

# **Pesquisa de Estoques**

**número 2 julho/dezembro 1998**

parte 25  
Mato Grosso do Sul

Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Martus Antônio Rodrigues Tavares

Secretário de Estado de Planejamento e Avaliação  
Edward Joaquim Amadeo Swaelen

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

**ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática  
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Kaizô Iwakami Beltrão

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária  
Carlos Alberto Lauria

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 1998**

parte 25  
Mato Grosso do Sul

## APRESENTAÇÃO

---

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através do Departamento de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 1998.

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

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

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

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

**MARIA MARTHA MALARD MAYER**

**DIRETORA DE PESQUISAS**

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

## **Tabelas de Resultados**

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	2
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	4
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/1998, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos.....	5
6 - Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31/12/1998, segundo os produtos.....	6
7 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	7
8 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	13
9 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	19
10 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	20
11 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31/12/1998, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis.....	21
12 - Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente	

em 31/12/1998, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos.....	27
13 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	33
14 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	36
15 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	39
16 - Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	42
17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/1998, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	51
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	52

#### 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 1998.

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.

2 - ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO: O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA:

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

É constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma Gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem ou que tem a guarda de produtos agropecuários e/ou seus derivados vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.3 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m<sup>3</sup> ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m<sup>3</sup> ou 1 200 t.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m<sup>3</sup> ou 240 t.

### OBSERVAÇÕES:

1 - Nos estabelecimentos investigados, foram também consideradas as informações referentes aos estoques existentes fora das unidades armazenadoras, dos produtos selecionados, na data-base da pesquisa.

2 - Foram investigados também, outros locais não considerados como unidades armazenadoras, tais como: igrejas, quadras de esportes, praças, estradas, etc., onde existiam estoques dos produtos selecionados na data-base da pesquisa.

#### 4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 - Armazém convencional - é a unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequada à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc. Tal unidade armazenadora pode ser de concreto, alvenaria ou de outros materiais próprios para a construção, desde que apresente boas condições de ventilação, movimentação, drenagem e cobertura.

4.3.1.2 - Armazém estrutural e armazém inflável - são unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem precária, sendo, em geral, localizadas em zonas de expansão de fronteiras agrícolas.

O armazém inflável possui uma estrutura flexível e inflável, de vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem a sua modelagem ou armação, através da insuflação de ar circulante.

O armazém estrutural apresenta o mesmo material dos infláveis para o fechamento lateral e cobertura, porém possui uma estrutura auto-sustentável, permitindo um controle mais eficiente das influências climáticas sobre os produtos estocados.

4.3.1.3 - Armazém graneleiro - é uma unidade armazenadora caracterizada por um compartimento de estocagem, de concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, geralmente em número de dois, apresentando fundo em forma de “V” ou “W”, possuindo ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados, instalados numa central de recebimento e beneficiamento de produtos.

4.3.1.4 - Armazém granelizado - é uma unidade armazenadora de fundo plano, resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel.

4.3.1.5 - Silo - é uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.



## **DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos valores das parcelas.

Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

## **TABELAS DE RESULTADOS**

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....	405	272	2 211 593	164	2 704 679	169	1 144 934
GOVERNO.....	26	24	242 271	3	70 000	9	125 280
INICIATIVA PRIVADA.....	344	224	1 709 035	140	2 222 704	141	881 184
COOPERATIVA.....	33	24	260 287	19	336 975	19	138 470
ECONOMIA MISTA.....	2	-	-	2	75 000	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

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 ESTABELECIMENTOS	UNIDADES ARMAZENADORAS							
		*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS *NUMERO *CAPACIDADE *DE *UTIL *INFORMANTES*		*ARMAZENS GRANELEIROS *E GRANELIZADOS *NUMERO *CAPACIDADE *DE *UTIL *INFORMANTES*		*SILOS *NUMERO *CAPACIDADE *DE *UTIL *INFORMANTES*			
		(M3)	(M3)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
TOTAL.....	405	272	2 211 593	164	2 704 679	169	1 144 934		
COMERCIO.....	99	61	517 110	46	853 557	44	204 470		
SUPERMERCADO.....	5	5	22 683	-	-	-	-		
INDUSTRIA.....	38	28	133 041	11	511 320	12	60 580		
SERVIÇO.....	129	78	667 192	58	1 047 809	51	470 740		
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	123	92	785 962	47	284 793	58	387 284		
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	11	8	85 605	2	7 200	4	21 860		
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-		

\*\*\*\*\*

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

\*\*\*\*\*

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

\*\*\*\*\*

TOTAL.....	272	2 211 593
MENOS DE 1 000.....	16	11 931
1 000 A MENOS DE 5 000.....	136	409 393
5 000 A MENOS DE 10 000.....	57	396 665
10 000 A MENOS DE 50 000.....	62	1 146 436
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-
200 000 E MAIS.....	1	247 168

