

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2016

ISSN 1519-8642

parte 25
Mato Grosso do Sul

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
Dyogo Henrique de Oliveira

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

Presidente
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretor Executivo
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Claudio Dutra Crespo (em exercício)

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilaqua

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Octavio Costa de Oliveira

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

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2016

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 31/12/2016, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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 31/12/2016, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	24
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	32

CONVENÇÕES

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2016.

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

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 dos principais produtos agrícolas armazenáveis. A partir de 1987 passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

Em 2014 houve nova revisão do inquérito, com validade das alterações a partir do segundo semestre deste ano, quando se passou a investigar estabelecimentos com capacidade útil igual ou superior a 2000 metros cúbicos ou 1200 toneladas, retirou-se o café (em coco) do rol de produtos e dividiu-se o café (em grão) em café arábica (em grão) e café canephora (em grão), além de introduzir o produto “outros grãos e sementes”. Além disso, deixou-se de pesquisar os estabelecimentos de supermercados e foram incluídas no questionário novas perguntas sobre armazenagem com a finalidade de melhor retratar o setor no País.

CLAUDIO DUTRA CRESPO

DIRETOR DE PESQUISAS
(em exercício)

NOTAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1 - OBJETIVO

Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agrícolas armazenáveis básicos, sobre as unidades onde é feita a sua guarda e acompanhar sua evolução ao longo do tempo.

2 - ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA

O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE

Semestral.

4 - DATA DE REFERÊNCIA

Os dados da pesquisa se referem às datas de 30 de junho para a pesquisa do 1º semestre e de 31 de dezembro para a do 2º semestre do ano em questão.

5 - ÂMBITO DA PESQUISA

A Pesquisa de Estoques investiga estabelecimentos que possuem unidade(s) armazenadora(s) – prédios ou instalações construídas ou adaptadas para armazenagem de produtos agrícolas com capacidade útil total igual ou superior a 2000 m³ ou 1200 t, que tenham como atividade principal comércio (exceto supermercado), indústria, serviço de armazenagem e produção agropecuária.

6 - UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

A unidade de investigação é o estabelecimento com 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 vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

7 - VARIÁVEIS INVESTIGADAS

Os dados levantados em cada estabelecimento referem-se à propriedade da empresa, atividade e situação do estabelecimento, modalidade de armazenagem, capacidade útil e estoques existentes para os seguintes produtos:

algodão (em pluma), algodão (em caroço), caroço de algodão, semente de algodão;
arroz (em casca), arroz beneficiado, semente de arroz;
café arábica (em grão), café canephora (em grão);
feijão preto, feijão de cor;
milho (em grão), semente de milho;
soja (em grão), semente de soja;
trigo (em grão), semente de trigo;
outros grãos e sementes.

8 - BASE CADASTRAL

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 dos estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuários; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor. A atualização do cadastro também é feita pela Rede de coleta do IBGE, com a inclusão sistemática de informantes que atendam às características de atividade, de capacidade estática e de guarda de volumes de produtos agropecuários, definidas no âmbito da Pesquisa.

9 - COLETA DE DADOS

A coleta de dados é realizada mediante aplicação de um questionário padronizado em todos os estabelecimentos cadastrados.

10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

10.1.1 - Estabelecimento ativo – são considerados ativos os estabelecimentos que, no semestre em referência (todo ou parte dele), foram utilizados para armazenagem de produtos agropecuários.

10.1.2 - Estabelecimento inativo – são os estabelecimentos fechados temporariamente, não tendo funcionado durante todo o semestre em referência.

10.1.3 – Estabelecimento extinto – é o estabelecimento que não exerceu e não exercerá mais atividade de armazenagem.

10.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

10.2.1 - 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.

10.2.2 - 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.

10.2.3 - 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.

