

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2016

ISSN 1519-8642

parte 27
Goiás

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 (interino)

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 27
Goiás

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.....	21
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.....	24
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.....	27
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	37

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
(interino)**

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	472	160	2 291 228	175	7 253 058	302	4 116 463
Governo	9	7	61 630	4	50 800	3	92 830
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	431	143	2 106 048	154	5 887 118	280	3 582 813
Cooperativa	30	9	118 550	16	1 297 640	18	428 820
Economia Mista	2	1	5 000	1	17 500	1	12 000

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	472	160	2 291 228	175	7 253 058	302	4 116 463
Comércio (exceto supermercado)	22	12	145 331	4	199 710	10	233 970
Indústria	59	37	564 846	18	1 152 000	26	484 649
Serviço de Armazenagem	228	63	894 090	117	5 586 720	135	2 266 135
Produção Agropecuária	163	48	686 961	36	314 628	131	1 131 709

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	160	2 291 228
Menos de 2 000	14	14 296
2 000 a menos de 5 000	38	113 667
5 000 a menos de 10 000	44	301 709
10 000 a menos de 50 000	56	1 145 251
50 000 a menos de 100 000	6	377 305
100 000 a menos de 200 000	1	129 000
200 000 e mais	1	210 000

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	399	11 369 521	175	7 253 058	302	4 116 463
Menos de 1 200	19	12 671	6	4 410	14	8 261
1 200 a menos de 5 000	106	341 362	23	73 750	91	267 612
5 000 a menos de 10 000	74	557 825	15	107 688	63	450 137
10 000 a menos de 50 000	186	4 906 603	75	2 123 550	125	2 783 053
50 000 a menos de 100 000	50	3 263 350	42	2 775 950	8	487 400
100 000 a menos de 200 000	12	1 375 710	11	1 255 710	1	120 000
200 000 e mais	3	912 000	3	912 000	-	-

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)	7	12	13 095
Algodão (em caroço)	2	3	366
Caroço de Algodão	3	5	46 429
Semente de Algodão	1	X	X
Arroz (em casca)	12	23	26 925
Arroz Beneficiado	5	9	5 655
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	3	3	4 407
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	4	7	90
Feijão de Cor (em grão)	16	26	3 997
Milho (em grão)	62	213	1 009 879
Semente de Milho	13	17	32 483
Soja (em grão)	39	118	452 986
Semente de Soja	12	13	24 445
Trigo (em grão)	3	4	1 070
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	19	30	10 806

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	12	13 095	3	366	5	46 429
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	12	13 095	3	366	5	46 429
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 Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	1	3	23	26 925	9	5 655
Governo	-	-	1	284	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	3	22	26 640	9	5 655
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	-	-	3	4 407	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	2	3 163	-	-
Cooperativa	-	-	1	1 244	-	-
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	7	90	26	3 997	213	1 009 879
Governo	-	-	2	8	8	20 331
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7	90	24	3 990	180	764 549
Cooperativa	-	-	-	-	23	222 399
Economia Mista	-	-	-	-	2	2 600

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	17	32 483	118	452 986	13	24 445
Governo	-	-	1	437	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	15	32 428	104	397 071	13	24 445
Cooperativa	2	56	12	52 678	-	-
Economia Mista	-	-	1	2 800	-	-

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	4	1 070	-	-	30	10 806
Governo	1	3	-	-	2	212
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	1 027	-	-	25	9 918
Cooperativa	1	40	-	-	3	675
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	12	13 095	3	366	5	46 429
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	13	-	-
Indústria	4	941	1	14	2	46 287
Serviço de Armazenagem	5	7 905	1	339	2	73
Produção Agropecuária	3	4 248	-	-	1	69

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	1	3	23	26 925	9	5 655
Comércio (exceto supermercado)	-	-	2	378	-	-
Indústria	-	-	12	16 056	9	5 655
Serviço de Armazenagem	-	-	2	11	-	-
Produção Agropecuária	1	3	7	10 480	-	-

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	-	-	3	4 407	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	2 812	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	1	1 244	-	-
Produção Agropecuária	-	-	1	351	-	-