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL							
GRUPOS	T O T A L		ARMAZENS		S I L O S		
	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	
TOTAL.....	314	3 849 613	164	2 704 679	169	1 144 934	
MENOS DE 1 000.....	29	17 347	7	3 167	22	14 180	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	139	398 524	53	137 260	99	261 264	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	40	283 240	20	146 200	20	137 040	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	91	2 194 822	72	1 647 852	25	546 970	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	13	755 680	10	570 200	3	185 480	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	200 000	2	200 000	-	-	
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1998,  
 LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS  
 \*\*\*\*\*

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1998 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	3	5	3 667
ALGODÃO (EM CAROÇO).....	-	-	-
CAROÇO DE ALGODÃO.....	-	-	-
SEMENTE DE ALGODÃO.....	2	2	31
ARROZ (EM CASCA).....	22	57	7 181
ARROZ BENEFICIADO.....	15	27	1 000
SEMENTE DE ARROZ.....	5	5	307
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	4	4	185
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	4	7	2
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	12	21	895
MILHO (EM GRÃO).....	43	126	261 648
SEMENTE DE MILHO.....	9	12	1 657
SOJA (EM GRÃO).....	15	54	55 086
SEMENTE DE SOJA.....	8	14	3 276
TRIGO (EM GRÃO).....	10	19	31 732
SEMENTE DE TRIGO.....	5	10	1 329

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS  
 DECLARADO EM 31/12/1998, SEGUNDO OS PRODUTOS  
 \*\*\*\*\*

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1998 (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).....	-	-	-
MILHO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE MILHO.....	1	1	1
SOJA (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	3 667	-	-	-	-
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	2	3 134	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	3	533	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	31	57	7 181	27	1 000
GOVERNO.....	-	-	9	1 111	2	104
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	46	6 041	25	896
COOPERATIVA.....	2	31	2	29	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	307	-	-	4	185
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	5	307	-	-	4	185
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	7	2	21	895	126	261 648
GOVERNO.....	-	-	5	523	20	44 633
INICIATIVA PRIVADA.....	7	2	15	367	86	178 657
COOPERATIVA.....	-	-	1	5	19	29 573
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	1	8 785
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	12	1 657	54	55 086	14	3 276
GOVERNO.....	-	-	2	202	1	0
INICIATIVA PRIVADA.....	9	1 645	45	49 181	12	3 252
COOPERATIVA.....	3	13	6	4 327	1	25
ECONOMIA MISTA.....	-	-	1	1 376	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	19	31 732	10	1 329
GOVERNO.....	2	47	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	16	31 683	9	1 179
COOPERATIVA.....	1	2	1	150
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	3 667	-	-	-	-
COMERCIO.....	2	516	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-
SERVIÇO.....	1	632	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	1	2 502	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	1	17	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	2	31	57	7 181	27	1 000
COMERCIO.....	1	0	16	1 781	10	674
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	5	38
INDUSTRIA.....	-	-	10	661	6	143
SERVIÇO.....	-	-	21	3 370	4	114
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	6	1 128	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	1	31	4	242	2	30
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	307	-	-	4	185
COMERCIO.....	2	181	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	1	0
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	2	157
SERVIÇO.....	1	93	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	33	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	1	28
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	7	2	21	895	126	261 648
COMERCIO.....	3	2	6	188	30	81 304
SUPERMERCADO.....	4	0	5	13	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	1	0	7	63
SERVIÇO.....	-	-	6	664	60	159 283
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	3	30	22	19 785
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	7	1 214
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	12	1 657	54	55 086	14	3 276
COMERCIO.....	5	406	17	9 480	6	1 990
SUPERMERCADO.....	-	-	1	0	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	3	29 645	-	-
SERVIÇO.....	1	2	21	7 742	5	384
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	4	1 240	12	8 219	3	902
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	2	10	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	19	31 732	10	1 329
COMERCIO.....	9	1 937	2	487
SUPERMERCADO.....	1	0	-	-
INDUSTRIA.....	1	24 588	-	-
SERVIÇO.....	5	4 089	4	684
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	3	1 118	4	157
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

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

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES  
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

\*\*\*\*\*

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

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	4	3 035	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	363	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	2 672	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	DE	NUMERO	DE	NUMERO	DE
	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	2	31	51	5 944	26	979
MENOS DE 1 000.....	-	-	6	279	3	13
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	0	22	1 955	15	214
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	12	2 598	5	170
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	31	11	1 112	3	582
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	4	167	-	-	4	185
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	2	176
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	2	9
5 000 A MENOS DE 10 000.....	3	126	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	41	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	7	2	19	601	79	102 382
MENOS DE 1 000.....	-	-	1	8	3	10
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	1	8	75	32	20 726
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	0	6	35	15	6 363
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	1	4	483	28	74 734
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	549

