

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2002

ISSN 1519-8642

parte 25
Mato Grosso do Sul

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Guido Mantega

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

Presidente
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano (em exercício)

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 2002

parte 25
Mato Grosso do Sul

SUMÁRIO

Apresentação.....	VI
--------------------------	-----------

Notas técnicas

Características básicas da pesquisa	VII
---	------------

Divulgação dos resultados	IX
---------------------------------	-----------

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 31/12/2002, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
---	----

8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
---	----

9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	20
--	----

10 - 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.....	22
---	----

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	24
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	31
--	----

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;
- x Dado omitido a fim de evitar a individualização da informação.

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 2002.

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 eletrônicas específicas.

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 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

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO: Fornecer informações estatísticas 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: O cadastro da Pesquisa é um painel, baseado nos cadastros da Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada até 1984, ampliado com a inclusão de estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor.

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

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

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ 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 m³ 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 m³ ou 240 t.

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 - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

1. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	410	233	2 206 349	193	3 073 602	203	1 518 365
Governo	13	10	131 528	3	54 400	9	128 580
Iniciativa Privada	357	197	1 734 697	167	2 603 127	168	1 190 585
Cooperativa	40	26	340 124	23	416 075	26	199 200
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

2. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	410	233	2 206 349	193	3 073 602	203	1 518 365
Comércio	97	60	648 119	49	1 116 137	49	234 474
Supermercado	4	4	40 739	-	-	-	-
Indústria	32	23	182 169	11	453 820	11	179 400
Serviço	128	60	584 415	67	1 121 669	68	627 992
Produtor Agropecuário	139	83	724 104	64	370 176	68	445 039
Mais de uma atividade	10	3	26 803	2	11 800	7	31 460

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

3. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil

Grupos de capacidade útil (m ³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m ³)
Total	233	2 206 349
Menos de 1 000	13	8 678
1 000 a menos de 5 000	107	327 914
5 000 a menos de 10 000	49	326 007
10 000 a menos de 50 000	62	1 165 332
50 000 a menos de 100 000	-	-
100 000 a menos de 200 000	1	131 250
200 000 e mais	1	247 168

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

4. Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil

Grupos de capacidade útil (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	302	4 591 967	193	3 073 602	203	1 518 365
Menos de 1 000	10	4 250	2	495	8	3 755
1 000 a menos de 5 000	122	345 727	58	146 221	75	199 506
5 000 a menos de 10 000	43	305 776	31	174 150	28	131 626
10 000 a menos de 50 000	103	2 420 235	79	1 651 037	76	769 198
50 000 a menos de 100 000	22	1 315 279	21	1 000 999	15	314 280
100 000 a menos de 200 000	2	200 700	2	100 700	1	100 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2002, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2002 (t)
Algodão (em pluma)	8	16	12 163
Algodão (em caroço)	2	X	X
Caroço de Algodão	3	3	252
Semente de Algodão	1	X	X
Arroz (em casca)	14	36	12 019
Arroz Beneficiado	6	13	525
Semente de Arroz	2	4	601
Café (em coco)	1	X	X
Café (em grão)	4	4	200
Feijão Preto (em grão)	1	X	X
Feijão de Cor (em grão)	9	11	750
Milho (em grão)	31	105	153 413
Semente de Milho	8	8	4 765
Soja (em grão)	22	55	39 799
Semente de Soja	4	4	563
Trigo (em grão)	14	27	12 603
Semente de Trigo	8	11	3 062

