	-		-	-		-		1		23 991	
SANTA FE.....	-		-	-		-		2		81	
PORECATU.....	-		-	-		-		2		988	
BELA VISTA DO PARAISO.....	-		-	-		-		1		3	
PORECATU.....	-		-	-		-		1		985	
FLORAI.....	-		-	1		1		-		-	
SAO JORGE DO IVAI.....	-		-	1		1		-		-	
MARINGA.....	-		-	2		53		12		110 266	
MARIALVALA.....	-		-	2		53		2		206	
MARINGA.....	-		-	-		-		10		110 060	
APUCARANA.....	-		-	6		186		22		83 016	
APUCARANA.....	-		-	4		151		11		28 667	
ARAPONGAS.....	-		-	-		-		3		958	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CALIFORNIA.....	-	-	-	1	16	1	3				
CAMBIRÃA.....	-	-	-	1	19	2	69				
JANDAIA DO SUL.....	-	-	-	-	-	5	53 318				
LONDRINA.....	1	-	1	3	222	19	106 690				
CAMBE.....	-	-	-	1	21	5	24 024				
LONDRINA.....	1	-	1	1	16	9	46 921				
ROLANDIA.....	-	-	-	1	186	5	35 745				
FAXINAL.....	-	-	-	1	0	2	36				
BORRAZOPOLIS.....	-	-	-	1	0	1	15				
FAXINAL.....	-	-	-	-	-	1	21				
IVAIPORA.....	-	-	-	-	-	2	80				
GRANDES RIOS.....	-	-	-	-	-	1	76				
IVAIPORA.....	-	-	-	-	-	1	4				
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-	-	7	198	18	27 410				
CORNELIO PROCÓPIO.....	-	-	-	3	116	8	14 554				
ABATIA.....	-	-	-	2	74	2	75				
CORNELIO PROCÓPIO.....	-	-	-	1	41	4	14 373				
NOVA FÁTIMA.....	-	-	-	-	-	1	31				
RIBEIRÃO DO PINHAL.....	-	-	-	-	-	1	75				
JACAREZINHO.....	-	-	-	3	71	5	12 766				
CAMBARA.....	-	-	-	1	19	-	-				
JACAREZINHO.....	-	-	-	-	-	1	12 615				
RIBEIRÃO CLARO.....	-	-	-	1	0	1	2				
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	-	1	52	3	149				
IBAITI.....	-	-	-	1	11	1	9				
IBAITI.....	-	-	-	-	-	1	9				
PINHALAO.....	-	-	-	1	11	-	-				
WESCESLAU BRAZ.....	-	-	-	-	-	4	82				
CARLOPOLIS.....	-	-	-	-	-	1	21				
JOAQUIM TAVORA.....	-	-	-	-	-	1	1				
QUATIGUA.....	-	-	-	-	-	1	8				
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-	-	-	-	1	51				

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)		
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO
	*	*	*	*	*	*	*
OESTE PARANAENSE.....	-	-	3	232	5	897	
TOLEDO.....	-	-	3	232	3	803	
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	-	-	1	12	
FORMOSA DO OESTE.....	-	-	1	5	1	164	
JESUITAS.....	-	-	1	49	1	626	
TERRA ROXA.....	-	-	1	177	-	-	
CASCABEL.....	-	-	-	-	1	40	
CASCABEL.....	-	-	-	-	1	40	
FOZ DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	55	
FOZ DO IGUACU.....	-	-	-	-	1	55	
SUDOESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	0	
PATO BRANCO.....	-	-	-	-	1	0	
PATO BRANCO.....	-	-	-	-	1	0	
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	2	0	-	-	2	0	
PITANGA.....	1	0	-	-	2	0	
PALMITAL.....	-	-	-	-	1	0	
PITANGA.....	1	0	-	-	1	0	
PALMAS.....	1	0	-	-	-	-	
MANGUEIRINHA.....	1	0	-	-	-	-	
SUDESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	12	
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	-	-	1	12	
UNIAO DA VITORIA.....	-	-	-	-	1	12	
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	-	-	-	-	7	1 289	
CURITIBA.....	-	-	-	-	5	1 249	
CURITIBA.....	-	-	-	-	5	1 249	
PARANAGUA.....	-	-	-	-	2	40	
PARANAGUA.....	-	-	-	-	2	40	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)						
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
<b>TOTAL.....</b>											
NOROESTE PARANAENSE.....			176	4 463		280	32 419		501	949 040	
PARANAVAI.....			1	101		13	543		15	12 199	
ITAUNA DO SUL.....			-	-		4	48		6	3 050	
LOANDA.....			-	-		-	-		1	12	
QUERENCIA DO NORTE.....			-	-		1	17		2	2 504	
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....			-	-		1	11		1	467	
SANTA ISABEL DO IVAI.....			-	-		1	1		1	7	
TERRA RICA.....			-	-		-	-		1	60	
UMUARAMA.....			1	101		7	483		5	8 314	
CRUZEIRO DO OESTE.....			-	-		1	209		1	2 167	
ICARAIMA.....			-	-		-	-		1	931	
IPORA.....			-	-		-	-		1	5 105	
NOVA OLIMPIA.....			-	-		1	0		-	-	
PEROLA.....			-	-		1	27		-	-	
SAO JORGE DO PATROCINIO.....			-	-		-	-		1	0	
UMUARAMA.....			1	101		4	248		1	110	
CIANORTE.....			-	-		2	12		4	835	
CIANORTE.....			-	-		2	12		2	348	
JUSSARA.....			-	-		-	-		2	488	
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....			5	89		31	1 955		40	134 136	
GOIOERE.....			-	-		13	545		17	15 260	
ALTAMIRA DO PARANA.....			-	-		1	377		1	3 026	
BOA ESPERANCA.....			-	-		-	-		2	1 013	
CAMPINA DA LAGOA.....			-	-		2	13		3	553	
GOIOERE.....			-	-		2	134		3	987	
JURANDA.....			-	-		2	8		3	8 842	
MOREIRA SALES.....			-	-		4	12		1	40	
NOVA CANTU.....			-	-		-	-		1	792	
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....			-	-		1	0		1	0	
UBIRATA.....			-	-		1	2		2	7	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)			
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	
	*	*	*	*	*	*	*	
CAMPO MOURAO.....	5		89		18	1 410	23	118 876
ARARUNA.....	-		-		1	2	1	322
BARBOSA FERRAZ.....	1		20		1	280	1	403
CAMPO MOURAO.....	3		56		4	411	5	47 358
CORUMBATAI DO SUL.....	-		-		1	0	1	1 150
ENGENHEIRO BELTRAO.....	-		-		2	40	1	9 577
FAROL.....	-		-		-	-	1	2 608
FENIX.....	-		-		1	0	-	-
IRETAMA.....	1		13		2	623	1	11 634
LUIZIANA.....	-		-		1	0	5	7 133
MAMBORE.....	-		-		1	5	2	14 923
PEABIRU.....	-		-		1	48	1	217
QUINTA DO SOL.....	-		-		1	0	-	-
RONCADOR.....	-		-		1	0	3	23 548
TERRA BOA.....	-		-		1	0	1	3
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....	12		207		44	3 287	89	234 054
ASTORGA.....	-		-		-	-	4	23 926
ANGULO.....	-		-		-	-	1	2 720
ASTORGA.....	-		-		-	-	1	4 420
CENTENARIO DO SUL.....	-		-		-	-	1	6 130
JAGUAPITA.....	-		-		-	-	1	10 657
PORECATU.....	-		-		1	6	10	42 660
ALVORADA DO SUL.....	-		-		1	6	2	2 420
BELA VISTA DO PARAISO.....	-		-		-	-	1	3 106
FLORESTOPOLIS.....	-		-		-	-	1	5 615
PRADO FERREIRA.....	-		-		-	-	1	4 045
PRIMEIRO DE MAIO.....	-		-		-	-	1	12 036
SERTANOPOLIS.....	-		-		-	-	4	15 439
FLORAI.....	-		-		-	-	7	13 852
DOUTOR CAMARGO.....	-		-		-	-	2	232
FLORAI.....	-		-		-	-	1	8
FLORESTA.....	-		-		-	-	1	2 743

