

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2015

ISSN 1519-8642

parte 25
Mato Grosso do Sul

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

Vice-Presidente da República no Exercício do Cargo de Presidente da República
Michel Miguel Elias Temer Lulia

Ministro do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (interino)
Dyogo Henrique de Oliveira

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

Presidenta
Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Fernando J. Abrantes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Roberto Luís Olinto Ramos

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
José Sant'Anna Bevilaqua (em exercício)

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 (em exercício)

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

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2015

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 31/12/2015, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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 31/12/2015, 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 2015.

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.

ROBERTO LUÍS OLINTO RAMOS

DIRETOR DE PESQUISAS

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	455	153	1 277 160	211	3 539 594	353	4 146 991
Governo	8	5	52 080	2	54 800	8	119 900
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	373	127	952 741	174	2 475 719	284	2 490 435
Cooperativa	74	21	272 339	35	1 009 075	61	1 536 656
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

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	455	153	1 277 160	211	3 539 594	353	4 146 991
Comércio (exceto supermercado)	79	28	274 270	45	1 044 267	57	593 708
Indústria	31	17	152 258	14	335 240	19	370 450
Serviço de Armazenagem	155	41	427 643	76	1 688 792	125	2 129 831
Produção Agropecuária	190	67	422 989	76	471 295	152	1 053 002

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

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	153	1 277 160
Menos de 2 000	15	17 502
2 000 a menos de 5 000	53	180 298
5 000 a menos de 10 000	38	264 570
10 000 a menos de 50 000	47	814 790
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 2015

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	418	7 686 585	211	3 539 594	353	4 146 991
Menos de 1 200	40	26 522	15	9 027	27	17 495
1 200 a menos de 5 000	181	565 659	69	183 687	134	381 972
5 000 a menos de 10 000	105	801 875	24	178 461	84	623 414
10 000 a menos de 50 000	167	3 967 729	85	2 081 419	91	1 886 310
50 000 a menos de 100 000	33	2 144 800	18	1 087 000	16	1 057 800
100 000 a menos de 200 000	1	180 000	-	-	1	180 000
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2015,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2015 (t)
Algodão (em pluma)	3	6	9 637
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	2	4	1 227
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	7	14	20 631
Arroz Beneficiado	3	4	712
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	1	X	X
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	2	X	X
Feijão de Cor (em grão)	4	5	616
Milho (em grão)	42	219	1 137 422
Semente de Milho	3	3	884
Soja (em grão)	30	121	234 176
Semente de Soja	3	4	277
Trigo (em grão)	5	10	52 034
Semente de Trigo	1	X	X
Outros Grãos e Sementes	13	27	22 719

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	9 637	1	17	4	1 227
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	9 508	1	17	4	1 227
Cooperativa	1	129	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	-	-	14	20 631	4	712
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	14	20 631	4	712
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	5	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	5	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	12	5	616	219	1 137 422
Governo	-	-	2	578	5	17 801
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	12	3	38	167	316 897
Cooperativa	-	-	-	-	47	802 724
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	3	884	121	234 176	4	277
Governo	-	-	1	72	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	250	92	150 897	2	198
Cooperativa	1	633	28	83 207	2	79
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	52 034	1	0	27	22 719
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	42 123	-	-	26	22 173
Cooperativa	5	9 910	1	0	1	546
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	9 637	1	17	4	1 227
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	1	129	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	3	2 800	-	-	2	493
Produção Agropecuária	2	6 708	1	17	2	735

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	-	-	14	20 631	4	712
Comércio (exceto supermercado)	-	-	7	4 813	2	52
Indústria	-	-	5	15 103	2	660
Serviço de Armazenagem	-	-	2	714	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	5	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	5	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	12	5	616	219	1 137 422
Comércio (exceto supermercado)	1	7	1	16	36	186 063
Indústria	-	-	1	5	12	17 511
Serviço de Armazenagem	1	5	2	578	95	831 428
Produção Agropecuária	-	-	1	17	76	102 421

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	3	884	121	234 176	4	277
Comércio (exceto supermercado)	1	633	27	26 703	2	195
Indústria	-	-	9	57 406	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	54	116 731	1	77
Produção Agropecuária	2	250	31	33 336	1	5