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	16	12 163	2	13	3	252
Governo	4	3 006	-	-	-	-
Iniciativa Privada	9	8 446	-	-	2	204
Cooperativa	3	711	2	13	1	48
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	1	3	36	12 019	13	525
Governo	-	-	1	1	-	-
Iniciativa Privada	-	-	35	12 019	13	525
Cooperativa	1	3	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	601	1	10	4	200
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada	4	601	1	10	4	200
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	2	11	750	105	153 413
Governo	-	-	-	-	6	3 103
Iniciativa Privada	2	2	11	750	79	126 282
Cooperativa	-	-	-	-	20	24 028
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	8	4 765	55	39 799	4	563
Governo	-	-	3	1 857	-	-
Iniciativa Privada	6	4 760	41	36 763	3	556
Cooperativa	2	4	11	1 179	1	8
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	27	12 603	11	3 062
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada	17	11 446	9	2 665
Cooperativa	10	1 157	2	398
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	16	12 163	2	13	3	252
Comércio	1	263	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	448	1	12	2	168
Serviço	10	6 647	-	-	-	-
Produtor Agropecuário	3	4 805	-	-	1	84
Mais de uma atividade	-	-	1	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	1	3	36	12 019	13	525
Comércio	-	-	17	4 776	5	118
Supermercado	-	-	-	-	3	311
Indústria	1	3	5	1 183	3	88
Serviço	-	-	11	1 474	2	8
Produtor Agropecuário	-	-	2	2 571	-	-
Mais de uma atividade	-	-	1	2 015	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	601	1	10	4	200
Comércio	1	555	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	3	193
Serviço	3	47	-	-	-	-
Produtor Agropecuário	-	-	-	-	-	-
Mais de uma atividade	-	-	1	10	1	7

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, 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)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	2	11	750	105	153 413
Comércio	-	-	4	456	22	20 841
Supermercado	2	2	3	26	1	0
Indústria	-	-	1	29	8	39 100
Serviço	-	-	-	-	46	64 754
Produtor Agropecuário	-	-	3	238	23	25 920
Mais de uma atividade	-	-	-	-	5	2 797

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	8	4 765	55	39 799	4	563
Comércio	2	463	13	4 707	3	556
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	1	4	7	21 623	-	-
Serviço	3	4 033	30	13 095	1	8
Produtor Agropecuário	2	265	4	373	-	-
Mais de uma atividade	-	-	1	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	27	12 603	11	3 062
Comércio	6	1 270	1	565
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	2	3 860	-	-
Serviço	12	6 261	5	921
Produtor Agropecuário	5	1 103	5	1 576
Mais de uma atividade	2	109	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