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)		
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO
	*	*	*	*	*	*	*
ITAMBE.....	-		-	-	-	-	1 4 389
SAO JORGE DO IVAI.....	-		-	-	-	-	2 6 481
MARINGA.....	3		9	8	259	16	37 745
MANDAGUARI.....	-		-	-	-	2	1 336
MARIALVA.....	-		-	-	-	6	2 537
MARINGA.....	3		9	7	259	6	27 190
PAICANDU.....	-		-	-	-	1	172
SARANDI.....	-		-	1	0	1	6 510
APUCARANA.....	2		0	14	248	27	37 916
APUCARANA.....	1		0	8	228	13	21 998
ARAPONGAS.....	1		0	3	5	5	521
CALIFORNIA.....	-		-	2	14	-	-
CAMBIRIA.....	-		-	1	1	2	37
JANDAIA DO SUL.....	-		-	-	-	1	7
MARILANDIA DO SUL.....	-		-	-	-	1	1 200
MAUA DA SERRA.....	-		-	-	-	2	9 090
NOVO ITACOLOMI.....	-		-	-	-	2	5
SABAUDIA.....	-		-	-	-	1	5 058
LONDRINA.....	1		0	1	23	11	48 052
CAMBE.....	-		-	-	-	4	22 005
IBIPORA.....	-		-	-	-	1	4 011
LONDRINA.....	1		0	1	23	4	11 793
ROLANDIA.....	-		-	-	-	2	10 244
FAXINAL.....	-		-	2	4	5	8 767
BORRAZOPOLIS.....	-		-	1	2	1	5
KALORE.....	-		-	1	3	3	8 750
MARUMBI.....	-		-	-	-	1	13
IVAIPORA.....	6		198	18	2 747	9	21 134
CANDIDO DE ABREU.....	4		186	5	808	-	-
GRANDES RIOS.....	-		-	2	11	1	5
IVAIPORA.....	1		11	6	1 512	4	3 267
JARDIM ALEGRE.....	-		-	-	-	1	45