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

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

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

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

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 (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	467	127	1 014 052	201	3 465 742	381	4 749 266
Governo	7	4	29 400	1	5 000	7	115 800
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	381	104	735 613	163	2 334 067	310	2 956 835
Cooperativa	79	19	249 039	37	1 126 675	64	1 676 631
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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 (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	467	127	1 014 052	201	3 465 742	381	4 749 266
Comércio (exceto supermercado)	77	24	223 757	37	930 467	59	710 388
Indústria	28	13	121 988	14	354 600	18	415 020
Serviço de Armazenagem	153	35	322 026	76	1 648 080	124	2 221 446
Produção Agropecuária	209	55	346 281	74	532 595	180	1 402 412

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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 (m³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)
Total	127	1 014 052
Menos de 2 000	14	16 734
2 000 a menos de 5 000	43	142 878
5 000 a menos de 10 000	32	223 743
10 000 a menos de 50 000	38	630 697
50 000 a menos de 100 000	-	-
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	442	8 215 008	201	3 465 742	381	4 749 266
Menos de 1 200	38	24 970	15	8 905	24	16 065
1 200 a menos de 5 000	173	534 669	59	158 067	136	376 602
5 000 a menos de 10 000	110	844 935	26	194 581	87	650 354
10 000 a menos de 50 000	186	4 280 534	82	1 920 189	115	2 360 345
50 000 a menos de 100 000	36	2 358 300	19	1 184 000	18	1 174 300
100 000 a menos de 200 000	1	171 600	-	-	1	171 600
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2016,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2016 (t)
Algodão (em pluma)	4	6	10 543
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	1	X	X
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	8	13	19 434
Arroz Beneficiado	3	4	174
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	1	X	X
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	1	X	X
Feijão de Cor (em grão)	5	7	561
Milho (em grão)	46	271	1 132 708
Semente de Milho	10	15	2 990
Soja (em grão)	36	181	659 301
Semente de Soja	4	5	771
Trigo (em grão)	8	10	44 587
Semente de Trigo	1	X	X
Outros Grãos e Sementes	7	19	7 397

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	6	10 543	-	-	2	458
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	8 784	-	-	2	458
Cooperativa	2	1 759	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	-	-	13	19 434	4	174
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	13	19 434	4	174
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	1	15	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	15	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	1	19	7	561	271	1 132 708
Governo	-	-	-	-	3	2 155
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	19	7	561	215	570 091
Cooperativa	-	-	-	-	53	560 462
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	15	2 990	181	659 301	5	771
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	700	144	459 912	4	771
Cooperativa	9	2 289	37	199 390	1	0
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	10	44 587	1	48	19	7 397
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	32 583	1	48	18	7 371
Cooperativa	6	12 004	-	-	1	26
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	6	10 543	-	-	2	458
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	1 759	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	2	2 007	-	-	1	90
Produção Agropecuária	2	6 778	-	-	1	368

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	-	-	13	19 434	4	174
Comércio (exceto supermercado)	-	-	5	3 557	2	123
Indústria	-	-	4	9 804	2	51
Serviço de Armazenagem	-	-	2	1 453	-	-
Produção Agropecuária	-	-	2	4 620	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	1	15	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	15	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	1	19	7	561	271	1 132 708
Comércio (exceto supermercado)	1	19	1	16	44	199 393
Indústria	-	-	2	13	13	75 511
Serviço de Armazenagem	-	-	2	513	105	666 804
Produção Agropecuária	-	-	2	19	109	191 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	15	2 990	181	659 301	5	771
Comércio (exceto supermercado)	4	1 146	29	62 833	3	711
Indústria	-	-	9	170 736	-	-
Serviço de Armazenagem	8	1 531	79	318 083	1	0
Produção Agropecuária	3	313	64	107 650	1	60

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	10	44 587	1	48	19	7 397
Comércio (exceto supermercado)	1	1 002	1	48	3	217
Indústria	1	31 076	-	-	2	290
Serviço de Armazenagem	8	12 509	-	-	5	2 568
Produção Agropecuária	-	-	-	-	9	4 323