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	(T)	DE	(T)	DE	(T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	
TOTAL.....	10	1 503	27	14 417	13	3 217
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	2	10	2 741	2	181
5 000 A MENOS DE 10 000.....	5	1 479	6	1 999	5	1 200
10 000 A MENOS DE 50 000.....	4	21	11	9 677	6	1 836
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIIS E INFLAVEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	15	6 023	7	742
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	4 249	2	29
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	126	4	564
10 000 A MENOS DE 50 000.....	8	990	1	150
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	1	658	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	4	1 165	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	1	153	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	1 012	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	1	31	24	3 967	4	212
MENOS DE 1 000.....	-	-	2	640	1	30
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	9	1 479	2	161
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	8	1 434	1	22
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	31	4	410	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	1	5	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS  
 \*\*\*\*\*

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	181	-	-	-	-
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	41	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	140	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	* NUMERO *		* NUMERO *		* NUMERO *	
	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	-	-	5	358	92	251 715
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	3
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	1	141	25	7 617
5 000 A MENOS DE 10 000.....	-	-	1	44	11	20 384
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	3	173	46	140 451
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	9	83 260
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-



\*\*\*\*\*  
 12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
 SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE	NUMERO	QUANTIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
TOTAL.....	8	1 266	49	55 008	9	2 067
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	1	978
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	23	11	4 285	4	183
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	11	9	4 229	1	0
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	1 232	20	20 673	3	907
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	8	24 183	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	1	1 637	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998,  
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	15	31 484	6	818
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	3	309	4	182
5 000 A MENOS DE 10 000.....	4	360	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	7	30 812	2	636
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	2	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S					SEM INFORMAÇÃO
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA		
TOTAL.....	405	26	344	33	2	-	
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	8	2	5	1	-	-	
BAIXO PANTANAL.....	2	-	2	-	-	-	
CORUMBA.....	2	-	2	-	-	-	
AQUIDAUANA.....	6	2	3	1	-	-	
AQUIDAUANA.....	2	1	1	-	-	-	
DOIS IRMAOS DO BURITI.....	1	-	-	1	-	-	
MIRANDA.....	3	1	2	-	-	-	
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	113	5	104	3	1	-	
ALTO TAQUARI.....	58	2	55	1	-	-	
ALCINOPOLIS.....	1	-	1	-	-	-	
CAMAPUA.....	5	-	5	-	-	-	
COXIM.....	6	-	6	-	-	-	
PEDRO GOMES.....	2	1	1	-	-	-	
RIO VERDE DE MATO GROSSO.....	1	-	1	-	-	-	
SAO GABRIEL DO OESTE.....	38	1	36	1	-	-	
SONORA.....	5	-	5	-	-	-	
CAMPO GRANDE.....	55	3	49	2	1	-	
BANDEIRANTES.....	2	-	2	-	-	-	
CAMPO GRANDE.....	14	2	12	-	-	-	
JARAGUARI.....	2	-	2	-	-	-	
SIDROLANDIA.....	32	1	28	2	1	-	
TERENOS.....	5	-	5	-	-	-	
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	62	7	49	6	-	-	
CASSILANDIA.....	45	2	41	2	-	-	
CASSILANDIA.....	1	1	-	-	-	-	
CHAPADAO DO SUL.....	20	1	17	2	-	-	
COSTA RICA.....	24	-	24	-	-	-	
PARANAIBA.....	2	2	-	-	-	-	
PARANAIBA.....	1	1	-	-	-	-	
SELVIRIA.....	1	1	-	-	-	-	