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	52 034	1	0	27	22 719
Comércio (exceto supermercado)	1	53	1	0	3	1 252
Indústria	1	41 572	-	-	4	7 526
Serviço de Armazenagem	6	10 058	-	-	7	1 616
Produção Agropecuária	2	350	-	-	13	12 325

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

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	455	8	373	74	-
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	120	3	111	6	-
Alto Taquari	58	1	54	3	-
Alcinópolis	1	-	1	-	-
Camapuã	3	-	2	1	-
Coxim	6	-	6	-	-
Pedro Gomes	1	-	1	-	-
São Gabriel do Oeste	36	1	33	2	-
Sonora	11	-	11	-	-
Campo Grande	62	2	57	3	-
Bandeirantes	6	-	6	-	-
Campo Grande	5	1	4	-	-
Jaraguari	2	-	2	-	-
Sidrolândia	48	1	44	3	-
Terenos	1	-	1	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	63	2	57	4	-
Cassilândia	49	2	46	1	-
Cassilândia	1	1	-	-	-
Chapadão do Sul	29	1	28	-	-
Costa Rica	14	-	14	-	-
Paraíso das Águas	5	-	4	1	-
Nova Andradina	11	-	8	3	-
Anaurilândia	1	-	1	-	-
Bataguassu	1	-	1	-	-
Batayporã	1	-	1	-	-
Nova Andradina	5	-	2	3	-
Taquarussu	3	-	3	-	-
Três Lagoas	3	-	3	-	-
Brasilândia	1	-	1	-	-
Ribas do Rio Pardo	1	-	1	-	-
Três Lagoas	1	-	1	-	-
Pantaneais Sul Mato-grossense	4	-	4	-	-
Aquidauana	2	-	2	-	-
Miranda	2	-	2	-	-
Baixo Pantanal	2	-	2	-	-

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
Ladário	1	-	1	-	-
Porto Murinho	1	-	1	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	268	3	201	64	-
Bodoquena	8	-	7	1	-
Bonito	6	-	5	1	-
Jardim	2	-	2	-	-
Dourados	222	3	170	49	-
Amambaí	10	-	5	5	-
Antônio João	3	-	2	1	-
Aral Moreira	23	-	16	7	-
Caarapó	10	-	7	3	-
Douradina	4	-	3	1	-
Dourados	42	1	31	10	-
Fátima do Sul	5	-	3	2	-
Itaporã	14	-	13	1	-
Laguna Carapã	10	-	7	3	-
Maracaju	26	1	19	6	-
Nova Alvorada do Sul	7	-	7	-	-
Ponta Porã	42	-	34	8	-
Rio Brilhante	25	1	22	2	-
Vicentina	1	-	1	-	-
Iguatemi	38	-	24	14	-
Angélica	3	-	3	-	-
Deodápolis	1	-	-	1	-
Eldorado	6	-	5	1	-
Iguatemi	1	-	-	1	-
Itaquiraí	4	-	2	2	-
Ivinhema	3	-	3	-	-
Mundo Novo	2	-	1	1	-
Naviraí	13	-	7	6	-
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 2015

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	455	79	31	155	190
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	120	22	6	24	68
Alto Taquari	58	13	1	10	34
Alcinópolis	1	-	-	-	1
Camapuã	3	3	-	-	-
Coxim	6	1	-	1	4
Pedro Gomes	1	1	-	-	-
São Gabriel do Oeste	36	7	1	9	19
Sonora	11	1	-	-	10
Campo Grande	62	9	5	14	34
Bandeirantes	6	1	-	2	3
Campo Grande	5	2	1	1	1
Jaraguari	2	1	-	-	1
Sidrolândia	48	5	3	11	29
Terenos	1	-	1	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	63	10	4	13	36
Cassilândia	49	6	-	11	32
Cassilândia	1	-	-	1	-
Chapadão do Sul	29	5	-	7	17
Costa Rica	14	1	-	1	12
Paraíso das Águas	5	-	-	2	3
Nova Andradina	11	4	3	2	2
Anaurilândia	1	-	-	-	1
Bataguassu	1	-	1	-	-
Batayporã	1	1	-	-	-
Nova Andradina	5	3	1	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	4	-	-	2	2
Aquidauana	2	-	-	-	2
Miranda	2	-	-	-	2
Baixo Pantanal	2	-	-	2	-