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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 (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Total	467	7	381	79	-
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	114	3	101	10	-
Alto Taquari	48	1	41	6	-
Alcinópolis	1	-	1	-	-
Camapuã	2	-	1	1	-
Coxim	1	-	1	-	-
Pedro Gomes	1	-	1	-	-
São Gabriel do Oeste	32	1	26	5	-
Sonora	11	-	11	-	-
Campo Grande	66	2	60	4	-
Bandeirantes	5	-	5	-	-
Campo Grande	8	1	7	-	-
Jaraguari	2	-	2	-	-
Sidrolândia	50	1	45	4	-
Terenos	1	-	1	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	63	1	57	5	-
Cassilândia	48	1	46	1	-
Cassilândia	1	1	-	-	-
Chapadão do Sul	27	-	27	-	-
Costa Rica	15	-	15	-	-
Paraíso das Águas	5	-	4	1	-
Nova Andradina	12	-	8	4	-
Anaurilândia	1	-	1	-	-
Bataguassu	2	-	2	-	-
Batayporã	1	-	1	-	-
Nova Andradina	5	-	1	4	-
Taquarussu	3	-	3	-	-
Três Lagoas	3	-	3	-	-
Brasilândia	1	-	1	-	-
Ribas do Rio Pardo	1	-	1	-	-
Três Lagoas	1	-	1	-	-
Pantanais Sul Mato-grossense	5	-	5	-	-
Aquidauana	3	-	3	-	-

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 (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Miranda	3	-	3	-	-
Baixo Pantanal	2	-	2	-	-
Ladário	1	-	1	-	-
Porto Murtinho	1	-	1	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	285	3	218	64	-
Bodoquena	9	-	8	1	-
Bonito	6	-	5	1	-
Guia Lopes da Laguna	1	-	1	-	-
Jardim	2	-	2	-	-
Dourados	237	3	185	49	-
Amambaí	10	-	6	4	-
Antônio João	2	-	1	1	-
Aral Moreira	23	-	16	7	-
Caarapó	13	-	10	3	-
Douradina	4	-	3	1	-
Dourados	42	1	31	10	-
Fátima do Sul	4	-	2	2	-
Itaporã	14	-	13	1	-
Juti	1	-	1	-	-
Laguna Carapã	9	-	6	3	-
Maracaju	37	1	30	6	-
Nova Alvorada do Sul	10	-	9	1	-
Ponta Porã	42	-	34	8	-
Rio Brillhante	25	1	22	2	-
Vicentina	1	-	1	-	-
Iguatemi	39	-	25	14	-
Angélica	3	-	3	-	-
Deodápolis	1	-	-	1	-
Eldorado	6	-	5	1	-
Iguatemi	1	-	-	1	-
Itaquiraí	6	-	3	3	-
Ivinhema	3	-	3	-	-
Mundo Novo	2	-	1	1	-
Naviraí	12	-	7	5	-
Novo Horizonte do Sul	1	-	-	1	-
Sete Quedas	2	-	2	-	-
Tacuru	2	-	1	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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 (exceto supermercado)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	467	77	28	153	209
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	114	18	6	25	65
Alto Taquari	48	10	1	11	26
Alcinópolis	1	-	-	-	1
Camapuã	2	2	-	-	-
Coxim	1	-	-	1	-
Pedro Gomes	1	1	-	-	-
São Gabriel do Oeste	32	6	1	10	15
Sonora	11	1	-	-	10
Campo Grande	66	8	5	14	39
Bandeirantes	5	1	-	2	2
Campo Grande	8	2	1	1	4
Jaraguari	2	1	-	-	1
Sidrolândia	50	4	3	11	32
Terenos	1	-	1	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	63	11	3	10	39
Cassilândia	48	6	-	8	34
Cassilândia	1	-	-	1	-
Chapadão do Sul	27	5	-	5	17
Costa Rica	15	1	-	-	14
Paraíso das Águas	5	-	-	2	3
Nova Andradina	12	5	2	2	3
Anaurilândia	1	-	-	-	1
Bataguassu	2	-	1	-	1
Batayporã	1	1	-	-	-
Nova Andradina	5	4	-	1	-
Taquarussu	3	-	1	1	1
Três Lagoas	3	-	1	-	2
Brasilândia	1	-	-	-	1
Ribas do Rio Pardo	1	-	-	-	1
Três Lagoas	1	-	1	-	-
Pantaneais Sul Mato-grossense	5	-	-	2	3
Aquidauana	3	-	-	-	3