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S					
		P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A					
		GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO	
TRES LAGOAS.....	6	1	4	1	-	-	-
AGUA CLARA.....	2	-	1	1	-	-	-
TRES LAGOAS.....	4	1	3	-	-	-	-
NOVA ANDRADINA.....	9	2	4	3	-	-	-
ANAURILANDIA.....	1	1	-	-	-	-	-
BATAGUASSU.....	2	-	2	-	-	-	-
BATAIPORA.....	1	-	1	-	-	-	-
NOVA ANDRADINA.....	4	-	1	3	-	-	-
TAQUARUSSU.....	1	1	-	-	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	222	12	186	23	1	-	-
BODOQUENA.....	10	2	5	3	-	-	-
BONITO.....	5	-	3	2	-	-	-
JARDIM.....	4	1	2	1	-	-	-
NIOAQUE.....	1	1	-	-	-	-	-
DOURADOS.....	185	6	165	13	1	-	-
AMAMBAI.....	8	-	8	-	-	-	-
ANTONIO JOAO.....	2	-	2	-	-	-	-
ARAL MOREIRA.....	9	-	9	-	-	-	-
CAARAPO.....	3	-	3	-	-	-	-
DOURADINA.....	4	-	3	1	-	-	-
DOURADOS.....	39	2	32	4	1	-	-
FATIMA DO SUL.....	6	-	4	2	-	-	-
ITAPORA.....	18	-	17	1	-	-	-
LAGUNA CARAPA.....	11	-	10	1	-	-	-
MARACAJU.....	24	1	21	2	-	-	-
NOVA ALVORADA DO SUL.....	2	-	2	-	-	-	-
PONTA PORÁ.....	32	1	30	1	-	-	-
RIO BRILHANTE.....	22	2	19	1	-	-	-
VICENTINA.....	5	-	5	-	-	-	-
IGUATEMI.....	27	4	16	7	-	-	-
ANGELICA.....	5	1	3	1	-	-	-
DEODAPOLIS.....	2	-	1	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S				
				P R O P R I E D A D E D A E M P R E S A				
				GOVERNO	INICIATIVA PRIVADA	COOPERATIVA	ECONOMIA MISTA	SEM INFORMAÇÃO
ELDORADO.....			3	-	3	-	-	-
GLORIA DE DOURADOS.....			1	1	-	-	-	-
ITAQUIRAI.....			2	-	2	-	-	-
IVINHEMA.....			3	-	2	1	-	-
MUNDO NOVO.....			3	1	1	1	-	-
NAVIRAI.....			7	1	3	3	-	-
SETE QUEDAS.....			1	-	1	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TOTAL.....	405	99	5	38	129	123	11	-
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	8	1	-	2	4	1	-	-
BAIXO PANTANAL.....	2	1	-	1	-	-	-	-
CORUMBA.....	2	1	-	1	-	-	-	-
AQUIDAUANA.....	6	-	-	1	4	1	-	-
AQUIDAUANA.....	2	-	-	1	1	-	-	-
DOIS IRMAOS DO BURITI.....	1	-	-	-	1	-	-	-
MIRANDA.....	3	-	-	-	2	1	-	-
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	113	26	2	17	18	49	1	-
ALTO TAQUARI.....	58	20	-	2	6	29	1	-
ALCINOPOLIS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
CAMAPUA.....	5	3	-	-	-	1	1	-
COXIM.....	6	2	-	-	-	4	-	-
PEDRO GOMES.....	2	1	-	-	1	-	-	-
RIO VERDE DE MATO GROSSO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SAO GABRIEL DO OESTE.....	38	12	-	1	5	20	-	-
SONORA.....	5	-	-	1	-	4	-	-
CAMPO GRANDE.....	55	6	2	15	12	20	-	-
BANDEIRANTES.....	2	-	-	-	1	1	-	-
CAMPO GRANDE.....	14	2	2	8	2	-	-	-
JARAGUARI.....	2	-	-	-	1	1	-	-
SIDROLANDIA.....	32	4	-	5	6	17	-	-
TERENOS.....	5	-	-	2	2	1	-	-
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	62	14	1	4	15	26	2	-
CASSILANDIA.....	45	11	-	-	8	26	-	-
CASSILANDIA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
CHAPADA DO SUL.....	20	6	-	-	4	10	-	-
COSTA RICA.....	24	5	-	-	3	16	-	-
PARANAIBA.....	2	-	-	-	2	-	-	-
PARANAIBA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SELVIRIA.....	1	-	-	-	1	-	-	-

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	E S T A B E L E C I M E N T O S							
	A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
	TOTAL	COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	PRODUÇÃO AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO
TRES LAGOAS.....	6	1	1	2	2	-	-	-
AGUA CLARA.....	2	1	-	-	1	-	-	-
TRES LAGOAS.....	4	-	1	2	1	-	-	-
NOVA ANDRADINA.....	9	2	-	2	3	-	2	-
ANAURILANDIA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
BATAGUASSU.....	2	-	-	2	-	-	-	-
BATAIPORA.....	1	-	-	-	1	-	-	-
NOVA ANDRADINA.....	4	2	-	-	-	-	2	-
TAQUARUSSU.....	1	-	-	-	1	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	222	58	2	15	92	47	8	-
BODOQUENA.....	10	1	-	1	6	2	-	-
BONITO.....	5	1	-	-	2	2	-	-
JARDIM.....	4	-	-	1	3	-	-	-
NIOAQUE.....	1	-	-	-	1	-	-	-
DOURADOS.....	185	53	2	10	77	43	-	-
AMAMBAI.....	8	-	-	-	5	3	-	-
ANTONIO JOAO.....	2	-	-	-	2	-	-	-
ARAL MOREIRA.....	9	-	-	-	6	3	-	-
CAARAPO.....	3	2	-	-	1	-	-	-
DOURADINA.....	4	1	-	-	2	1	-	-
DOURADOS.....	39	23	2	4	7	3	-	-
FATIMA DO SUL.....	6	4	-	1	1	-	-	-
ITAPORA.....	18	8	-	-	10	-	-	-
LAGUNA CARAPA.....	11	-	-	-	6	5	-	-
MARACAJU.....	24	2	-	1	14	7	-	-
NOVA ALVORADA DO SUL.....	2	-	-	1	-	1	-	-
PONTA PORÁ.....	32	2	-	-	12	18	-	-
RIO BRILHANTE.....	22	8	-	1	11	2	-	-
VICENTINA.....	5	3	-	2	-	-	-	-
IGUATEMI.....	27	4	-	4	9	2	8	-
ANGELICA.....	5	1	-	-	2	-	2	-
DEODAPOLIS.....	2	2	-	-	-	-	-	-