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	7	90	26	3 997	213	1 009 879
Comércio (exceto supermercado)	-	-	2	121	9	30 115
Indústria	6	67	8	673	24	110 804
Serviço de Armazenagem	1	23	8	2 164	122	718 823
Produção Agropecuária	-	-	8	1 040	58	150 137

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	17	32 483	118	452 986	13	24 445
Comércio (exceto supermercado)	7	3 961	5	21 331	4	1 441
Indústria	4	25 377	9	155 282	-	-
Serviço de Armazenagem	5	3 144	67	215 056	6	15 304
Produção Agropecuária	1	1	37	61 318	3	7 701

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	4	1 070	-	-	30	10 806
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	6	3 186
Indústria	-	-	-	-	4	1 187
Serviço de Armazenagem	2	43	-	-	13	4 755
Produção Agropecuária	2	1 027	-	-	7	1 677

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	472	9	431	30	2
Centro Goiano	36	3	32	-	1
Anápolis	15	-	15	-	-
Anápolis	10	-	10	-	-
Itaberaí	4	-	4	-	-
Petrolina de Goiás	1	-	1	-	-
Anicuns	3	1	1	-	1
Anicuns	1	-	-	-	1
São Luís de Montes Belos	2	1	1	-	-
Ceres	5	-	5	-	-
Ceres	2	-	2	-	-
Goianésia	1	-	1	-	-
Itapuranga	1	-	1	-	-
Uruana	1	-	1	-	-
Goiânia	13	2	11	-	-
Aparecida de Goiânia	1	-	1	-	-
Bela Vista de Goiás	1	-	1	-	-
Goiânia	7	1	6	-	-
Hidrolândia	1	-	1	-	-
Leopoldo de Bulhões	2	-	2	-	-
Senador Canedo	1	1	-	-	-
Leste Goiano	78	-	75	2	1
Entorno de Brasília	71	-	68	2	1
Água Fria de Goiás	12	-	12	-	-
Cabeceiras	14	-	14	-	-
Cristalina	9	-	6	2	1
Formosa	20	-	20	-	-
Luziânia	3	-	3	-	-
Padre Bernardo	4	-	4	-	-
Planaltina	9	-	9	-	-
Vão do Paraná	7	-	7	-	-
Flores de Goiás	7	-	7	-	-
Noroeste Goiano	7	-	6	1	-