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
Ladário	1	-	-	1	-
Porto Murtinho	1	-	-	1	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	268	47	21	116	84
Bodoquena	8	-	1	3	4
Bonito	6	-	-	2	4
Jardim	2	-	1	1	-
Dourados	222	39	12	102	69
Amambaí	10	1	-	7	2
Antônio João	3	-	-	3	-
Aral Moreira	23	1	-	11	11
Caarapó	10	3	-	7	-
Douradina	4	2	-	1	1
Dourados	42	12	6	18	6
Fátima do Sul	5	3	1	1	-
Itaporã	14	3	2	8	1
Laguna Carapã	10	-	-	5	5
Maracaju	26	6	1	10	9
Nova Alvorada do Sul	7	-	1	2	4
Ponta Porã	42	1	1	17	23
Rio Brilhante	25	6	-	12	7
Vicentina	1	1	-	-	-
Iguatemi	38	8	8	11	11
Angélica	3	1	-	1	1
Deodápolis	1	1	-	-	-
Eldorado	6	1	-	2	3
Iguatemi	1	1	-	-	-
Itaquiraí	4	1	1	-	2
Ivinhema	3	-	3	-	-
Mundo Novo	2	-	-	2	-
Naviraí	13	2	4	3	4
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 2015

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	455	153	1 277 160	211	3 539 594	353	4 146 991
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	120	49	355 679	63	923 889	77	607 255
Alto Taquari	58	30	211 005	35	464 139	31	250 720
Alcinópolis	1	-	-	-	-	1	9 600
Camapuã	3	1	17 000	3	69 700	1	6 000
Coxim	6	5	38 720	1	15 000	2	5 150
Pedro Gomes	1	-	-	1	30 000	1	2 400
São Gabriel do Oeste	36	21	148 221	22	320 836	20	182 270
Sonora	11	3	7 064	8	28 603	6	45 300
Campo Grande	62	19	144 674	28	459 750	46	356 535
Bandeirantes	6	2	10 160	2	19 500	5	66 800
Campo Grande	5	2	13 700	2	162 000	5	49 120
Jaraguari	2	2	13 026	-	-	-	-
Sidrolândia	48	13	107 788	23	274 850	35	240 215
Terenos	1	-	-	1	3 400	1	400
Leste de Mato Grosso do Sul	63	26	214 721	34	643 399	48	472 881
Cassilândia	49	22	191 753	29	567 599	38	371 771
Cassilândia	1	1	4 000	-	-	1	10 000
Chapadão do Sul	29	10	101 065	20	467 489	22	151 074
Costa Rica	14	9	68 438	8	82 110	12	161 670
Paraíso das Águas	5	2	18 250	1	18 000	3	49 027
Nova Andradina	11	4	22 968	4	25 800	8	78 810
Anaurilândia	1	-	-	1	4 800	1	4 800
Bataguassu	1	1	1 550	-	-	1	350
Batayporã	1	-	-	1	3 000	-	-
Nova Andradina	5	3	21 418	-	-	3	17 200
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	4	1	4 750	3	57 741	3	26 340
Aquidauana	2	1	4 750	1	1 300	2	14 340
Miranda	2	1	4 750	1	1 300	2	14 340
Baixo Pantanal	2	-	-	2	56 441	1	12 000