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL	E S T A B E L E C I M E N T O S							
		A T I V I D A D E D O E S T A B E L E C I M E N T O							
		COMERCIO	SUPER- MERCADO	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO- PECUARIA	MAIS DE UMA ATIVIDADE	SEM INFORMAÇÃO	
ELDORADO.....	3	-	-	-	-	-	3	-	-
GLORIA DE DOURADOS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	-
ITAQUIRAI.....	2	-	-	1	-	1	-	-	-
IVINHEMA.....	3	-	-	1	2	-	-	-	-
MUNDO NOVO.....	3	1	-	-	1	-	1	-	-
NAVIRAI.....	7	-	-	2	2	1	2	-	-
SETE QUEDAS.....	1	-	-	-	1	-	-	-	-



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

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

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELE- CIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS			* SILOS		
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)			
TOTAL.....	405	272	2 211 593	164	2 704 679	169	1 144 934			
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	8	7	35 312	1	1 300	1	4 800			
BAIXO PANTANAL.....	2	2	8 000	-	-	-	-			
CORUMBA.....	2	2	8 000	-	-	-	-			
AQUIDAUANA.....	6	5	27 312	1	1 300	1	4 800			
AQUIDAUANA.....	2	2	9 250	-	-	-	-			
DOIS IRMAOS DO BURITI.....	1	1	10 062	-	-	-	-			
MIRANDA.....	3	2	8 000	1	1 300	1	4 800			
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	113	81	514 210	42	768 436	38	220 860			
ALTO TAQUARI.....	58	40	244 669	28	381 116	25	136 160			
ALCINOPOLIS.....	1	1	7 200	-	-	-	-			
CAMAPUA.....	5	3	15 605	2	60 000	1	6 000			
COXIM.....	6	4	17 620	2	35 000	2	5 150			
PEDRO GOMES.....	2	1	18 000	1	30 000	1	2 400			
RIO VERDE DE MATO GROSSO.....	1	1	4 800	-	-	-	-			
SAO GABRIEL DO OESTE.....	38	27	174 380	20	208 016	17	109 410			
SONORA.....	5	3	7 064	3	48 100	4	13 200			
CAMPO GRANDE.....	55	41	269 541	14	387 320	13	84 700			
BANDEIRANTES.....	2	2	4 320	-	-	-	-			
CAMPO GRANDE.....	14	12	110 251	3	184 000	3	50 780			
JARAGUARI.....	2	2	8 410	-	-	-	-			
SIDROLANDIA.....	32	20	133 142	11	203 320	10	33 920			
TERENOS.....	5	5	13 418	-	-	-	-			
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	62	37	328 919	30	732 986	28	390 194			
CASSILANDIA.....	45	23	248 051	27	564 986	24	339 344			
CASSILANDIA.....	1	1	2 048	-	-	1	10 000			
CHAPADAO DO SUL.....	20	9	162 700	14	306 200	9	128 674			
COSTA RICA.....	24	13	83 303	13	258 786	14	200 670			
PARANAIBA.....	2	2	22 400	-	-	-	-			
PARANAIBA.....	1	1	20 000	-	-	-	-			
SELVIRIA.....	1	1	2 400	-	-	-	-			