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
Aragarças	4	-	3	1	-
Baliza	1	-	1	-	-
Montes Claros de Goiás	3	-	2	1	-
São Miguel do Araguaia	3	-	3	-	-
Novo Planalto	3	-	3	-	-
Norte Goiano	25	-	24	1	-
Chapada dos Veadeiros	10	-	10	-	-
Alto Paraíso de Goiás	3	-	3	-	-
São João d'Aliança	7	-	7	-	-
Porangatu	15	-	14	1	-
Bonópolis	3	-	2	1	-
Mara Rosa	1	-	1	-	-
Niquelândia	4	-	4	-	-
Porangatu	2	-	2	-	-
Uruaçu	5	-	5	-	-
Sul Goiano	326	6	294	26	-
Catalão	49	-	47	2	-
Campo Alegre de Goiás	12	-	11	1	-
Catalão	21	-	20	1	-
Goiandira	1	-	1	-	-
Ipameri	15	-	15	-	-
Meia Ponte	60	2	55	3	-
Bom Jesus de Goiás	7	-	7	-	-
Buriti Alegre	3	-	3	-	-
Cachoeira Dourada	1	-	1	-	-
Caldas Novas	1	-	1	-	-
Goiatuba	7	-	7	-	-
Inaciolândia	1	-	1	-	-
Itumbiara	14	-	14	-	-
Joviânia	4	-	4	-	-
Morrinhos	7	-	5	2	-
Panamá	2	-	2	-	-
Piracanjuba	5	-	4	1	-
Pontalina	3	1	2	-	-
Porteirão	2	1	1	-	-
Vicentinópolis	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
Pires do Rio	39	-	36	3	-
Gameleira de Goiás	1	-	1	-	-
Orizona	4	-	3	1	-
Pires do Rio	9	-	9	-	-
Santa Cruz de Goiás	1	-	1	-	-
São Miguel do Passa Quatro	1	-	1	-	-
Silvânia	17	-	15	2	-
Vianópolis	6	-	6	-	-
Quirinópolis	7	-	6	1	-
Itarumã	1	-	1	-	-
Quirinópolis	2	-	1	1	-
São Simão	4	-	4	-	-
Sudoeste de Goiás	152	2	137	13	-
Aporé	1	-	1	-	-
Caiapônia	7	-	6	1	-
Castelândia	2	-	2	-	-
Chapadão do Céu	31	-	31	-	-
Jataí	36	-	33	3	-
Maurilândia	1	-	1	-	-
Mineiros	15	-	11	4	-
Montividiu	13	-	12	1	-
Palestina de Goiás	1	-	1	-	-
Perolândia	3	-	3	-	-
Portelândia	4	-	3	1	-
Rio Verde	27	1	25	1	-
Santa Helena de Goiás	7	1	5	1	-
Serranópolis	4	-	3	1	-
Vale do Rio dos Bois	19	2	13	4	-
Acreúna	5	-	4	1	-
Edealina	1	-	1	-	-
Edéia	3	-	3	-	-
Indiara	1	-	-	1	-
Palmeiras de Goiás	4	1	2	1	-
Paraúna	5	1	3	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	472	22	59	228	163
Centro Goiano	36	3	14	13	6
Anápolis	15	-	7	8	-
Anápolis	10	-	7	3	-
Itaberai	4	-	-	4	-
Petrolina de Goiás	1	-	-	1	-
Anicuns	3	-	1	2	-
Anicuns	1	-	-	1	-
São Luís de Montes Belos	2	-	1	1	-
Ceres	5	1	-	3	1
Ceres	2	1	-	1	-
Goianésia	1	-	-	-	1
Itapuranga	1	-	-	1	-
Uruana	1	-	-	1	-
Goiânia	13	2	6	-	5
Aparecida de Goiânia	1	-	1	-	-
Bela Vista de Goiás	1	-	-	-	1
Goiânia	7	2	5	-	-
Hidrolândia	1	-	-	-	1
Leopoldo de Bulhões	2	-	-	-	2
Senador Canedo	1	-	-	-	1
Leste Goiano	78	3	3	22	50
Entorno de Brasília	71	3	3	22	43
Água Fria de Goiás	12	-	-	2	10
Cabeceiras	14	-	-	2	12
Cristalina	9	-	-	7	2
Formosa	20	2	2	6	10
Luziânia	3	-	1	1	1
Padre Bernardo	4	-	-	2	2
Planaltina	9	1	-	2	6
Vão do Paranã	7	-	-	-	7
Flores de Goiás	7	-	-	-	7
Noroeste Goiano	7	-	-	6	1