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)
Ladário	1	-	-	1	36 000	1	12 000
Porto Murtinho	1	-	-	1	20 441	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	268	77	702 010	111	1 914 565	225	3 040 515
Bodoquena	8	2	21 500	6	111 480	8	16 836
Bonito	6	1	2 300	4	96 380	6	14 336
Jardim	2	1	19 200	2	15 100	2	2 500
Dourados	222	64	529 299	96	1 627 985	190	2 523 529
Amambaí	10	3	19 700	4	61 000	7	98 020
Antônio João	3	-	-	-	-	3	45 000
Aral Moreira	23	1	1 200	10	166 500	19	205 090
Caarapó	10	1	10 000	6	203 000	8	182 960
Douradina	4	2	5 760	3	16 800	4	18 900
Dourados	42	14	122 081	11	300 280	37	536 919
Fátima do Sul	5	3	35 580	4	44 775	3	18 900
Itaporã	14	4	27 520	6	51 000	12	134 390
Laguna Carapã	10	1	12 000	5	48 000	9	193 900
Maracaju	26	10	79 700	12	400 800	25	473 680
Nova Alvorada do Sul	7	1	12 000	3	37 900	7	114 500
Ponta Porã	42	11	125 100	24	163 830	34	282 690
Rio Brilhante	25	13	78 658	8	134 100	21	212 280
Vicentina	1	-	-	-	-	1	6 300
Iguatemi	38	11	151 211	9	175 100	27	500 150
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	4	1	9 100	-	-	3	39 720
Ivinhema	3	3	23 300	1	480	-	-
Mundo Novo	2	1	21 093	1	27 500	1	1 500
Naviraí	13	6	97 718	3	64 140	10	336 790
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 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	9 637	X	X	4	1 227
Leste de Mato Grosso do Sul	5	9 508	X	X	4	1 227
Cassilândia	5	9 508	X	X	4	1 227
Chapadão do Sul	3	5 539	X	X	X	X
Costa Rica	X	X	-	-	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	-	-
Iguatemi	X	X	-	-	-	-
Naviraí	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	-	-	14	20 631	4	712
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	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Bataguassu	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	-	-	11	17 436	3	687
Dourados	-	-	11	17 436	3	687
Dourados	-	-	4	1 726	X	X
Itaporã	-	-	X	X	-	-
Nova Alvorada do Sul	-	-	X	X	X	X
Rio Brilhante	-	-	5	2 978	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	5	616	219	1 137 422
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	-	-	X	X	39	151 148
Alto Taquari	-	-	-	-	12	59 109
Alcinópolis	-	-	-	-	X	X
Camapuã	-	-	-	-	X	X
Coxim	-	-	-	-	X	X
São Gabriel do Oeste	-	-	-	-	8	52 421
Sonora	-	-	-	-	X	X
Campo Grande	-	-	X	X	27	92 039
Bandeirantes	-	-	-	-	X	X
Campo Grande	-	-	-	-	X	X
Sidrolândia	-	-	X	X	22	87 804
Terenos	-	-	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	X	X	X	X	30	56 612
Cassilândia	X	X	-	-	21	40 201
Chapadão do Sul	X	X	-	-	13	22 610
Costa Rica	-	-	-	-	X	X
Paraíso das Águas	-	-	-	-	X	X
Nova Andradina	-	-	X	X	8	14 764
Bataguassu	-	-	X	X	X	X
Nova Andradina	-	-	-	-	4	12 644
Taquarussu	-	-	-	-	X	X
Três Lagoas	-	-	-	-	X	X
Brasilândia	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	3	136	150	929 662
Bodoquena	-	-	-	-	7	31 861
Bonito	-	-	-	-	5	28 133
Jardim	-	-	-	-	X	X
Dourados	X	X	3	136	125	828 886
Amambaí	-	-	-	-	4	36 736
Antônio João	-	-	-	-	X	X
Aral Moreira	-	-	-	-	10	82 988
Caarapó	-	-	-	-	7	96 426
Douradina	-	-	-	-	X	X
Dourados	X	X	X	X	27	98 624