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 (exceto supermercado)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Miranda	3	-	-	-	3
Baixo Pantanal	2	-	-	2	-
Ladário	1	-	-	1	-
Porto Murtinho	1	-	-	1	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	285	48	19	116	102
Bodoquena	9	-	1	3	5
Bonito	6	-	-	2	4
Guia Lopes da Laguna	1	-	-	-	1
Jardim	2	-	1	1	-
Dourados	237	40	12	101	84
Amambaí	10	1	-	7	2
Antônio João	2	-	-	2	-
Aral Moreira	23	1	-	11	11
Caarapó	13	3	-	8	2
Douradina	4	2	-	1	1
Dourados	42	12	6	18	6
Fátima do Sul	4	2	1	1	-
Itaporã	14	3	2	9	-
Juti	1	-	-	-	1
Laguna Carapã	9	-	-	4	5
Maracaju	37	7	1	10	19
Nova Alvorada do Sul	10	1	1	1	7
Ponta Porã	42	1	1	17	23
Rio Brilhante	25	6	-	12	7
Vicentina	1	1	-	-	-
Iguatemi	39	8	6	12	13
Angélica	3	1	-	1	1
Deodápolis	1	1	-	-	-
Eldorado	6	1	-	2	3
Iguatemi	1	1	-	-	-
Itaquiraí	6	1	1	1	3
Ivinhema	3	-	3	-	-
Mundo Novo	2	-	-	2	-
Naviraí	12	2	2	3	5
Novo Horizonte do Sul	1	1	-	-	-
Sete Quedas	2	-	-	2	-
Tacuru	2	-	-	1	1

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

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 (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	467	127	1 014 052	201	3 465 742	381	4 749 266
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	114	30	204 581	53	759 789	89	874 321
Alto Taquari	48	11	81 504	27	315 519	36	416 711
Alcinópolis	1	-	-	-	-	1	9 600
Camapuã	2	-	-	2	60 000	1	6 000
Coxim	1	1	21 100	-	-	1	1 600
Pedro Gomes	1	-	-	1	30 000	1	2 400
São Gabriel do Oeste	32	7	53 340	18	204 416	24	332 305
Sonora	11	3	7 064	6	21 103	8	64 806
Campo Grande	66	19	123 077	26	444 270	53	457 610
Bandeirantes	5	1	8 000	2	19 500	5	66 800
Campo Grande	8	3	20 700	2	162 000	8	91 735
Jaraguari	2	2	13 026	-	-	-	-
Sidrolândia	50	13	81 351	21	259 370	39	298 675
Terenos	1	-	-	1	3 400	1	400
Leste de Mato Grosso do Sul	63	21	168 871	32	678 549	51	558 741
Cassilândia	48	18	151 903	28	605 749	38	395 511
Cassilândia	1	1	4 000	-	-	1	10 000
Chapadão do Sul	27	8	89 565	19	422 689	21	155 974
Costa Rica	15	7	44 338	8	165 060	12	178 590
Paraíso das Águas	5	2	14 000	1	18 000	4	50 947
Nova Andradina	12	3	16 968	3	22 800	11	140 930
Anaurilândia	1	-	-	1	4 800	1	4 800
Bataguassu	2	1	1 550	-	-	2	2 150
Batayporã	1	-	-	-	-	1	8 000
Nova Andradina	5	2	15 418	-	-	4	69 520
Taquarussu	3	-	-	2	18 000	3	56 460
Três Lagoas	3	-	-	1	50 000	2	22 300
Brasilândia	1	-	-	-	-	1	19 300
Ribas do Rio Pardo	1	-	-	-	-	1	3 000
Três Lagoas	1	-	-	1	50 000	-	-
Pantaneais Sul Mato-grossense	5	1	4 750	4	59 541	3	26 520
Aquidauana	3	1	4 750	2	3 100	2	14 520