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
Aragarças	4	-	-	3	1
Baliza	1	-	-	-	1
Montes Claros de Goiás	3	-	-	3	-
São Miguel do Araguaia	3	-	-	3	-
Novo Planalto	3	-	-	3	-
Norte Goiano	25	-	1	8	16
Chapada dos Veadeiros	10	-	-	2	8
Alto Paraíso de Goiás	3	-	-	-	3
São João d'Aliança	7	-	-	2	5
Porangatu	15	-	1	6	8
Bonópolis	3	-	-	1	2
Mara Rosa	1	-	-	1	-
Niquelândia	4	-	-	2	2
Porangatu	2	-	-	-	2
Uruaçu	5	-	1	2	2
Sul Goiano	326	16	41	179	90
Catalão	49	5	3	5	36
Campo Alegre de Goiás	12	2	1	1	8
Catalão	21	3	1	2	15
Goiandira	1	-	-	-	1
Ipameri	15	-	1	2	12
Meia Ponte	60	6	11	39	4
Bom Jesus de Goiás	7	3	-	4	-
Buriti Alegre	3	-	1	2	-
Cachoeira Dourada	1	-	-	1	-
Caldas Novas	1	-	-	-	1
Goiatuba	7	-	2	5	-
Inaciolândia	1	-	-	1	-
Itumbiara	14	2	6	6	-
Joviânia	4	-	-	3	1
Morrinhos	7	1	1	4	1
Panamá	2	-	-	2	-
Piracanjuba	5	-	1	3	1
Pontalina	3	-	-	3	-
Porteirão	2	-	-	2	-
Vicentinópolis	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
Pires do Rio	39	3	12	11	13
Gameleira de Goiás	1	-	-	-	1
Orizona	4	-	3	1	-
Pires do Rio	9	1	5	3	-
Santa Cruz de Goiás	1	-	-	-	1
São Miguel do Passa Quatro	1	-	-	-	1
Silvânia	17	2	3	5	7
Vianópolis	6	-	1	2	3
Quirinópolis	7	-	1	5	1
Itarumã	1	-	-	-	1
Quirinópolis	2	-	1	1	-
São Simão	4	-	-	4	-
Sudoeste de Goiás	152	2	12	102	36
Aporé	1	-	-	-	1
Caiapônia	7	-	-	5	2
Castelândia	2	-	-	2	-
Chapadão do Céu	31	-	1	14	16
Jataí	36	-	2	27	7
Maurilândia	1	-	-	1	-
Mineiros	15	2	2	10	1
Montividiu	13	-	1	10	2
Palestina de Goiás	1	-	-	1	-
Perolândia	3	-	-	2	1
Portelândia	4	-	-	3	1
Rio Verde	27	-	3	20	4
Santa Helena de Goiás	7	-	3	4	-
Serranópolis	4	-	-	3	1
Vale do Rio dos Bois	19	-	2	17	-
Acreúna	5	-	-	5	-
Edealina	1	-	-	1	-
Edéia	3	-	1	2	-
Indiara	1	-	-	1	-
Palmeiras de Goiás	4	-	1	3	-
Paraúna	5	-	-	5	-

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	472	160	2 291 228	175	7 253 058	302	4 116 463
Centro Goiano	36	27	489 474	11	433 788	13	109 069
Anápolis	15	10	275 135	6	299 500	4	44 952
Anápolis	10	9	250 135	2	165 000	4	44 952
Itaberaí	4	1	25 000	3	110 500	-	-
Petrolina de Goiás	1	-	-	1	24 000	-	-
Anicuns	3	2	8 400	2	25 500	-	-
Anicuns	1	-	-	1	17 500	-	-
São Luís de Montes Belos	2	2	8 400	1	8 000	-	-
Ceres	5	4	84 540	1	60 000	2	9 700
Ceres	2	1	6 700	1	60 000	-	-
Goianésia	1	1	60 000	-	-	1	2 700
Itapuranga	1	1	1 040	-	-	1	7 000
Uruana	1	1	16 800	-	-	-	-
Goiânia	13	11	121 399	2	48 788	7	54 417
Aparecida de Goiânia	1	1	30 350	-	-	1	5 790
Bela Vista de Goiás	1	1	784	1	5 788	1	16 680
Goiânia	7	7	78 325	-	-	2	1 767
Hidrolândia	1	1	5 820	-	-	1	180
Leopoldo de Bulhões	2	-	-	1	43 000	2	30 000
Senador Canedo	1	1	6 120	-	-	-	-
Leste Goiano	78	40	431 184	31	565 030	56	488 176
Entorno de Brasília	71	38	414 384	30	551 130	49	464 876
Água Fria de Goiás	12	6	38 935	6	55 580	9	50 500
Cabeceiras	14	8	95 460	4	26 000	7	61 040
Cristalina	9	6	82 500	6	269 250	9	111 092
Formosa	20	16	195 209	6	71 380	11	72 640
Luziânia	3	-	-	2	11 000	2	123 360
Padre Bernardo	4	-	-	3	56 320	4	16 800
Planaltina	9	2	2 280	3	61 600	7	29 444
Vão do Paranã	7	2	16 800	1	13 900	7	23 300
Flores de Goiás	7	2	16 800	1	13 900	7	23 300
Noroeste Goiano	7	4	90 908	3	73 200	2	47 000