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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)
Fátima do Sul	-	-	-	-	X	X
Itaporã	-	-	-	-	11	45 497
Laguna Carapã	-	-	-	-	7	60 945
Maracaju	-	-	X	X	14	245 991
Nova Alvorada do Sul	-	-	-	-	3	2 710
Ponta Porã	-	-	-	-	19	102 151
Rio Brilhante	-	-	-	-	17	42 242
Vicentina	-	-	-	-	X	X
Iguatemi	-	-	-	-	18	68 916
Angélica	-	-	-	-	3	1 833
Deodápolis	-	-	-	-	X	X
Eldorado	-	-	-	-	X	X
Iguatemi	-	-	-	-	X	X
Itaquiraí	-	-	-	-	X	X
Ivinhema	-	-	-	-	X	X
Mundo Novo	-	-	-	-	X	X
Naviraí	-	-	-	-	5	49 992
Novo Horizonte do Sul	-	-	-	-	X	X
Sete Quedas	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	3	884	121	234 176	4	277
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	17	46 901	X	X
Alto Taquari	-	-	4	11 618	X	X
Alcinópolis	-	-	X	X	-	-
São Gabriel do Oeste	-	-	X	X	X	X
Campo Grande	X	X	13	35 282	-	-
Bandeirantes	X	X	X	X	-	-
Campo Grande	-	-	X	X	-	-
Sidrolândia	-	-	10	16 567	-	-
Terenos	-	-	X	X	-	-
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	19	37 130	-	-
Cassilândia	-	-	15	23 819	-	-
Chapadão do Sul	-	-	12	22 262	-	-
Costa Rica	-	-	X	X	-	-
Paraíso das Águas	-	-	X	X	-	-
Nova Andradina	-	-	3	1 153	-	-
Bataguassu	-	-	X	X	-	-
Nova Andradina	-	-	X	X	-	-
Três Lagoas	-	-	X	X	-	-
Três Lagoas	-	-	X	X	-	-
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	X	X	85	150 145	3	84
Dourados	X	X	75	146 581	X	X
Amambaí	-	-	6	11 967	-	-
Antônio João	-	-	X	X	-	-
Aral Moreira	-	-	6	5 589	-	-
Caarapó	-	-	4	2 872	-	-
Douradina	-	-	X	X	-	-
Dourados	-	-	16	34 535	X	X
Fátima do Sul	-	-	X	X	-	-
Itaporã	-	-	8	14 332	-	-
Laguna Carapá	-	-	3	7 342	-	-
Maracaju	X	X	10	19 587	-	-
Ponta Porã	-	-	14	48 035	-	-
Rio Brilhante	-	-	5	709	-	-
Iguatemi	X	X	10	3 564	X	X

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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)
Deodápolis	-	-	X	X	-	-
Eldorado	-	-	X	X	-	-
Itaquiraí	-	-	X	X	-	-
Mundo Novo	-	-	X	X	-	-
Naviraí	X	X	3	1 234	X	X
Sete Quedas	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2015, 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	52 034	X	X	27	22 719
Centro Norte de Mato Grosso do Sul	X	X	-	-	5	4 620
Alto Taquari	X	X	-	-	4	4 104
Coxim	-	-	-	-	X	X
São Gabriel do Oeste	X	X	-	-	X	X
Campo Grande	-	-	-	-	X	X
Sidrolândia	-	-	-	-	X	X
Leste de Mato Grosso do Sul	-	-	-	-	8	5 628
Cassilândia	-	-	-	-	4	2 463
Chapadão do Sul	-	-	-	-	4	2 463
Nova Andradina	-	-	-	-	3	1 161
Anaurilândia	-	-	-	-	X	X
Nova Andradina	-	-	-	-	X	X
Três Lagoas	-	-	-	-	X	X
Brasilândia	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Mato Grosso do Sul	9	51 954	X	X	14	12 471
Dourados	8	51 648	-	-	12	9 165
Amambaí	-	-	-	-	X	X
Dourados	X	X	-	-	X	X
Maracaju	-	-	-	-	X	X
Nova Alvorada do Sul	X	X	-	-	-	-
Ponta Porã	4	6 198	-	-	6	8 069
Rio Brilhante	-	-	-	-	X	X
Iguatemi	X	X	X	X	X	X
Ivinhema	-	-	-	-	X	X
Naviraí	X	X	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	122 447 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	440 576 (t)
Silo (para grãos)	117 964 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	50
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	50
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2015

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Octavio Costa de Oliveira (em exercício)

Gerência de Agricultura

Mauro André Ratzsch Andreazzi

Projeto Estoque

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Leonardo Correia da Costa

Mario Ferreira

Gerência de Planejamento, Análise e Disseminação

Carlos Alfredo Barreto Guedes

Júlio César Perruso

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Corrêa Gonçalves

Nelson de Mattos Coimbra

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Rodrigo Moura Araujo

Supervisão Estadual

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Welisson Araújo Cordeiro

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 - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Selma Regina dos Santos

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 – Aparecido Soares da Cunha

PR - Jorge Mryczka

SC – Gonçalo Manuel Lyster Franco David

RS – Claudio Franco Sant'anna

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.