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)			
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T)
	*	*	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES	*	* INFORMANTES	*
MANOEL RIBAS.....	-	-		1	272	1	17 372	
NOVA TEBAS.....	1		1	1	36	-	-	
SAO JOAO DO IVAI.....	-	-		3	108	2	446	
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-		27	1 193	38	43 100	
ASSAI.....	-	-		1	1	3	7 135	
ASSAI.....	-	-		-	-	2	2 823	
RANCHO ALEGRE.....	-	-		-	-	1	4 313	
SAO SEBASTIAO DA AMOREIRA.....	-	-		1	1	-	-	
CORNELIO PROCÓPIO.....	-	-		5	52	14	14 835	
ABATIA.....	-	-		1	39	1	2	
ANDIRIA.....	-	-		-	-	2	1 393	
BANDEIRANTES.....	-	-		-	-	2	564	
CORNELIO PROCÓPIO.....	-	-		4	13	5	9 543	
SANTA AMELIA.....	-	-		-	-	1	561	
SANTA MARIANA.....	-	-		-	-	1	2 614	
SERTANEJA.....	-	-		-	-	2	157	
JACAREZINHO.....	-	-		2	20	8	12 829	
CAMBARA.....	-	-		1	17	6	674	
JACAREZINHO.....	-	-		-	-	1	1 592	
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-		1	3	1	10 563	
IBAITI.....	-	-		5	350	5	6 357	
IBAITI.....	-	-		4	336	5	6 357	
PINHALAO.....	-	-		1	13	-	-	
WESCESLAU BRAZ.....	-	-		14	770	8	1 945	
CARLOPOLIS.....	-	-		-	-	1	65	
QUATIGUA.....	-	-		4	89	-	-	
SALTO DO ITARARE.....	-	-		1	35	-	-	
SAO JOSE DA BOA VISTA.....	-	-		5	226	-	-	
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-		-	-	2	24	
TOMAZINA.....	-	-		-	-	1	100	
WENCESLAU BRAZ.....	-	-		4	420	4	1 756	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)						
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	6		50		9	960		30	86	680	
TELEMACO BORBA.....	2		38		1	14		3	4	071	
RESERVA.....	2		38		-	-		1		2	
TELEMACO BORBA.....	-		-		-	-		1		707	
TIBAGI.....	-		-		1	14		1	3	362	
JAGUARIAIVA.....	-		-		5	830		8	3	708	
ARAPOTI.....	-		-		1	174		2	1	379	
JAGUARIAIVA.....	-		-		1	141		1		610	
PIRAI DO SUL.....	-		-		2	57		4	1	623	
SENGES.....	-		-		1	458		1		97	
PONTA GROSSA.....	4		11		3	117		19	78	901	
CARAMBEI.....	-		-		-	-		1	2	276	
CASTRO.....	-		-		-	-		1	9	508	
PALMEIRA.....	1		1		-	-		4	7	604	
PONTA GROSSA.....	3		10		3	117		13	59	513	
OESTE PARANAENSE.....	23		168		38	9 216		107	243	487	
TOLEDO.....	4		6		5	13		58	105	797	
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-		-		-	-		7	19	198	
DIAMANTE D'OESTE.....	-		-		-	-		2		533	
ENTRE RIOS DO OESTE.....	-		-		-	-		2	1	814	
FORMOSA DO OESTE.....	-		-		-	-		1		15	
GUAIARA.....	-		-		-	-		2	2	533	
JESUITAS.....	-		-		1	3		1		14	
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	1		1		1	3		4	6	405	
MARIPA.....	-		-		-	-		5	9	179	
MERCEDES.....	-		-		-	-		1		343	
NOVA SANTA ROSA.....	-		-		-	-		3	7	264	
OURO VERDE DO OESTE.....	-		-		-	-		2		104	
PALOTINA.....	-		-		-	-		5		607	
PATO BRAGADO.....	-		-		-	-		1		17	
SANTA HELENA.....	-		-		-	-		5	13	246	
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	-		-		-	-		1		13	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)			
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T) * INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T) * INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE * (T) * INFORMANTES
SAO PEDRO DO IGUACU.....	-	-	-	-	-	-	2	724
TERRA ROXA.....	-	-	-	-	-	-	2	10 231
TOLEDO.....	3	5	3	8	9	32 851		
TUPASSI.....	-	-	-	-	-	-	3	707
CASCABEL.....	16	94	29	9 153	27	97 371		
BOA VISTA DA APARECIDA.....	-	-	1	81	1	1 500		
BRAGANNEY.....	-	-	-	-	-	-	1	1 349
CAFELANDIA.....	-	-	1	14	2	3 256		
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....	-	-	1	553	1	24 591		
CASCABEL.....	12	74	14	6 948	8	28 532		
CATANDUVAS.....	-	-	1	29	2	25 663		
CORBELIA.....	-	-	1	3	1	7 922		
GUARANIACU.....	-	-	1	2	1	26		
IBEMA.....	-	-	-	-	-	2	143	
LINDOESTE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
NOVA AURORA.....	1	0	3	437	3	51		
SANTA TEREZA DO OESTE.....	1	14	1	27	1	10		
TRES BARRAS DO PARANA.....	1	5	5	1 059	4	4 327		
FOZ DO IGUACU.....	3	69	4	51	22	40 319		
CEU AZUL.....	2	68	2	17	5	6 010		
FOZ DO IGUACU.....	-	-	1	25	1	227		
ITAIPULANDIA.....	-	-	-	-	-	1	12	
MATELANDIA.....	-	-	-	-	-	1	327	
MEDIANEIRA.....	-	-	-	-	-	4	13 866	
MISSAL.....	-	-	1	9	3	6 915		
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....	-	-	-	-	-	1	2	
SAO MIGUEL DO IGUACU.....	1	1	-	-	-	4	12 689	
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....	-	-	-	-	-	2	271	
SUDOESTE PARANAENSE.....	48	1 709	67	13 161	88	67 253		
CAPANEMA.....	16	672	20	3 350	21	12 704		
AMPERE.....	1	2	2	60	2	458		
BELA VISTA DO CAROBA.....	1	1	1	2	-	-		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
		NUMERO	DE QUANTIDADE INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE INFORMANTES
MUNICIPIOS		(T)	(T)	(T)	(T)		
CAPANEMA.....		6	198	5	99	4	2 044
PEROLA D'OESTE.....		-	-	-	-	3	8
PLANALTO.....		3	19	4	1 348	5	51
PRANCHITA.....		-	-	1	2	1	58
REALEZA.....		3	79	5	1 140	4	468
SANTA IZABEL DO OESTE.....		2	374	2	699	2	9 618
FRANCISCO BELTRAO.....		21	460	34	8 302	43	39 603
BARRACAO.....		1	0	1	2	1	420
BOA ESPERANCA DO IGUACU.....		1	5	1	805	1	417
CRUZEIRO DO IGUACU.....		1	13	1	280	1	1 179
DOIS VIZINHOS.....		1	22	2	1 894	4	14 938
ENEAS MARQUES.....		1	3	1	25	2	71
FLOR DA SERRA DO SUL.....		-	-	1	1	1	45
FRANCISCO BELTRAO.....		2	68	4	455	5	9 256
MARMELEIRO.....		1	1	1	325	2	465
NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE.....		1	1	1	12	1	2
NOVA PRATA DO IGUACU.....		7	161	9	2 870	9	1 401
PINHAL DE SAO BENTO.....		-	-	-	-	1	297
RENASCENCA.....		-	-	-	-	3	162
SALTO DO LONTRA.....		2	148	9	1 443	6	6 051
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....		-	-	-	-	3	4 224
SAO JORGE D'OESTE.....		1	3	1	3	1	126
VERE.....		2	34	2	188	2	549
PATO BRANCO.....		11	577	13	1 508	24	14 946
BOM SUCESSO DO SUL.....		-	-	-	-	1	272
CHOPINZINHO.....		1	41	3	120	3	4 224
CORONEL VIVIDA.....		1	40	2	19	3	1 270
ITAPEJARA D'OESTE.....		-	-	-	-	3	1 904
MARIOPOLIS.....		3	4	3	168	2	719
PATO BRANCO.....		3	327	2	768	7	4 701
SAO JOAO.....		2	158	2	428	1	652
SULINA.....		1	6	1	5	1	8