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

(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)
Aragarças	4	2	20 036	3	73 200	1	42 000
Baliza	1	-	-	1	6 000	-	-
Montes Claros de Goiás	3	2	20 036	2	67 200	1	42 000
São Miguel do Araguaia	3	2	70 872	-	-	1	5 000
Novo Planalto	3	2	70 872	-	-	1	5 000
Norte Goiano	25	12	98 450	9	178 950	12	82 740
Chapada dos Veadeiros	10	5	20 800	6	46 950	5	31 040
Alto Paraiso de Goiás	3	2	5 100	3	22 950	1	13 200
São João d'Aliança	7	3	15 700	3	24 000	4	17 840
Porangatu	15	7	77 650	3	132 000	7	51 700
Bonópolis	3	2	12 750	-	-	1	3 600
Mara Rosa	1	1	16 000	-	-	-	-
Niquelândia	4	2	27 000	-	-	3	34 000
Porangatu	2	1	10 500	1	36 000	-	-
Uruaçu	5	1	11 400	2	96 000	3	14 100
Sul Goiano	326	77	1 181 212	121	6 002 090	219	3 389 478
Catalão	49	8	394 369	9	300 240	41	405 300
Campo Alegre de Goiás	12	3	107 500	3	62 320	9	62 760
Catalão	21	3	217 429	4	116 000	20	264 090
Goiandira	1	-	-	-	-	1	1 200
Ipameri	15	2	69 440	2	121 920	11	77 250
Meia Ponte	60	21	328 773	22	1 069 780	35	686 690
Bom Jesus de Goiás	7	2	8 555	4	333 710	3	125 000
Buriti Alegre	3	3	13 378	-	-	2	7 020
Cachoeira Dourada	1	1	1 500	-	-	1	37 200
Caldas Novas	1	-	-	-	-	1	3 000
Goiatuba	7	4	91 360	3	143 250	4	102 730
Inaciolândia	1	1	10 374	1	52 000	1	8 000
Itumbiara	14	8	198 346	4	138 000	5	63 700
Joviânia	4	-	-	2	60 080	3	61 900
Morrinhos	7	-	-	3	60 740	6	65 340
Panamá	2	1	3 300	-	-	1	18 000
Piracanjuba	5	1	1 960	-	-	5	124 600
Pontalina	3	-	-	2	112 000	1	7 200
Porteirão	2	-	-	1	38 000	1	42 000
Vicentinópolis	3	-	-	2	132 000	1	21 000

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 estabelecimentos	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)
Pires do Rio	39	17	113 940	10	294 800	23	334 277
Gameleira de Goiás	1	-	-	-	-	1	18 000
Orizona	4	2	6 750	-	-	3	79 000
Pires do Rio	9	6	26 160	4	150 000	3	63 200
Santa Cruz de Goiás	1	1	3 000	-	-	-	-
São Miguel do Passa Quatro	1	1	12 000	-	-	1	1 500
Silvânia	17	4	40 930	4	93 800	11	125 477
Vianópolis	6	3	25 100	2	51 000	4	47 100
Quirinópolis	7	-	-	3	233 000	5	105 700
Itarumã	1	-	-	-	-	1	4 500
Quirinópolis	2	-	-	1	108 000	1	40 000
São Simão	4	-	-	2	125 000	3	61 200
Sudoeste de Goiás	152	25	267 220	62	3 516 670	111	1 831 981
Aporé	1	-	-	-	-	1	7 800
Caiapônia	7	2	5 733	1	37 800	5	146 500
Castelândia	2	-	-	2	121 000	-	-
Chapadão do Céu	31	8	81 573	14	341 280	25	267 698
Jataí	36	1	3 300	12	1 031 120	33	456 480
Maurilândia	1	-	-	-	-	1	32 600
Mineiros	15	3	43 300	4	153 380	9	135 500
Montividiu	13	3	16 880	7	579 000	9	165 020
Palestina de Goiás	1	-	-	-	-	1	13 500
Perolândia	3	1	12 000	-	-	2	27 600
Portelândia	4	-	-	1	90 000	3	59 400
Rio Verde	27	4	44 984	15	939 500	18	462 963
Santa Helena de Goiás	7	3	59 450	4	180 590	2	25 920
Serranópolis	4	-	-	2	43 000	2	31 000
Vale do Rio dos Bois	19	6	76 910	15	587 600	4	25 530
Acreúna	5	-	-	4	199 200	1	1 200
Edealina	1	1	4 000	1	36 000	-	-
Edéia	3	-	-	3	80 000	1	11 500
Indiara	1	-	-	1	30 000	-	-
Palmeiras de Goiás	4	2	25 310	2	120 000	1	10 830
Paraúna	5	3	47 600	4	122 400	1	2 000