8. 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			
		Governo	Iniciativa Privada	Cooperativa	Economia Mista
Total	410	13	357	40	-
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	123	3	116	4	-
Alto Taquari	63	1	60	2	-
Camapuã	3	-	2	1	-
Coxim	5	-	5	-	-
Pedro Gomes	2	-	2	-	-
Rio Verde de Mato Grosso	1	-	1	-	-
Sonora	11	-	11	-	-
São Gabriel do Oeste	41	1	39	1	-
Campo Grande	60	2	56	2	-
Bandeirantes	2	-	2	-	-
Campo Grande	13	1	12	-	-
Jaraquari	2	-	2	-	-
Sidrolândia	39	1	36	2	-
Terenos	4	-	4	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	68	5	57	6	-
Cassilândia	51	2	49	-	-
Cassilândia	1	1	-	-	-
Chapadão do Sul	26	1	25	-	-
Costa Rica	24	-	24	-	-
Nova Andradina	9	1	3	5	-
Bataguassu	2	-	2	-	-
Batayporã	1	-	1	-	-
Nova Andradina	5	-	-	5	-
Taquarussu	1	1	-	-	-
Paranaíba	2	2	-	-	-
Paranaíba	1	1	-	-	-
Selvíria	1	1	-	-	-
Tres Lagoas	6	-	5	1	-
Brasilândia	1	-	1	-	-
Ribas do Rio Pardo	1	-	1	-	-
Três Lagoas	1	-	1	-	-
Água Clara	3	-	2	1	-
Pantanais Sul Mato-Grossense	5	-	4	1	-
Aquidauana	2	-	1	1	-
Dois Irmãos do Buriti	1	-	-	1	-
Miranda	1	-	1	-	-
Baixo Pantanal	3	-	3	-	-
Corumbá	2	-	2	-	-
Ladário	1	-	1	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada	Cooperativa	Economia Mista
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	214	5	180	29	-
Bodoquena	7	-	5	2	-
Bonito	3	-	2	1	-
Jardim	4	-	3	1	-
Dourados	187	4	163	20	-
Amambaí	8	-	7	1	-
Antônio João	2	-	1	1	-
Aral Moreira	10	-	9	1	-
Caarapó	5	-	4	1	-
Douradina	4	-	3	1	-
Dourados	41	1	35	5	-
Fátima do Sul	5	-	3	2	-
Itaporã	19	-	18	1	-
Laguna Carapã	10	-	9	1	-
Maracaju	22	1	18	3	-
Nova Alvorada do Sul	3	-	3	-	-
Ponta Porã	31	1	29	1	-
Rio Brilhante	24	1	21	2	-
Vicentina	3	-	3	-	-
Iguatemi	20	1	12	7	-
Angélica	4	1	3	-	-
Deodápolis	1	-	-	1	-
Eldorado	2	-	2	-	-
Itaquiraí	3	-	3	-	-
Ivinhema	3	-	1	2	-
Mundo Novo	1	-	-	1	-
Naviraí	5	-	2	3	-
Sete Quedas	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos						
	Total	Atividade do estabelecimento					
		Comércio	Supermercado	Indústria	Serviço	Produtor Agropecuário	Mais de uma atividade
Total	410	97	4	32	128	139	10
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	123	29	3	6	18	64	3
Alto Taquari	63	18	-	2	9	33	1
Camapuã	3	3	-	-	-	-	-
Coxim	5	1	-	-	1	3	-
Pedro Gomes	2	1	-	-	-	1	-
Rio Verde de Mato Grosso	1	1	-	-	-	-	-
Sonora	11	2	-	-	-	9	-
São Gabriel do Oeste	41	10	-	2	8	20	1
Campo Grande	60	11	3	4	9	31	2
Bandeirantes	2	-	-	-	-	2	-
Campo Grande	13	6	3	3	1	-	-
Jaraguari	2	1	-	-	-	1	-
Sidrolândia	39	4	-	1	7	25	2
Terenos	4	-	-	-	1	3	-
Leste de Mato Grosso do Sul	68	16	-	4	19	28	1
Cassilândia	51	13	-	1	12	25	-
Cassilândia	1	-	-	-	1	-	-
Chapadão do Sul	26	7	-	1	8	10	-
Costa Rica	24	6	-	-	3	15	-
Nova Andradina	9	3	-	2	3	-	1
Bataguassu	2	-	-	2	-	-	-
Batayporã	1	-	-	-	1	-	-
Nova Andradina	5	3	-	-	1	-	1
Taquarussu	1	-	-	-	1	-	-
Paranaíba	2	-	-	-	2	-	-
Paranaíba	1	-	-	-	1	-	-
Selvíria	1	-	-	-	1	-	-
Tres Lagoas	6	-	-	1	2	3	-
Brasilândia	1	-	-	-	-	1	-
Ribas do Rio Pardo	1	-	-	-	-	1	-
Três Lagoas	1	-	-	1	-	-	-
Água Clara	3	-	-	-	2	1	-
Pantaneais Sul Mato-Grossense	5	2	-	-	1	1	1
Aquidauana	2	1	-	-	-	1	-
Dois Irmãos do Buriti	1	1	-	-	-	-	-
Miranda	1	-	-	-	-	1	-
Baixo Pantanal	3	1	-	-	1	-	1
Corumbá	2	1	-	-	-	-	1
Ladário	1	-	-	-	1	-	-

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos						
	Total	Atividade do estabelecimento					
		Comércio	Supermercado	Indústria	Serviço	Produtor Agropecuário	Mais de uma atividade
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	214	50	1	22	90	46	5
Bodoquena	7	-	-	2	3	2	-
Bonito	3	-	-	-	1	2	-
Jardim	4	-	-	2	2	-	-
Dourados	187	49	1	13	82	41	1
Amambaí	8	1	-	-	4	3	-
Antônio João	2	-	-	-	2	-	-
Aral Moreira	10	-	-	-	7	3	-
Caarapó	5	1	-	-	4	-	-
Douradina	4	2	-	-	1	1	-
Dourados	41	22	-	7	9	3	-
Fátima do Sul	5	3	-	1	1	-	-
Itaporã	19	6	-	1	11	-	1
Laguna Carapã	10	-	-	-	5	5	-
Maracaju	22	5	-	1	10	6	-
Nova Alvorada do Sul	3	-	-	1	1	1	-
Ponta Porã	31	-	1	-	14	16	-
Rio Brilhante	24	7	-	1	13	3	-
Vicentina	3	2	-	1	-	-	-
Iguatemi	20	1	-	7	5	3	4
Angélica	4	-	-	-	1	-	3
Deodápolis	1	1	-	-	-	-	-
Eldorado	2	-	-	1	1	-	-
Itaquiraí	3	-	-	1	-	2	-
Ivinhema	3	-	-	1	2	-	-
Mundo Novo	1	-	-	-	-	-	1
Naviraí	5	-	-	4	-	1	-
Sete Quedas	1	-	-	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