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)						
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
VITORINO.....	-	-	-	-	-	3	1 197				
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	26	286	23	1 443	46	117	630				
PITANGA.....	4	85	5	537	8	46	355				
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	-	-	-	-	-	1	7 370				
PALMITAL.....	2	10	2	197	2	11	165				
PITANGA.....	2	75	3	339	4	27	817				
SANTA MARIA DO OESTE.....	-	-	-	-	-	1	2				
GUARAPUAVA.....	18	156	15	893	28	50	390				
CANDOI.....	-	-	-	-	-	2	950				
CANTAGALO.....	1	1	1	1	2	631					
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....	2	19	-	-	-	1	137				
GUARAPUAVA.....	3	45	1	2	7	39	143				
LARANJEIRAS DO SUL.....	6	78	7	29	6	179					
MARQUINHO.....	-	-	-	-	-	1	15				
NOVA LARANJEIRAS.....	1	3	1	0	1		5				
PINHAO.....	-	-	-	-	-	1	10				
PORTO BARREIRO.....	-	-	-	-	-	1	49				
QUEDAS DO IGUACU.....	4	8	5	861	4	9	116				
VIRMOND.....	1	2	-	-	-	2	154				
PALMAS.....	4	45	3	13	10	20	885				
CLEVELANDIA.....	2	30	2	13	4	1	335				
HONORIO SERPA.....	-	-	-	-	-	1	6 500				
MANGUEIRINHA.....	1	7	1	0	2	3	000				
PALMAS.....	1	8	-	-	-	3	10 050				
SUDESTE PARANAENSE.....	26	964	8	114	23	2	125				
PRUDENTOPOLIS.....	7	61	4	101	6	1	377				
FERNANDES PINHEIRO.....	1	1	1	0	1		12				
IPIRANGA.....	2	25	-	-	-	2	6				
PRUDENTOPOLIS.....	4	34	3	100	3	1	359				
IRATI.....	13	841	3	12	9	403					
IRATI.....	13	841	3	12	8	290					
REBOUCAS.....	-	-	-	-	-	1	113				

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
UNIAO DA VITORIA.....			5	58	1	2	6	304			
CRUZ MACHADO.....			3	55	1	2	1	67			
UNIAO DA VITORIA.....			2	3	-	-	5	237			
SAO MATEUS DO SUL.....			1	4	-	-	2	41			
ANTONIO OLINTO.....			1	4	-	-	1	26			
SAO JOAO DO TRIUNFO.....			-	-	-	-	1	15			
METROPOLITANA DE CURITIBA.....			29	889	20	547	25	8 376			
LAPA.....			4	148	-	-	4	3 750			
LAPA.....			4	148	-	-	4	3 750			
CURITIBA.....			23	668	20	547	19	4 098			
ARAUCARIA.....			-	-	-	-	2	878			
BALSA NOVA.....			-	-	-	-	1	2 607			
CAMPO LARGO.....			1	14	2	76	4	514			
CONTENDA.....			4	461	1	1	-	-			
CURITIBA.....			16	172	15	448	11	91			
PINHAIS.....			2	21	2	22	-	-			
SAO JOSE DOS PINHAIS.....			-	-	-	-	1	7			
RIO NEGRO.....			2	73	-	-	2	528			
CAMPO DO TENENTE.....			1	65	-	-	1	480			
QUITANDINHA.....			1	8	-	-	-	-			
RIO NEGRO.....			-	-	-	-	1	48			

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA		
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
TOTAL.....		143	12 565	193	103 126	65	3 766
NOROESTE PARANAENSE.....		8	9	3	3	5	41
PARANAVAI.....		2	4	-	-	2	17
PARAISO DO NORTE.....		1	1	-	-	1	2
PARANAVAI.....		1	3	-	-	1	15
UMUARAMA.....		4	3	2	3	2	23
ALTO PIQUIRI.....		1	1	1	3	1	0
IPORA.....		1	2	1	0	-	-
MARILUZ.....		1	0	-	-	-	-
UMUARAMA.....		1	0	-	-	1	23
CIANORTE.....		2	2	1	0	1	0
JUSSARA.....		2	2	1	0	1	0
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....		22	587	16	220	9	233
GOIOERE.....		9	114	8	83	3	64
BOA ESPERANCA.....		1	86	-	-	-	-
CAMPINA DA LAGOA.....		-	-	2	50	-	-
GOIOERE.....		3	28	4	20	1	0
JANIOPOLIS.....		1	0	-	-	-	-
MOREIRA SALES.....		1	0	-	-	-	-
NOVA CANTU.....		-	-	1	6	-	-
QUARTO CENTENARIO.....		2	0	-	-	-	-
RANCHO ALEGRE D'OESTE.....		1	0	-	-	1	0
UBIRATA.....		-	-	1	7	1	64
CAMPO MOURAO.....		13	473	8	137	6	169
ARARUNA.....		1	3	-	-	-	-
BARBOSA FERRAZ.....		1	11	1	7	1	1
CAMPO MOURAO.....		1	259	2	34	1	119
CORUMBATAI DO SUL.....		1	3	1	0	1	3
ENGENHEIRO BELTRAO.....		2	73	-	-	-	-
FENIX.....		1	16	-	-	1	6
IRETAMA.....		1	4	1	11	-	-
LUIZIANA.....		1	9	1	26	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
MAMBORÉ.....			1	61	2	58	2	41			
PEABIRU.....			1	14	-	-	-	-			
QUINTA DO SOL.....			1	9	-	-	-	-			
RONCADOR.....			1	12	-	-	-	-			
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....			33	780	39	12 477	9	849			
ASTORGA.....			1	2	1	6	1	3			
SANTA FE.....			1	2	1	6	1	3			
PORECATU.....			3	13	6	408	1	2			
ALVORADA DO SUL.....			-	-	1	18	-	-			
BELA VISTA DO PARAÍSO.....			1	11	-	-	1	2			
PRADO FERREIRA.....			-	-	1	261	-	-			
PRIMEIRO DE MAIO.....			-	-	1	28	-	-			
SERTANOPOLIS.....			2	2	3	101	-	-			
FLORAI.....			4	9	4	64	2	8			
DOUTOR CAMARGO.....			-	-	1	1	-	-			
FLORAI.....			1	5	1	6	1	4			
FLORESTA.....			1	1	-	-	-	-			
ITAMBE.....			1	1	1	57	1	4			
SAO JORGE DO IVAI.....			1	1	1	1	-	-			
MARINGA.....			5	21	14	10 501	2	558			
MANDAGUARI.....			1	14	1	7	1	546			
MARIALVA.....			3	6	5	1 095	1	12			
MARINGA.....			-	-	7	9 359	-	-			
PAICANDU.....			1	1	1	40	-	-			
APUCARANA.....			8	680	5	139	1	275			
APUCARANA.....			2	12	1	8	-	-			
ARAPONGAS.....			1	652	2	72	-	-			
CAMBIRÁ.....			2	7	-	-	-	-			
JANDAIA DO SUL.....			2	3	-	-	-	-			
MAUÁ DA SERRA.....			1	6	1	20	1	275			
SABAUDIA.....			-	-	1	38	-	-			