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	12	13 095	3	366	5	46 429
Leste Goiano	X	X	X	X	-	-
Entorno de Brasília	X	X	X	X	-	-
Cristalina	X	X	-	-	-	-
Formosa	-	-	X	X	-	-
Sul Goiano	11	12 106	X	X	5	46 429
Meia Ponte	4	782	X	X	3	46 318
Cachoeira Dourada	X	X	-	-	-	-
Itumbiara	X	X	X	X	3	46 318
Sudoeste de Goiás	6	11 320	-	-	X	X
Caiaapônia	X	X	-	-	X	X
Chapadão do Céu	4	6 624	-	-	X	X
Montividiu	X	X	-	-	-	-
Vale do Rio dos Bois	X	X	-	-	-	-
Palmeiras de Goiás	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	X	X	23	26 925	9	5 655
Centro Goiano	-	-	11	15 972	7	5 567
Anápolis	-	-	4	1 378	X	X
Anápolis	-	-	4	1 378	X	X
Ceres	-	-	X	X	-	-
Uruana	-	-	X	X	-	-
Goiânia	-	-	6	14 590	5	3 429
Aparecida de Goiânia	-	-	X	X	X	X
Goiânia	-	-	X	X	X	X
Leste Goiano	X	X	6	9 180	-	-
Entorno de Brasília	X	X	X	X	-	-
Cristalina	X	X	-	-	-	-
Formosa	-	-	X	X	-	-
Vão do Paranã	-	-	5	8 250	-	-
Flores de Goiás	-	-	5	8 250	-	-
Norte Goiano	-	-	X	X	-	-
Chapada dos Veadeiros	-	-	X	X	-	-
São João d'Aliança	-	-	X	X	-	-
Sul Goiano	-	-	5	473	X	X
Meia Ponte	-	-	3	434	X	X
Bom Jesus de Goiás	-	-	X	X	-	-
Buriti Alegre	-	-	X	X	-	-
Piracanjuba	-	-	X	X	X	X
Pires do Rio	-	-	X	X	X	X
Silvânia	-	-	X	X	X	X
Sudoeste de Goiás	-	-	X	X	-	-
Mineiros	-	-	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 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	-	-	3	4 407	-	-
Centro Goiano	-	-	X	X	-	-
Ceres	-	-	X	X	-	-
Ceres	-	-	X	X	-	-
Leste Goiano	-	-	X	X	-	-
Entorno de Brasília	-	-	X	X	-	-
Cabeceiras	-	-	X	X	-	-
Sul Goiano	-	-	X	X	-	-
Catalão	-	-	X	X	-	-
Campo Alegre de Goiás	-	-	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	7	90	26	3 997	213	1 009 879
Centro Goiano	6	67	7	626	16	96 354
Anápolis	X	X	X	X	7	66 851
Anápolis	X	X	X	X	5	4 433
Itaberaí	-	-	-	-	X	X
Anicuns	-	-	-	-	X	X
Anicuns	-	-	-	-	X	X
São Luís de Montes Belos	-	-	-	-	X	X
Ceres	-	-	-	-	X	X
Itapuranga	-	-	-	-	X	X
Uruana	-	-	-	-	X	X
Goiânia	4	32	5	485	5	23 684
Aparecida de Goiânia	X	X	X	X	-	-
Bela Vista de Goiás	-	-	-	-	X	X
Goiânia	X	X	X	X	X	X
Hidrolândia	-	-	-	-	X	X
Leopoldo de Bulhões	-	-	-	-	X	X
Leste Goiano	X	X	11	456	32	58 862
Entorno de Brasília	X	X	10	453	31	58 632
Água Fria de Goiás	-	-	X	X	4	3 099
Cabeceiras	-	-	X	X	6	20 449
Cristalina	-	-	X	X	7	30 231
Formosa	X	X	4	257	8	3 270
Luziânia	-	-	-	-	X	X
Padre Bernardo	-	-	-	-	X	X
Planaltina	-	-	X	X	3	442
Vão do Paranã	-	-	X	X	X	X
Flores de Goiás	-	-	X	X	X	X
Noroeste Goiano	-	-	-	-	3	693
Aragarças	-	-	-	-	X	X
Montes Claros de Goiás	-	-	-	-	X	X
São Miguel do Araguaia	-	-	-	-	X	X
Novo Planalto	-	-	-	-	X	X
Norte Goiano	-	-	-	-	5	4 321