10. 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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	410	233	2 206 349	193	3 073 602	203	1 518 365
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	123	71	589 936	58	908 939	47	243 565
Alto Taquari	63	35	232 418	36	453 839	29	157 840
Camapuã	3	1	20 088	3	69 000	1	6 000
Coxim	5	3	15 220	2	35 000	2	5 150
Pedro Gomes	2	-	-	2	33 000	1	2 400
Rio Verde de Mato Grosso	1	1	2 000	-	-	-	-
Sonora	11	4	10 040	8	62 603	6	32 500
São Gabriel do Oeste	41	26	185 070	21	254 236	19	111 790
Campo Grande	60	36	357 518	22	455 100	18	85 725
Bandeirantes	2	2	4 320	-	-	-	-
Campo Grande	13	11	198 439	3	240 000	4	47 430
Jaraguari	2	2	8 410	-	-	-	-
Sidrolândia	39	19	140 073	17	210 500	13	37 895
Terenos	4	2	6 276	2	4 600	1	400
Leste de Mato Grosso do Sul	68	37	341 955	36	744 986	35	517 911
Cassilândia	51	28	282 947	31	667 886	27	345 834
Cassilândia	1	1	2 048	-	-	1	10 000
Chapadão do Sul	26	13	192 596	17	376 100	13	160 844
Costa Rica	24	14	88 303	14	291 786	13	174 990
Nova Andradina	9	7	27 008	1	700	5	111 250
Bataguassu	2	1	1 550	1	700	2	100 350
Batayporã	1	1	1 800	-	-	-	-
Nova Andradina	5	4	19 658	-	-	3	10 900
Taquarussu	1	1	4 000	-	-	-	-
Paranaíba	2	1	20 000	1	2 400	-	-
Paranaíba	1	1	20 000	-	-	-	-
Selvíria	1	-	-	1	2 400	-	-
Tres Lagoas	6	1	12 000	3	74 000	3	60 827
Brasilândia	1	-	-	-	-	1	13 900
Ribas do Rio Pardo	1	-	-	1	6 000	-	-
Três Lagoas	1	-	-	1	50 000	-	-
Água Clara	3	1	12 000	1	18 000	2	46 927
Pantanais Sul Mato-Grossense	5	3	18 062	2	37 300	2	18 720
Aquidauana	2	1	10 062	1	1 300	1	6 720
Dois Irmãos do Buriti	1	1	10 062	-	-	-	-
Miranda	1	-	-	1	1 300	1	6 720
Baixo Pantanal	3	2	8 000	1	36 000	1	12 000
Corumbá	2	2	8 000	-	-	-	-
Ladário	1	-	-	1	36 000	1	12 000

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

10. 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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabele- cimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	214	122	1 256 396	97	1 382 377	119	738 169
Bodoquena	7	5	16 875	4	30 980	4	14 170
Bonito	3	1	4 160	2	16 380	1	5 820
Jardim	4	4	12 715	2	14 600	3	8 350
Dourados	187	104	1 105 325	90	1 341 197	106	635 806
Amambaí	8	5	43 850	4	47 800	3	6 800
Antônio João	2	-	-	2	3 600	-	-
Aral Moreira	10	3	24 033	7	90 700	5	11 400
Caarapó	5	1	3 300	4	83 500	3	31 300
Douradina	4	2	5 760	3	18 000	3	4 500
Dourados	41	22	195 195	19	413 470	25	108 504
Fátima do Sul	5	3	37 340	4	44 775	3	13 000
Itaporã	19	9	32 900	7	64 400	8	45 600
Laguna Carapã	10	5	29 970	5	49 600	2	8 410
Maracaju	22	14	134 300	11	215 300	16	165 740
Nova Alvorada do Sul	3	2	14 000	1	22 000	2	40 600
Ponta Porã	31	18	439 599	19	194 052	17	96 830
Rio Brilhante	24	17	139 908	4	94 000	18	98 322
Vicentina	3	3	5 170	-	-	1	4 800
Iguatemi	20	13	134 196	3	10 200	9	88 193
Angélica	4	1	4 000	-	-	3	12 000
Deodápolis	1	1	3 750	-	-	1	42 000
Eldorado	2	1	500	1	7 000	-	-
Itaquiraí	3	1	9 100	-	-	2	4 533
Ivinhema	3	3	36 479	-	-	-	-
Mundo Novo	1	1	21 093	-	-	1	1 460
Naviraí	5	5	59 274	1	200	1	25 200
Sete Quedas	1	-	-	1	3 000	1	3 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	16	12 163	X	X	3	252
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	X	X
Alto Taquari	X	X	-	-	X	X
São Gabriel do Oeste	X	X	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	9	9 385	-	-	X	X
Cassilandia	8	8 233	-	-	X	X
Chapadão do Sul	5	5 337	-	-	-	-
Costa Rica	3	2 896	-	-	X	X
Paranaíba	X	X	-	-	-	-
Paranaíba	X	X	-	-	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	6	1 414	X	X	X	X
Dourados	4	966	X	X	-	-
Fátima do Sul	X	X	-	-	-	-
Maracaju	X	X	X	X	-	-
Ponta Porã	X	X	-	-	-	-
Iguatemi	X	X	X	X	X	X
Mundo Novo	-	-	X	X	-	-
Naviraí	X	X	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2002 - Mato Grosso do Sul