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA			
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
LONDRINA.....			5	44	5	1 175	1	2
CAMBE.....			-	-	3	1 071	-	-
LONDRINA.....			5	44	1	43	1	2
ROLANDIA.....			-	-	1	61	-	-
FAXINAL.....			6	10	2	160	1	1
BORRAZOPOLIS.....			-	-	1	150	-	-
KALORE.....			3	7	1	10	1	1
MARUMBI.....			1	1	-	-	-	-
RIO BOM.....			2	2	-	-	-	-
IVAIPORA.....			1	1	2	23	-	-
IVAIPORA.....			-	-	1	7	-	-
NOVA TEBAS.....			1	1	-	-	-	-
SAO PEDRO DO IVAI.....			-	-	1	16	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....			12	8 713	13	341	2	25
ASSAI.....			-	-	3	36	-	-
ASSAI.....			-	-	1	20	-	-
RANCHO ALEGRE.....			-	-	1	8	-	-
URAI.....			-	-	1	8	-	-
CORNELIO PROCÓPIO.....			7	4 569	7	230	1	10
ANDIRIA.....			1	2 698	2	6	-	-
BANDEIRANTES.....			2	1 847	1	1	-	-
CORNELIO PROCÓPIO.....			3	21	2	23	1	10
RIBEIRAO DO PINHAL.....			1	3	-	-	-	-
SANTA MARIANA.....			-	-	2	200	-	-
JACAREZINHO.....			3	4 139	2	37	1	15
CAMBARA.....			1	2 860	2	37	-	-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....			2	1 279	-	-	1	15
IBAITI.....			1	4	-	-	-	-
IBAITI.....			1	4	-	-	-	-
WESCESLAU BRAZ.....			1	1	1	38	-	-
CARLOPOLIS.....			-	-	1	38	-	-
WENCESLAU BRAZ.....			1	1	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....	5		142		11	20	257		4		214
JAGUARIAIVA.....	-		-		3		60		1		28
ARAPOTI.....	-		-		1		13		1		28
PIRAI DO SUL.....	-		-		1		4		-		-
SENGES.....	-		-		1		43		-		-
PONTA GROSSA.....	5		142		8	20	197		3		186
CARAMBEI.....	1		10		1		93		1		16
CASTRO.....	-		-		1		25		-		-
PALMEIRA.....	1		8		-		-		1		140
PONTA GROSSA.....	3		125		6	20	078		1		29
OESTE PARANAENSE.....	38		1 975		62	26	125		18		1 374
TOLEDO.....	26		1 514		37	23	099		13		1 114
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	3		16		7		3 572		-		-
ENTRE RIOS DO OESTE.....	1		0		1		0		-		-
FORMOSA DO OESTE.....	1		4		1		8		1		1
GUAIRA.....	-		-		1		3		-		-
JESUITAS.....	-		-		1		16		-		-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	4		152		1		36		3		135
MARIPA.....	3		1		4		35		1		1
MERCEDES.....	1		0		1		1		-		-
NOVA SANTA ROSA.....	2		5		1		1		-		-
OURO VERDE DO OESTE.....	-		-		1		41		-		-
PALOTINA.....	4		421		3		162		3		968
PATO BRAGADO.....	-		-		1		0		-		-
SANTA HELENA.....	1		0		2		5		1		1
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1		0		-		-		-		-
SAO PEDRO DO IGUACU.....	-		-		2		45		1		2
TERRA ROXA.....	1		2		2		6		2		5
TOLEDO.....	3		909		6	19	026		-		-
TUPASSI.....	1		3		2		143		1		1
CASCABEL.....	6		144		14		2 542		2		160
BRAGANEY.....	-		-		1		23		-		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA			
	E	MUNICÍPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CAFELANDIA.....			1	44	2	48	1	95
CASCABEL.....			4	96	6	2 383	1	65
GUARANIACU.....			-	-	1	5	-	-
NOVA AURORA.....			1	4	4	83	-	-
FOZ DO IGUACU.....			6	317	11	484	3	99
CEU AZUL.....			-	-	2	58	-	-
ITAIPULANDIA.....			-	-	1	1	-	-
MEDIANEIRA.....			-	-	3	385	1	24
MISSAL.....			-	-	1	7	-	-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....			3	311	3	32	2	76
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....			1	3	1	2	-	-
VERA CRUZ DO OESTE.....			2	4	-	-	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....			11	191	27	15 292	11	605
CAPANEMA.....			4	36	8	177	3	66
AMPERE.....			-	-	1	10	-	-
CAPANEMA.....			-	-	1	8	1	0
PEROLA D'OESTE.....			-	-	1	17	-	-
PLANALTO.....			-	-	2	78	-	-
PRANCHITA.....			2	1	2	28	1	52
REALEZA.....			1	35	1	35	1	14
SANTA IZABEL DO OESTE.....			1	1	-	-	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....			6	35	10	14 368	5	350
DOIS VIZINHOS.....			-	-	2	14 188	-	-
ENEAS MARQUES.....			1	5	-	-	-	-
FRANCISCO BELTRAO.....			-	-	1	2	1	2
NOVA PRATA DO IGUACU.....			1	12	4	46	1	2
RENASCENCA.....			-	-	-	-	1	205
SALTO DO LONTRA.....			1	11	2	2	-	-
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....			2	6	1	131	1	139
VERE.....			1	1	-	-	1	2
PATO BRANCO.....			1	120	9	747	3	188
CHOPINZINHO.....			-	-	2	115	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA			
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
CORONEL VIVIDA.....	-		-		3	244	1	82
MARIOPOLIS.....	-		-		2	55	1	63
PATO BRANCO.....	1		120		1	0	1	44
SAO JOAO.....	-		-		1	332	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	6		93		14	2 629	5	304
PITANGA.....	4		46		2	57	2	46
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....	-		-		1	56	-	-
PALMITAL.....	2		12		1	1	1	0
PITANGA.....	2		34		-	-	1	46
GUARAPUAVA.....	1		26		7	1 877	2	189
CANTAGALO.....	-		-		1	1	-	-
GUARAPUAVA.....	1		26		3	452	1	40
LARANJEIRAS DO SUL.....	-		-		3	1 424	1	149
PALMAS.....	1		20		5	696	1	69
CLEVELANDIA.....	-		-		3	20	-	-
MANGUEIRINHA.....	-		-		1	399	-	-
PALMAS.....	1		20		1	276	1	69
SUDESTE PARANAENSE.....	2		2		3	21	1	1
PRUDENTOPOLIS.....	1		0		2	18	1	1
FERNANDES PINHEIRO.....	1		0		1	1	1	1
PRUDENTOPOLIS.....	-		-		1	17	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	-		-		1	3	-	-
UNIAO DA VITORIA.....	-		-		1	3	-	-
SAO MATEUS DO SUL.....	1		2		-	-	-	-
ANTONIO OLINTO.....	1		2		-	-	-	-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	6		74		5	25 761	1	123
LAPA.....	3		38		2	794	1	123
LAPA.....	3		38		2	794	1	123
CURITIBA.....	2		34		1	22 866	-	-
ARAUCARIA.....	-		-		1	22 866	-	-
CAMPO LARGO.....	1		31		-	-	-	-
CONTENDA.....	1		2		-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANÁ