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)
Chapada dos Veadeiros	-	-	-	-	X	X
Alto Paraíso de Goiás	-	-	-	-	X	X
São João d'Aliança	-	-	-	-	X	X
Porangatu	-	-	-	-	3	4 285
Bonópolis	-	-	-	-	X	X
Niquelândia	-	-	-	-	X	X
Porangatu	-	-	-	-	X	X
Sul Goiano	-	-	8	2 916	157	849 648
Catalão	-	-	X	X	16	45 656
Campo Alegre de Goiás	-	-	-	-	4	24 879
Catalão	-	-	X	X	7	16 729
Goianira	-	-	-	-	X	X
Ipameri	-	-	-	-	X	X
Meia Ponte	-	-	X	X	31	89 211
Bom Jesus de Goiás	-	-	-	-	3	14 971
Buriti Alegre	-	-	-	-	X	X
Cachoeira Dourada	-	-	-	-	X	X
Goiatuba	-	-	-	-	4	4 866
Itumbiara	-	-	-	-	3	7 054
Joviânia	-	-	-	-	3	14 061
Morrinhos	-	-	-	-	4	23 116
Panamá	-	-	-	-	X	X
Piracanjuba	-	-	X	X	3	9 875
Pontalina	-	-	X	X	3	3 526
Porteirão	-	-	-	-	X	X
Vicentinópolis	-	-	-	-	X	X
Pires do Rio	-	-	X	X	10	51 259
Orizona	-	-	-	-	X	X
Pires do Rio	-	-	-	-	X	X
Silvânia	-	-	X	X	5	5 558
Vianópolis	-	-	-	-	X	X
Quirinópolis	-	-	-	-	X	X
Quirinópolis	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Goiás	-	-	3	2 261	91	621 245
Caiapônia	-	-	X	X	4	29 241
Castelândia	-	-	-	-	X	X
Chapadão do Céu	-	-	X	X	19	59 530
Jataí	-	-	X	X	24	190 018
Mineiros	-	-	-	-	8	41 912

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)
Montividiu	-	-	-	-	6	93 049
Palestina de Goiás	-	-	-	-	X	X
Perolândia	-	-	-	-	X	X
Portelândia	-	-	-	-	3	15 120
Rio Verde	-	-	-	-	15	142 390
Santa Helena de Goiás	-	-	-	-	5	19 611
Serranópolis	-	-	-	-	3	11 260
Vale do Rio dos Bois	-	-	-	-	7	13 782
Acreúna	-	-	-	-	X	X
Edealina	-	-	-	-	X	X
Palmeiras de Goiás	-	-	-	-	X	X
Paraúna	-	-	-	-	3	4 275