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 (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Miranda	3	1	4 750	2	3 100	2	14 520
Baixo Pantanal	2	-	-	2	56 441	1	12 000
Ladário	1	-	-	1	36 000	1	12 000
Porto Murtinho	1	-	-	1	20 441	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	285	75	635 850	112	1 967 863	238	3 289 684
Bodoquena	9	2	4 800	7	116 200	8	11 960
Bonito	6	1	2 300	4	91 380	6	9 460
Guia Lopes da Laguna	1	-	-	1	9 720	-	-
Jardim	2	1	2 500	2	15 100	2	2 500
Dourados	237	65	548 399	96	1 676 685	202	2 767 324
Amambaí	10	3	19 700	4	61 000	7	102 220
Antônio João	2	-	-	-	-	2	41 000
Aral Moreira	23	1	1 200	10	166 500	19	205 150
Caarapó	13	1	10 000	6	203 000	11	252 860
Douradina	4	2	5 760	3	16 800	4	18 900
Dourados	42	14	122 081	11	300 280	36	541 134
Fátima do Sul	4	3	35 580	3	42 375	2	9 000
Itaporã	14	4	27 520	5	55 200	13	203 690
Juti	1	1	24 000	1	14 000	1	80
Laguna Carapã	9	1	12 000	4	36 000	9	193 900
Maracaju	37	10	74 800	13	384 900	34	549 900
Nova Alvorada do Sul	10	1	12 000	4	40 300	9	143 900
Ponta Porã	42	11	125 100	24	163 030	34	290 210
Rio Brillhante	25	13	78 658	8	193 300	20	209 080
Vicentina	1	-	-	-	-	1	6 300
Iguatemi	39	8	82 651	9	174 978	28	510 400
Angélica	3	-	-	-	-	3	10 800
Deodápolis	1	-	-	1	30 000	1	12 000
Eldorado	6	-	-	1	6 180	5	65 840
Iguatemi	1	-	-	-	-	1	12 600
Itaquiraí	6	1	9 100	-	-	5	93 900
Ivinhema	3	3	23 300	1	480	-	-
Mundo Novo	2	1	21 093	1	27 500	1	1 500
Naviraí	12	3	29 158	3	64 018	9	292 860
Novo Horizonte do Sul	1	-	-	1	28 800	-	-
Sete Quedas	2	-	-	-	-	2	13 900
Tacuru	2	-	-	1	18 000	1	7 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	6	10 543	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	4	8 784	-	-	X	X
Cassilândia	4	8 784	-	-	X	X
Chapadão do Sul	X	X	-	-	X	X
Costa Rica	X	X	-	-	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	-	-
Dourados	X	X	-	-	-	-
Maracaju	X	X	-	-	-	-
Iguatemi	X	X	-	-	-	-
Naviraí	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	-	-	13	19 434	4	174
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	X	X
Campo Grande	-	-	X	X	X	X
Campo Grande	-	-	X	X	X	X
Sidrolândia	-	-	X	X	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	X	X
Nova Andradina	-	-	X	X	X	X
Bataguassu	-	-	X	X	X	X
Pantaneais Sul Mato-grossense	-	-	X	X	-	-
Aquidauana	-	-	X	X	-	-
Miranda	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	-	-	8	12 101	X	X
Dourados	-	-	8	12 101	X	X
Dourados	-	-	3	1 622	X	X
Itaporã	-	-	X	X	-	-
Nova Alvorada do Sul	-	-	X	X	-	-
Rio Brilhante	-	-	3	2 616	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	-	-
Dourados	-	-	X	X	-	-
Fátima do Sul	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	7	561	271	1 132 708
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	60	213 968
Alto Taquari	-	-	-	-	20	80 629
Alcinópolis	-	-	-	-	X	X
Camapuã	-	-	-	-	X	X
Coxim	-	-	-	-	X	X