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABE- LIMENTOS	*ARMAZENS CONVENCIONAIS, *ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			* ARMAZENS GRANELEIROS * E GRANELIZADOS			* SILOS	
		* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (M3)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)	* NUMERO * DE * INFORMANTES*	* CAPACIDADE * UTIL * (T)		
TRES LAGOAS.....	6	4	27 443	2	68 000	1	45 000		
AGUA CLARA.....	2	1	12 000	1	18 000	1	45 000		
TRES LAGOAS.....	4	3	15 443	1	50 000	-	-		
NOVA ANDRADINA.....	9	8	31 025	1	100 000	3	5 850		
ANAURILANDIA.....	1	1	2 700	-	-	-	-		
BATAGUASSU.....	2	1	1 550	1	100 000	2	1 050		
BATAIPORA.....	1	1	1 800	-	-	-	-		
NOVA ANDRADINA.....	4	4	20 975	-	-	1	4 800		
TAQUARUSSU.....	1	1	4 000	-	-	-	-		
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	222	147	1 333 152	91	1 201 957	102	529 080		
BODOQUENA.....	10	7	26 555	5	50 980	5	12 670		
BONITO.....	5	2	7 360	3	36 380	2	7 320		
JARDIM.....	4	4	12 715	2	14 600	3	5 350		
NIOAQUE.....	1	1	6 480	-	-	-	-		
DOURADOS.....	185	119	1 143 142	82	1 103 777	87	471 510		
AMAMBAI.....	8	5	26 000	3	46 000	3	6 500		
ANTONIO JOAO.....	2	-	-	2	3 600	-	-		
ARAL MOREIRA.....	9	4	40 733	5	71 600	5	11 400		
CAARAPO.....	3	1	3 300	3	31 500	2	16 300		
DOURADINA.....	4	2	5 760	3	20 000	3	4 620		
DOURADOS.....	39	27	230 655	14	326 550	19	81 208		
FATIMA DO SUL.....	6	4	38 420	4	44 775	2	12 300		
ITAPORA.....	18	11	39 300	6	64 400	6	24 800		
LAGUNA CARAPA.....	11	6	34 170	6	45 400	1	3 360		
MARACAJU.....	24	17	133 320	12	176 300	15	133 940		
NOVA ALVORADA DO SUL.....	2	1	12 000	1	22 000	2	40 600		
PONTA PORÁ.....	32	17	427 269	20	159 652	16	93 920		
RIO BRILHANTE.....	22	19	145 267	3	92 000	12	37 762		
VICENTINA.....	5	5	6 948	-	-	1	4 800		
IGUATEMI.....	27	21	163 455	4	47 200	10	44 900		
ANGELICA.....	5	2	7 000	-	-	3	12 000		
DEODAPOLIS.....	2	1	3 750	1	30 000	2	12 840		

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

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

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS		ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS		SILOS	
		NUMERO DE INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES*	CAPACIDADE UTIL (T)
ELDORADO.....	3	2	1 105	1	7 000	-	-
GLORIA DE DOURADOS.....	1	1	9 126	-	-	-	-
ITAQUIRAI.....	2	2	10 700	-	-	1	2 400
IVINHEMA.....	3	3	36 479	-	-	-	-
MUNDO NOVO.....	3	3	26 493	1	10 000	2	2 660
NAVIRAI.....	7	7	68 802	1	200	1	12 000
SETE QUEDAS.....	1	-	-	-	-	1	3 000

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	5	3 667	-	-	-	-
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	2	3 134	-	-	-	-
CASSILANDIA.....	2	3 134	-	-	-	-
CHAPADAO DO SUL.....	2	3 134	-	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	3	533	-	-	-	-
DOURADOS.....	2	516	-	-	-	-
FATIMA DO SUL.....	2	516	-	-	-	-
IGUATEMI.....	1	17	-	-	-	-
NAVIRAI.....	1	17	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	31	57	7 181	27	1 000
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	-	-	4	895	2	4
BAIXO PANTANAL.....	-	-	-	-	1	1
CORUMBA.....	-	-	-	-	1	1
AQUIDAUANA.....	-	-	4	895	1	4
AQUIDAUANA.....	-	-	1	12	1	4
MIRANDA.....	-	-	3	883	-	-
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	10	1 688	8	621
ALTO TAQUARI.....	-	-	2	415	1	1
CAMAPUA.....	-	-	-	-	1	1
PEDRO GOMES.....	-	-	1	412	-	-
SAO GABRIEL DO OESTE.....	-	-	1	4	-	-
CAMPO GRANDE.....	-	-	8	1 272	7	620
CAMPO GRANDE.....	-	-	3	313	6	611
JARAGUARI.....	-	-	-	-	1	9
SIDROLANDIA.....	-	-	4	941	-	-
TERENOS.....	-	-	1	18	-	-
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	0	6	676	4	64
CASSILANDIA.....	-	-	3	546	1	25
COSTA RICA.....	-	-	3	546	1	25
TRES LAGOAS.....	-	-	-	-	1	5
TRES LAGOAS.....	-	-	-	-	1	5
NOVA ANDRADINA.....	1	0	3	130	2	35
BATAGUASSU.....	-	-	1	100	1	30
NOVA ANDRADINA.....	1	0	2	30	1	5
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	31	37	3 923	13	311
BODOQUENA.....	-	-	4	568	1	12
JARDIM.....	-	-	3	567	1	12
NIOAQUE.....	-	-	1	1	-	-
DOURADOS.....	-	-	31	3 144	10	216
DOURADOS.....	-	-	7	441	4	142
FATIMA DO SUL.....	-	-	1	0	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
ITAPORA.....	-	-	7	69	3	61
LAGUNA CARAPA.....	-	-	1	30	-	-
MARACAJU.....	-	-	2	324	-	-
PONTA PORÁ.....	-	-	1	120	-	-
RIO BRILHANTE.....	-	-	9	1 909	-	-
VICENTINA.....	-	-	3	251	3	13
IGUATEMI.....	1	31	2	211	2	83
ELDORADO.....	-	-	1	22	-	-
GLORIA DE DOURADOS.....	-	-	-	-	1	57
NAVIRAI.....	1	31	1	189	1	26