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	E	NUMERO	*	NUMERO	*	NUMERO
MUNICIPIOS	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
PARANAGUA.....	-	-	2	2 101	-	-
PARANAGUA.....	-	-	2	2 101	-	-
RIO NEGRO.....	1	2	-	-	-	-
QUITANDINHA.....	1	2	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)
	TOTAL.....	331		1 083 299	64	52 351
NOROESTE PARANAENSE.....		4		4 625	-	-
PARANAVAI.....		1		5	-	-
QUERENCIA DO NORTE.....		1		5	-	-
CIANORTE.....		3		4 620	-	-
JAPURA.....		1		480	-	-
JUSSARA.....		2		4 140	-	-
CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE.....		43		225 075	12	8 932
GOIOERE.....		14		89 017	2	4 992
BOA ESPERANCA.....		1		150	1	270
CAMPINA DA LAGOA.....		1		8 658	-	-
GOIOERE.....		5		10 423	-	-
JURANDA.....		3		39 069	-	-
NOVA CANTU.....		1		3 531	-	-
UBIRATA.....		3		27 186	1	4 722
CAMPO MOURAO.....		29		136 058	10	3 940
ARARUNA.....		1		3 000	-	-
BARBOSA FERRAZ.....		1		303	-	-
CAMPO MOURAO.....		7		50 835	2	745
ENGENHEIRO BELTRAO.....		2		1 229	1	375
FAROL.....		1		3 906	-	-
FENIX.....		1		5 000	1	31
IRETAMA.....		1		663	-	-
LUIZIANA.....		5		6 198	1	561
MAMBORE.....		4		48 438	2	0
PEABIRU.....		3		6 884	1	1 800
QUINTA DO SOL.....		1		395	-	-
RONCADOR.....		2		9 205	2	428
NORTE CENTRAL PARANAENSE.....		55		190 135	10	11 895
ASTORGA.....		3		1 197	-	-
ANGULO.....		1		83	-	-
ASTORGA.....		1		900	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS				(T)		(T)
		INFORMANTES			INFORMANTES	
JAGUAPITÁ.....		1		214		-
PORECATU.....		7		16 245		-
ALVORADA DO SUL.....		1		2 172		-
BELA VISTA DO PARAÍSO.....		1		1 190		-
FLORESTOPOLIS.....		1		2 798		-
PRADO FERREIRA.....		1		3 159		-
SERTANOPOLIS.....		3		6 926		-
FLORAI.....		4		7 892	1	2
DOUTOR CAMARGO.....		1		2 783	1	2
FLORAI.....		1		2 797		-
FLORESTA.....		1		1 694		-
SAO JORGE DO IVAI.....		1		617		-
MARINGA.....	14			51 653	3	727
MANDAGUARI.....		1		762	1	250
MARIALVA.....		7		7 736	1	470
MARINGA.....	6			43 155	1	7
APUCARANA.....	9			20 545	5	8 865
APUCARANA.....	2			2 177	1	69
ARAPONGAS.....	5			10 268	2	2 843
MAUA DA SERRA.....	1			463	2	5 953
SABAUDIA.....	1			7 637		-
LONDRINA.....	11			78 269	1	2 301
CAMBE.....	3			32 599		-
IBIPORA.....	1			669		-
LONDRINA.....	6			25 683		-
ROLANDIA.....	1			19 317	1	2 301
FAXINAL.....	2			2 217		-
KALORE.....	2			2 217		-
IVAIPOARA.....	5			12 117		-
IVAIPOARA.....	2			267		-
MANOEL RIBAS.....	1			4 685		-
SAO JOAO DO IVAI.....	1			4 051		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)
SAO PEDRO DO IVAI.....		1		3 114		-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....		18		44 046		7 9 310
ASSAI.....		5		24 737		-
ASSAI.....		2		19 839		-
RANCHO ALEGRE.....		2		2 618		-
SAO JERONIMO DA SERRA.....		1		2 280		-
CORNELIO PROCÓPIO.....		7		9 627		5 8 010
CORNELIO PROCÓPIO.....		5		9 353		2 4 809
SANTA MARIANA.....		2		274		-
SERTANEJA.....		-		-		3 202
JACAREZINHO.....		6		9 682		2 1 300
BARRA DO JACARE.....		1		67		2 1 300
CAMBARA.....		4		9 034		-
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....		1		580		-
CENTRO ORIENTAL PARANAENSE.....		29		129 075		6 3 044
TELEMACO BORBA.....		3		16 565		1 1 963
TELEMACO BORBA.....		1		2 222		-
TIBAGI.....		2		14 343		1 1 963
JAGUARIAIVA.....		5		12 574		1 533
ARAPOTI.....		3		12 188		1 533
JAGUARIAIVA.....		1		384		-
SENGES.....		1		1		-
PONTA GROSSA.....		21		99 936		4 548
CARAMBEI.....		1		10 224		1 173
CASTRO.....		2		10 022		1 30
PALMEIRA.....		3		1 595		-
PONTA GROSSA.....		15		78 096		2 345
OESTE PARANAENSE.....		84		338 419		17 16 677
TOLEDO.....		42		201 536		8 10 063
ASSIS CHATEAUBRIAND.....		8		50 643		2 3 072