São Gabriel do Oeste	-	-	-	-	14	76 060
Sonora	-	-	-	-	3	856
Campo Grande	-	-	X	X	40	133 339
Bandeirantes	-	-	-	-	4	6 036
Campo Grande	-	-	-	-	3	2 376
Jaraguari	-	-	-	-	X	X
Sidrolândia	-	-	X	X	31	124 678
Terenos	-	-	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	44	131 193
Cassilândia	-	-	-	-	33	106 905
Chapadão do Sul	-	-	-	-	18	66 216
Costa Rica	-	-	-	-	13	38 936
Paraíso das Águas	-	-	-	-	X	X
Nova Andradina	-	-	X	X	10	22 606
Bataguassu	-	-	X	X	X	X
Batayporã	-	-	-	-	X	X
Nova Andradina	-	-	-	-	5	19 036
Taquarussu	-	-	-	-	3	3 440
Três Lagoas	-	-	-	-	X	X
Brasilândia	-	-	-	-	X	X
Pantaneais Sul Mato-grossense	-	-	-	-	X	X
Aquidauana	-	-	-	-	X	X
Miranda	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	4	45	166	787 544
Bodoquena	-	-	-	-	8	25 080
Bonito	-	-	-	-	5	14 791
Guia Lopes da Laguna	-	-	-	-	X	X
Jardim	-	-	-	-	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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)
Dourados	X	X	4	45	136	700 170
Amambaí	-	-	-	-	6	19 396
Antônio João	-	-	-	-	X	X
Aral Moreira	-	-	-	-	12	30 095
Caarapó	-	-	-	-	6	54 637
Douradina	-	-	-	-	X	X
Dourados	X	X	X	X	28	131 414
Fátima do Sul	-	-	-	-	X	X
Itaporã	-	-	-	-	9	34 802
Laguna Carapã	-	-	-	-	6	35 039
Maracaju	-	-	X	X	19	201 708
Nova Alvorada do Sul	-	-	-	-	6	5 116
Ponta Porã	-	-	X	X	17	91 756
Rio Brilhante	-	-	-	-	20	70 465
Vicentina	-	-	-	-	X	X
Iguatemi	-	-	-	-	22	62 293
Angélica	-	-	-	-	3	930
Deodápolis	-	-	-	-	X	X
Eldorado	-	-	-	-	X	X
Iguatemi	-	-	-	-	X	X
Itaquiraí	-	-	-	-	X	X
Ivinhema	-	-	-	-	X	X
Mundo Novo	-	-	-	-	X	X
Naviraí	-	-	-	-	9	36 645
Sete Quedas	-	-	-	-	X	X
Tacuru	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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	15	2 990	181	659 301	5	771
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	36	164 782	X	X
Alto Taquari	X	X	16	39 341	X	X
Alcinópolis	-	-	X	X	-	-
Camapuã	-	-	X	X	-	-
Coxim	X	X	-	-	-	-
São Gabriel do Oeste	-	-	13	38 230	X	X
Sonora	-	-	X	X	-	-
Campo Grande	X	X	20	125 441	-	-
Bandeirantes	X	X	X	X	-	-
Campo Grande	-	-	3	81 714	-	-
Sidrolândia	-	-	15	40 350	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	30	94 857	-	-
Cassilândia	-	-	24	63 684	-	-
Chapadão do Sul	-	-	15	43 858	-	-
Costa Rica	-	-	7	11 306	-	-
Paraíso das Águas	-	-	X	X	-	-
Nova Andradina	-	-	4	13 007	-	-
Bataguassu	-	-	X	X	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Taquarussu	-	-	X	X	-	-
Três Lagoas	-	-	X	X	-	-
Ribas do Rio Pardo	-	-	X	X	-	-
Três Lagoas	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	13	2 823	115	399 663	4	458
Bodoquena	-	-	5	12 537	-	-
Bonito	-	-	3	11 695	-	-
Jardim	-	-	X	X	-	-
Dourados	12	2 823	99	344 561	4	458
Amambaí	X	X	5	12 042	X	X
Antônio João	-	-	X	X	-	-
Aral Moreira	X	X	13	24 419	-	-
Caarapó	X	X	6	13 658	-	-
Douradina	-	-	X	X	-	-
Dourados	3	770	17	125 538	X	X
Fátima do Sul	-	-	X	X	-	-