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	5	307	-	-	4	185
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	-	-	-	-	1	9
BAIXO PANTANAL.....	-	-	-	-	1	9
CORUMBA.....	-	-	-	-	1	9
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	140	-	-	1	0
CAMPO GRANDE.....	1	140	-	-	1	0
CAMPO GRANDE.....	-	-	-	-	1	0
SIDROLANDIA.....	1	140	-	-	-	-
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	32	-	-	-	-
CASSILANDIA.....	1	32	-	-	-	-
CHAPADAO DO SUL.....	1	32	-	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	3	136	-	-	2	176
DOURADOS.....	3	136	-	-	1	148
DOURADOS.....	1	41	-	-	1	148
MARACAJU.....	1	1	-	-	-	-
RIO BRILHANTE.....	1	93	-	-	-	-
IGUATEMI.....	-	-	-	-	1	28
ELDORADO.....	-	-	-	-	1	28

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

## 16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		* MILHO (EM GRÃO)	
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	7	2	21	895	126	261 648
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	1	0	1	0	3	145
BAIXO PANTANAL.....	1	0	1	0	1	1
CORUMBA.....	1	0	1	0	1	1
AQUIDAUANA.....	-	-	-	-	2	144
AQUIDAUANA.....	-	-	-	-	1	21
MIRANDA.....	-	-	-	-	1	123
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	3	1	7	260	25	99 145
ALTO TAQUARI.....	-	-	1	15	9	56 172
CAMAPUA.....	-	-	-	-	1	804
COXIM.....	-	-	-	-	1	8 102
PEDRO GOMES.....	-	-	-	-	1	322
SAO GABRIEL DO OESTE.....	-	-	1	15	6	46 944
CAMPO GRANDE.....	3	1	6	245	16	42 973
CAMPO GRANDE.....	3	1	4	89	3	2 045
SIDROLANDIA.....	-	-	2	156	11	40 886
TERENOS.....	-	-	-	-	2	42
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	0	2	3	21	85 351
CASSILANDIA.....	-	-	-	-	12	71 285
CASSILANDIA.....	-	-	-	-	1	1 478
CHAPADAO DO SUL.....	-	-	-	-	7	63 814
COSTA RICA.....	-	-	-	-	4	5 994
PARANAIBA.....	-	-	-	-	2	835
PARANAIBA.....	-	-	-	-	1	128
SELVIRIA.....	-	-	-	-	1	707
TRES LAGOAS.....	1	0	2	3	3	12 761
AGUA CLARA.....	-	-	-	-	2	12 723
TRES LAGOAS.....	1	0	2	3	1	38
NOVA ANDRADINA.....	-	-	-	-	4	470
ANAUROLANDIA.....	-	-	-	-	1	18
BATAGUASSU.....	-	-	-	-	1	3
NOVA ANDRADINA.....	-	-	-	-	2	449



## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO) *		* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO) *		* MILHO (EM GRÃO) *	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	2	1	11	631	77	77 006
BODOQUENA.....	-	-	-	-	6	10 138
BONITO.....	-	-	-	-	2	910
JARDIM.....	-	-	-	-	3	7 496
NIOAQUE.....	-	-	-	-	1	1 733
DOURADOS.....	2	1	9	490	59	65 182
AMAMBAI.....	-	-	-	-	3	393
ARAL MOREIRA.....	-	-	-	-	1	1 274
CAARAPO.....	-	-	-	-	1	9 465
DOURADINA.....	-	-	-	-	2	619
DOURADOS.....	2	1	4	421	14	34 133
FATIMA DO SUL.....	-	-	1	5	3	2 775
ITAPORA.....	-	-	-	-	5	143
LAGUNA CARAPA.....	-	-	-	-	3	102
MARACAJU.....	-	-	1	12	8	7 780
NOVA ALVORADA DO SUL.....	-	-	-	-	1	90
PONTA PORÁ.....	-	-	1	44	8	2 297
RIO BRILHANTE.....	-	-	-	-	8	6 103
VICENTINA.....	-	-	2	8	2	6
IGUATEMI.....	-	-	2	141	12	1 686
ANGELICA.....	-	-	-	-	3	539
DEODAPOLIS.....	-	-	-	-	2	736
ELDORADO.....	-	-	-	-	1	118
GLORIA DE DOURADOS.....	-	-	1	0	1	3
MUNDO NOVO.....	-	-	-	-	2	153
NAVIRAI.....	-	-	-	-	2	60
SETE QUEDAS.....	-	-	1	141	1	77