DIAMANTE D'OESTE.....		2		542		-
FORMOSA DO OESTE.....		1		16 897		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)
GUAIRA.....		1		1 595		-
JESUITAS.....		1		2 982		-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....		3		24 839		2 4 003
MARIPA.....		2		3 284		-
MERCEDES.....		1		112		-
NOVA SANTA ROSA.....		1		2 619		-
OURO VERDE DO OESTE.....		2		6 096		-
PALOTINA.....		3		8 294		1 50
SANTA HELENA.....		1		750		-
SAO JOSE DAS PALMEIRAS.....		1		3		-
SAO PEDRO DO IGUACU.....		2		1 554		-
TERRA ROXA.....		1		122		1 0
TOLEDO.....		10		75 090		2 2 937
TUPASSI.....		2		6 114		-
CASCABEL.....		24		112 055		5 3 809
ANAHY.....		1		1 586		-
BRAGANEY.....		1		503		-
CAFELANDIA.....		2		25 317		-
CAPITAO LEONIDAS MARQUES.....		1		2 487		-
CASCABEL.....		12		47 266		4 3 408
CATANDUVAS.....		1		6 522		-
CORBELIA.....		2		18 820		-
GUARANIACU.....		1		1 042		1 401
NOVA AURORA.....		3		8 512		-
FOZ DO IGUACU.....		18		24 827		4 2 805
CEU AZUL.....		3		9 229		1 455
FOZ DO IGUACU.....		1		18		-
ITAIPULANDIA.....		1		511		-
MATELANDIA.....		2		1 259		-
MEDIANEIRA.....		2		4 643		1 1 838
MISSAL.....		1		2 221		-
RAMILANDIA.....		1		52		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....		1		900		-
SAO MIGUEL DO IGUACU.....		3		5 282		1 7
SERRANOPOLIS DO IGUACU.....		2		191		-
VERA CRUZ DO OESTE.....		1		521		1 505
SUDOESTE PARANAENSE.....		64		48 757		6 2 207
CAPANEMA.....		16		10 644		1 1 044
AMPERE.....		2		795		-
BELA VISTA DO CAROBA.....		1		0		-
CAPANEMA.....		1		171		-
PEROLA D'OESTE.....		2		233		-
PLANALTO.....		1		1 978		-
PRANCHITA.....		2		1 979		1 1 044
REALEZA.....		5		4 023		-
SANTA IZABEL DO OESTE.....		2		1 464		-
FRANCISCO BELTRAO.....		22		6 531		4 1 108
CRUZEIRO DO IGUACU.....		1		76		-
DOIS VIZINHOS.....		4		1 125		1 320
FRANCISCO BELTRAO.....		1		68		-
NOVA PRATA DO IGUACU.....		8		1 384		1 2
RENASCENCA.....		2		105		-
SALGADO FILHO.....		1		90		-
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....		3		565		2 786
SAO JORGE D'OESTE.....		1		3 058		-
VERE.....		1		60		-
PATO BRANCO.....		26		31 582		1 54
BOM SUCESSO DO SUL.....		2		2 338		-
CHOPINZINHO.....		5		7 285		-
CORONEL VIVIDA.....		3		4 564		-
ITAPEJARA D'OESTE.....		3		2 921		-
MARIOPOLIS.....		2		171		-
PATO BRANCO.....		6		7 053		1 54
SAO JOAO.....		2		7 031		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
MUNICIPIOS		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)
SULINA.....		1		47		-
VITORINO.....		2		172		-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	20		60 948		3	124
PITANGA.....		3		2 914		1 0
BOA VENTURA DE SAO ROQUE.....		1		564		-
PALMITAL.....		1		1		-
PITANGA.....		1		2 350		1 0
GUARAPUAVA.....	13		50 845		1 26	
ESPIGAO ALTO DO IGUACU.....		1		12		-
GUARAPUAVA.....	7		40 584		1 26	
LARANJEIRAS DO SUL.....	3		749		-	-
PINHAO.....		1		9 287		-
RIO BONITO DO IGUACU.....		1		214		-
PALMAS.....	4		7 188		1 98	
HONORIO SERPA.....		1		620		-
MANGUEIRINHA.....	3		6 568		-	-
PALMAS.....	-		-		1 98	
SUDESTE PARANAENSE.....	4		1 919		2 151	
PRUDENTOPOLIS.....		2		683		2 151
FERNANDES PINHEIRO.....		-		-		1 11
PRUDENTOPOLIS.....		2		683		1 141
IRATI.....		1		1 095		-
IRATI.....		1		1 095		-
UNIAO DA VITORIA.....		1		140		-
UNIAO DA VITORIA.....		1		140		-
METROPOLITANA DE CURITIBA.....	10		40 301		1 11	
LAPA.....		2		49		1 11
LAPA.....		2		49		1 11
CURITIBA.....		8		40 252		-
CAMPO LARGO.....		1		554		-
CONTENDA.....		1		628		-
CURITIBA.....		5		39 047		-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	INFORMANTES	NUMERO	DE
	*	*	*	*	*	*
		*	*	*	*	*
			QUANTIDADE			QUANTIDADE
			(T)			(T)