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	36	12 019	13	525
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	-	-	5	3 111	6	405
Alto Taquari	-	-	X	X	-	-
São Gabriel do Oeste	-	-	X	X	-	-
Campo Grande	-	-	4	3 110	6	405
Campo Grande	-	-	X	X	6	405
Sidrolândia	-	-	X	X	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	6	423	-	-
Cassilândia	-	-	5	390	-	-
Chapadão do Sul	-	-	X	X	-	-
Costa Rica	-	-	4	373	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Bataguassu	-	-	X	X	-	-
Pantaneais Sul Mato-Grossense	-	-	X	X	X	X
Aquidauana	-	-	X	X	-	-
Miranda	-	-	X	X	-	-
Baixo Pantanal	-	-	-	-	X	X
Corumbá	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	24	5 924	6	119
Bodoquena	-	-	X	X	X	X
Jardim	-	-	X	X	X	X
Dourados	-	-	22	5 908	5	117
Amambaí	-	-	X	X	-	-
Dourados	-	-	6	1 571	X	X
Itaporã	-	-	5	1 218	X	X
Rio Brilhante	-	-	9	3 075	X	X
Vicentina	-	-	X	X	-	-
Iguatemi	X	X	X	X	-	-
Angélica	-	-	X	X	-	-
Naviraí	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	601	X	X	4	200
Pantanaís Sul Mato-Grossense	-	-	X	X	X	X
Baixo Pantanal	-	-	X	X	X	X
Corumbá	-	-	X	X	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	4	601	-	-	3	193
Dourados	4	601	-	-	X	X
Dourados	-	-	-	-	X	X
Fátima do Sul	-	-	-	-	X	X
Ponta Porã	X	X	-	-	-	-
Rio Brilhante	3	571	-	-	-	-
Iguatemi	-	-	-	-	X	X
Eldorado	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	11	750	105	153 413
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	4	36	24	29 675
Alto Taquari	-	-	-	-	10	20 086
Sonora	-	-	-	-	X	X
São Gabriel do Oeste	-	-	-	-	8	20 008
Campo Grande	X	X	4	36	14	9 589
Bandeirantes	-	-	-	-	X	X
Campo Grande	X	X	3	26	5	136
Sidrolândia	-	-	X	X	8	9 367
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	16	31 365
Cassilândia	-	-	X	X	11	27 425
Chapadão do Sul	-	-	X	X	7	23 312
Costa Rica	-	-	-	-	4	4 113
Nova Andradina	-	-	X	X	4	1 217
Bataguassu	-	-	X	X	X	X
Nova Andradina	-	-	-	-	X	X
Taquarussu	-	-	-	-	X	X
Tres Lagoas	-	-	-	-	X	X
Brasilândia	-	-	-	-	X	X
Pantaneais Sul Mato-Grossense	-	-	X	X	X	X
Baixo Pantanal	-	-	X	X	X	X
Corumbá	-	-	X	X	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	-	-	4	290	64	92 373
Bodoquena	-	-	-	-	4	705
Bonito	-	-	-	-	X	X
Jardim	-	-	-	-	X	X
Dourados	-	-	4	290	53	90 968
Amambaí	-	-	-	-	3	1 915
Aral Moreira	-	-	-	-	X	X
Caarapó	-	-	-	-	3	9 826
Douradina	-	-	-	-	X	X
Dourados	-	-	X	X	14	46 561
Fátima do Sul	-	-	-	-	X	X
Itaporã	-	-	-	-	3	2 030
Laguna Carapã	-	-	-	-	3	222
Maracaju	-	-	X	X	8	13 517
Ponta Porã	-	-	X	X	4	1 505
Rio Brilhante	-	-	-	-	9	11 798
Vicentina	-	-	X	X	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Iguatemi	-	-	-	-	7	700
Angélica	-	-	-	-	3	213
Eldorado	-	-	-	-	X	X
Mundo Novo	-	-	-	-	X	X
Naviraí	-	-	-	-	X	X
Sete Quedas	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	8	4 765	55	39 799	4	563
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	3	4 182	9	21 605	X	X
Alto Taquari	X	X	4	428	X	X
São Gabriel do Oeste	X	X	4	428	X	X
Campo Grande	X	X	5	21 176	X	X
Bandeirantes	X	X	-	-	-	-
Campo Grande	-	-	X	X	-	-
Jaraguari	X	X	-	-	X	X
Sidrolândia	-	-	3	469	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	X	X	8	4 868	-	-
Cassilândia	X	X	5	4 046	-	-
Chapadão do Sul	-	-	X	X	-	-