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, 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)
Itaporã	-	-	9	27 930	-	-
Laguna Carapã	X	X	6	20 253	-	-
Maracaju	X	X	12	51 271	X	X
Nova Alvorada do Sul	-	-	X	X	-	-
Ponta Porã	3	232	14	33 886	-	-
Rio Brilhante	-	-	10	22 618	-	-
Iguatemi	X	X	11	42 565	-	-
Angélica	-	-	X	X	-	-
Deodápolis	X	X	-	-	-	-
Eldorado	-	-	X	X	-	-
Itaquiraí	-	-	X	X	-	-
Mundo Novo	-	-	X	X	-	-
Naviraí	-	-	4	25 415	-	-
Sete Quedas	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2016 - Mato Grosso do Sul

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2016, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	10	44 587	X	X	19	7 397
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	X	X
Campo Grande	X	X	-	-	X	X
Sidrolândia	X	X	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	3	2 261
Cassilândia	-	-	-	-	3	2 261
Chapadão do Sul	-	-	-	-	3	2 261
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	9	43 692	X	X	15	4 481
Bodoquena	-	-	-	-	X	X
Bonito	-	-	-	-	X	X
Dourados	7	42 685	X	X	14	4 291
Amambaí	X	X	-	-	X	X
Dourados	X	X	X	X	4	414
Maracaju	X	X	-	-	X	X
Nova Alvorada do Sul	X	X	-	-	-	-
Ponta Porã	3	2 334	-	-	7	3 684
Iguatemi	X	X	-	-	-	-
Naviraí	X	X	-	-	-	-
Tacuru	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	159 377 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	459 796 (t)
Silo (para grãos)	192 774 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	65
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	65
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2016

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Octavio Costa de Oliveira

Gerência de Agricultura

Carlos Alfredo Barreto Guedes

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Leonardo Correia da Costa

Mario Ferreira

Gerência de Planejamento, Análise e Disseminação

Júlio César Perruso

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Correa Gonçalves

Elcio Rubem Igrejas Fragoso

Guilherme Gomes do Braz

Marcio Tadeu Medeiros Vieira

Nelson de Mattos Coimbra

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Rodrigo Moura Araújo

Supervisão Estadual

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Francisco Carlos Alberto da Silva

PA – Thelmo Araújo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo dos Santos

MA – Francisco Alberto B. Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lúcia Feitosa Dias

RN – Luiz Carlos Dias Lopes

PB - José Rinaldo de Souza

PE – Marcos Augusto Monteiro Pontes

AL – Wanderson Júnio de Azevedo e Silva

SE – Hellie de Cássia Nunes Mansur

BA – Luís Alberto Pacheco

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Neidimar Teixeira Narciso

RJ – Roberto Carlos Nunes dos Santos

SP – Bianca Schmid

PR - Jorge Mryczka

SC – Jair Aguilar Quaresma

RS – Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT – Elton Mendes Fior

GO – Vanessa Cristina Lopes

DF – João Alves de Lima

PESQUISA DE ESTOQUES

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agrícolas armazenáveis 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.