SAO JOSE DOS PINHAIS.....

1

24

-

-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	-	1	130	-	-	-	-	-	-
NORTE PIONEIRO PARANAENSE.....	-	-	-	1	130	-	-	-	-	-	-
JACAREZINHO.....	-	-	-	1	130	-	-	-	-	-	-
CAMBARA.....	-	-	-	1	130	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA						
	E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	INFORMANTES
TOTAL.....	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
CENTRO-SUL PARANAENSE.....	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
GUARAPUAVA.....	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
LARANJEIRAS DO SUL.....	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1997, SEGUNDO AS MESSORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
E	MUNICIPIOS	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE
		*	*	(T)	*
		*	*	*	*
		*	*	*	*
TOTAL.....		1		18 000	-
OESTE PARANAENSE.....		1		18 000	-
CASCABEL.....		1		18 000	-
CASCABEL.....		1		18 000	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1997 - PARANA  
\*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

\*\*\*\*\*  
\* UNIDADES ARMAZENADORAS \* CAPACIDADE UTIL  
\* \* \*\*\*\*\*

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	2 209 279 M3
ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	183 475 T
SILO (PARA GRÃOS).....	283 333 T
*****	
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	398
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	365
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	33

## **SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE**

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social, econômica e territorial do País.

Estamos na INTERNET  
<http://www.ibge.gov.br>

webmaster@cddi.ibge.gov.br

VOCÊ PODE OBTER AS PESQUISAS, ESTUDOS E  
LEVANTAMENTOS DO IBGE EM TODO O PAÍS

Rio de Janeiro:

Centro de Documentação e Disseminação de  
Informações - CDDI  
Rua General Canabarro, 706  
20271-201 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021)284-1109  
Ligaçāo Direta Gratuita: 0800-218181

Livraria do IBGE  
Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja  
20021-120 - Castelo - Tel.:(021)220-9147

Avenida Beira Mar, 436 2º andar  
20021-060 - Castelo - Tel.:(021)210-1250  
Fax: (021)220-3543

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranha, 2643  
Centro - 78900-750 - Tel.: (069)221-3658

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506  
Centro - 69900-160 - Tel.: (068)224-1540/1490  
Ramal 6 - Fax: (068)224-1382

AM - Manaus - Avenida Ayrāo, 667 3º andar  
Centro - 69025-050 - Telefax (092)232-1369

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E  
Centro - 69301-031 - Tel.: (095)224-4103 R22

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418  
Batista Campos - 66035-340 -  
Tel: (091)241-1440 - Fax (091)223-8553

AP - Macapá - Av. Cônego Domingos Maltez, 251  
Centro - 68900-270 - Tels.:(096)222-3128/3574  
Fax:(096)223-2696

TO - Palmas - ACSE 01 - Conj. 03 - Lote 6/8  
Centro - 77100-040 - Tels.: (063)215-1907  
Ramal 308 - Fax: (063)215-1829 - Centro

Nordeste

MA - São Luis - Av. Silva Maia, 131  
Pça Deodoro - 65020-570  
Tel.: (098)221-5121 - Fax (098)232-3226

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436  
Centro - 64000-110 - Tel.: (086)221-4161  
Fax: (086)221-6308

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901  
Benfica - 64040-531 - Telfax: (085) 243-6941

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 161  
Petrópolis - Ramal 124 - Fax: (061) 226-9106  
59020-400 - Tel.:(084)221-4861/5310 - Ramal 13  
Fax: (084) 211-2002 - Telefax: (084) 221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94  
Centro - 68010-100 - Tel.:(083) 241-1560  
Ramal 21 - Fax: (083) 221-4027

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar  
Boa Vista - 50050-050 - Tel (081)231-0811  
Ramal 215 - Fax: (081) 231-1033

AL - Maceio - Beco São José, 125 - Centro  
57020-200 - Tel.:(082)221-2385 - Fax:(082)326-1754

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 Térreo - São José  
49015-160 - Telefax: (079)222-3122/8197/8198

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar  
Comércio - Ed. Sesquicentenário - 40013-900  
Tel.:(071)243-9277 R.2005/2008 Telefax:(071)241-2502

Sul

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625  
Térreo - Centro - 80430-180 - Tel.: (041) 322-5500  
Ramais 253 3 254 - Telefax: (041) 222-5764

SC - Florianópolis - Rua Victor Meireles, 170  
Centro - 88010-440 - Tel.: (048) 224-0733  
Ramais 234 e 236 - Telefax: (048) 222-0338

RS - Porto Alegre - Av. Augusto de Carvalho, 1205  
Térreo Praia de Belas 90010-390 Tel.:(051)228-6444  
Ramais 211,213 e 225 Telefax:(051)228-6444

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar  
Cruzeiro - 30310-150 Tel.:(031)223-0554 R.1112/1113  
Telefax:(031)223-3381

ES - Vitória - Avenida dos Navegantes, 675 9º andar  
Enseada do Suá - 29056-900 - Tel: (027) 325-3857  
Fax (027) 325-3908

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 3º andar  
Itaim Bibi - 04542-050 - Tels.:(011)822-2106/0077  
Ramais 281 - Fax (011) 822-5264

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431  
Centro - 79002-174 Tels.:(067) 721-1163/1902/1525  
Ramais 32 e 42 - Fax (067) 721-1520

MT - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407  
1º e 2º andares - Centro - 78005-750 -  
Tels.:(065)322-2121/22 Fax:(065)321-3316/623-0573

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 Setor Central  
74015-010 - Tel.:(062)223-3121 Telefax: (062)223-3106

DF - Brasília - SDS Ed. Venâncio II Bl H Quadra 06  
1º andar - 70393-900 Tels.:(061)223-1359/321-7702

## **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.

ISSN 0103-6181