Costa Rica	X	X	3	3 999	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Tres Lagoas	-	-	X	X	-	-
Três Lagoas	-	-	X	X	-	-
Água Clara	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	4	570	38	13 326	X	X
Bodoquena	-	-	X	X	-	-
Bonito	-	-	X	X	-	-
Dourados	3	567	34	13 192	X	X
Amambaí	-	-	X	X	-	-
Aral Moreira	-	-	X	X	-	-
Caarapó	-	-	3	953	-	-
Dourados	X	X	8	2 082	X	X
Fátima do Sul	-	-	X	X	-	-
Itaporã	X	X	3	157	-	-
Laguna Carapã	-	-	X	X	-	-
Maracaju	-	-	7	969	X	X
Ponta Porã	X	X	X	X	-	-
Rio Brilhante	-	-	4	2 571	-	-
Iguatemi	X	X	3	86	-	-
Eldorado	-	-	X	X	-	-
Mundo Novo	-	-	X	X	-	-
Naviraí	X	X	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2002, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	27	12 603	11	3 062
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	6	5 536	X	X
Alto Taquari	3	5 151	-	-
São Gabriel do Oeste	3	5 151	-	-
Campo Grande	3	385	X	X
Sidrolândia	3	385	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	4	306	-	-
Cassilândia	X	X	-	-
Chapadão do Sul	X	X	-	-
Nova Andradina	X	X	-	-
Nova Andradina	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	17	6 760	10	3 012
Bodoquena	X	X	-	-
Bonito	X	X	-	-
Dourados	15	6 496	9	2 922
Antônio João	-	-	X	X
Aral Moreira	-	-	X	X
Caarapó	X	X	-	-
Dourados	5	1 039	X	X
Fátima do Sul	X	X	-	-
Laguna Carapã	X	X	X	X
Maracaju	X	X	X	X
Nova Alvorada do Sul	X	X	-	-
Ponta Porã	X	X	3	471
Rio Brilhante	X	X	-	-
Iguatemi	X	X	X	X
Naviraí	X	X	-	-
Sete Quedas	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Departamento de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2002

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	361 158 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	143 470 (t)
Silo (para grãos)	40 846 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	78
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	77
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	1

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estocagem e Armazenagem

Supervisão

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Texto

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Departamento de Atendimento

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Eduardo Olimpio Mota Fialho

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Adão Delfino dos Santos

AM - Maria de Fátima Santos da Silva

RR - Vicente de Paulo Joaquim

PA - José Nazareno de Azevedo

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

MA - Eduardo Alves Costa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Minoru Wake

PB - Josemar Tine de Oliveira

PE - Luís Francisco da Silva

AL - Hamilton Castro Alves

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Francisco Jorge Quinto de Mello

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Rosana Alves

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Sant'Anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - José Sebastião Vieira da Cunha

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

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.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos, volume 6 – 2ª edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.