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES  E  MUNICIPIOS	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	12	1 657	54	55 086	14	3 276
PANTANAIS SUL MATO-GROSSENSE.....	1	0	-	-	-	-
BAIXO PANTANAL.....	1	0	-	-	-	-
CORUMBA.....	1	0	-	-	-	-
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	2	1 083	12	16 358	5	2 263
ALTO TAQUARI.....	1	1 081	6	3 028	4	1 979
SAO GABRIEL DO OESTE.....	1	1 081	6	3 028	4	1 979
CAMPO GRANDE.....	1	2	6	13 330	1	284
BANDEIRANTES.....	1	2	-	-	-	-
CAMPO GRANDE.....	-	-	3	12 646	-	-
JARAGUARI.....	-	-	-	-	1	284
SIDROLANDIA.....	-	-	3	684	-	-
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	10	7 010	3	867
CASSILANDIA.....	-	-	9	4 482	3	867
CHAPADAO DO SUL.....	-	-	4	2 355	2	45
COSTA RICA.....	-	-	5	2 127	1	822
TRES LAGOAS.....	-	-	1	2 528	-	-
AGUA CLARA.....	-	-	1	2 528	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	9	574	32	31 718	6	146
BODOQUENA.....	-	-	1	902	-	-
JARDIM.....	-	-	1	902	-	-
DOURADOS.....	7	564	31	30 817	6	146
AMAMBAI.....	-	-	1	66	-	-
DOURADOS.....	3	19	9	23 596	1	1
FATIMA DO SUL.....	-	-	1	60	-	-
ITAPORA.....	-	-	6	820	1	11
LAGUNA CARAPA.....	1	4	4	1 318	1	72
MARACAJU.....	-	-	1	120	-	-
PONTA PORÁ.....	2	155	6	4 582	3	62
RIO BRILHANTE.....	1	386	3	254	-	-
IGUATEMI.....	2	10	-	-	-	-
MUNDO NOVO.....	1	10	-	-	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

\*\*\*\*\*

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

\*\*\*\*\*

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
NAVIRAI.....	1	0	-	-	-	-

\*\*\*\*\*

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	19	31 732	10	1 329
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	6	753	2	566
ALTO TAQUARI.....	1	208	-	-
SAO GABRIEL DO OESTE.....	1	208	-	-
CAMPO GRANDE.....	5	546	2	566
CAMPO GRANDE.....	1	0	-	-
SIDROLANDIA.....	4	546	2	566
LESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	118	-	-
CASSILANDIA.....	1	118	-	-
COSTA RICA.....	1	118	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	12	30 860	8	763
BODOQUENA.....	1	23	-	-
JARDIM.....	1	23	-	-
DOURADOS.....	10	30 437	8	763
ANTONIO JOAO.....	-	-	1	26
DOURADOS.....	5	831	1	1
LAGUNA CARAPA.....	-	-	4	537
MARACAJU.....	1	3 899	2	199
NOVA ALVORADA DO SUL.....	1	24 588	-	-
PONTA PORÁ.....	3	1 118	-	-
IGUATEMI.....	1	400	-	-
DEODAPOLIS.....	1	400	-	-

## PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE  
EXISTENTE EM 31/12/1998, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
E	DE	DE	DE	DE	DE	DE
MUNICIPIOS	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
TOTAL.....	1	1	-	-	-	-
CENTRO NORTE DE MATO GROSSO DO SUL.....	1	1	-	-	-	-
CAMPO GRANDE.....	1	1	-	-	-	-
BANDEIRANTES.....	1	1	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1998 - MATO GROSSO DO SUL  
 \*\*\*\*\*

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMazenADORAS	CAPACIDADE UTIL
ARMazEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL.....	311 589 M3
ARMazEM GRANELEIRO E GRANELIZADO.....	138 340 T
SILO (PARA GRÃOS).....	50 506 T
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS:	74
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	72
TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL:	2

# **EQUIPE TÉCNICA**

---

## **DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

### **CHEFE DO DEPARTAMENTO**

**Carlos Alberto Lauria**

### **DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS**

**Luiz Celso Guimarães Lins**

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

**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

## **PROJETO - ESTOCAGEM E ARMAZENAGEM**

### **SUPERVISOR**

**Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos**

### **EQUIPE TÉCNICA**

**Mario Ferreira**

**Luiz Paulo Pires Marques**

**Elaisa de Souza Martins**

### **PROCESSAMENTO**

**José de Souza Pinto Guedes**

## **PESQUISA DE ESTOQUES**

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

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

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

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