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	17	32 483	118	452 986	13	24 445
Centro Goiano	X	X	X	X	-	-
Anápolis	-	-	X	X	-	-
Anápolis	-	-	X	X	-	-
Goiânia	X	X	-	-	-	-
Goiânia	X	X	-	-	-	-
Leste Goiano	5	15 826	28	97 255	5	20 379
Entorno de Brasília	5	15 826	27	97 089	5	20 379
Água Fria de Goiás	-	-	3	900	X	X
Cabeceiras	-	-	3	894	X	X
Cristalina	X	X	7	14 972	-	-
Formosa	X	X	7	14 463	X	X
Luziânia	-	-	X	X	-	-
Planaltina	-	-	5	691	X	X
Vão do Paranã	-	-	X	X	-	-
Flores de Goiás	-	-	X	X	-	-
Noroeste Goiano	-	-	X	X	-	-
São Miguel do Araguaia	-	-	X	X	-	-
Novo Planalto	-	-	X	X	-	-
Norte Goiano	-	-	4	10 873	X	X
Chapada dos Veadeiros	-	-	X	X	X	X
São João d'Aliança	-	-	X	X	X	X
Porangatu	-	-	X	X	-	-
Porangatu	-	-	X	X	-	-
Sul Goiano	11	16 563	82	338 091	7	3 266
Catalão	X	X	18	45 242	X	X
Campo Alegre de Goiás	X	X	8	25 823	X	X
Catalão	-	-	5	10 755	X	X
Ipameri	-	-	5	8 664	-	-
Meia Ponte	4	9 162	21	62 596	3	17
Bom Jesus de Goiás	X	X	3	34 216	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)
Buriti Alegre	-	-	X	X	-	-
Cachoeira Dourada	-	-	X	X	-	-
Goiatuba	X	X	4	7 630	-	-
Itumbiara	X	X	-	-	X	X
Joviânia	-	-	3	9 052	-	-
Morrinhos	-	-	4	6 761	X	X
Panamá	-	-	X	X	-	-
Piracanjuba	-	-	X	X	-	-
Pontalina	-	-	X	X	-	-
Porteirão	-	-	X	X	-	-
Pires do Rio	X	X	6	11 262	X	X
Pires do Rio	-	-	3	9 378	-	-
Silvânia	X	X	X	X	-	-
Vianópolis	X	X	X	X	X	X
Sudoeste de Goiás	3	5 754	35	156 310	X	X
Caiaapônia	-	-	3	1 170	-	-
Castelândia	-	-	X	X	-	-
Chapadão do Céu	-	-	11	16 955	-	-
Jataí	X	X	6	65 403	-	-
Mineiros	-	-	3	1 206	-	-
Montividiu	-	-	X	X	-	-
Perolândia	-	-	X	X	-	-
Portelândia	-	-	X	X	-	-
Rio Verde	X	X	7	58 091	X	X
Santa Helena de Goiás	X	X	X	X	-	-
Vale do Rio dos Bois	X	X	X	X	-	-
Edealina	-	-	X	X	-	-
Palmeiras de Goiás	-	-	X	X	-	-
Paraúna	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	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	4	1 070	-	-	30	10 806
Centro Goiano	-	-	-	-	4	1 202
Anápolis	-	-	-	-	X	X
Anápolis	-	-	-	-	X	X
Ceres	-	-	-	-	X	X
Goianésia	-	-	-	-	X	X
Goiânia	-	-	-	-	X	X
Goiânia	-	-	-	-	X	X
Leste Goiano	X	X	-	-	3	111
Entorno de Brasília	X	X	-	-	3	111
Água Fria de Goiás	-	-	-	-	X	X
Cristalina	X	X	-	-	X	X
Norte Goiano	-	-	-	-	X	X
Porangatu	-	-	-	-	X	X
Porangatu	-	-	-	-	X	X
Sul Goiano	X	X	-	-	21	9 423
Catalão	X	X	-	-	5	1 524
Campo Alegre de Goiás	-	-	-	-	3	1 394
Catalão	X	X	-	-	-	-
Ipameri	-	-	-	-	X	X
Meia Ponte	X	X	-	-	11	5 425
Bom Jesus de Goiás	-	-	-	-	3	2 039
Cachoeira Dourada	-	-	-	-	X	X
Itumbiara	-	-	-	-	X	X
Joviânia	-	-	-	-	X	X
Morrinhos	-	-	-	-	X	X
Panamá	-	-	-	-	X	X
Pontalina	X	X	-	-	X	X
Pires do Rio	-	-	-	-	X	X
Silvânia	-	-	-	-	X	X
Sudoeste de Goiás	-	-	-	-	3	2 466
Montividiu	-	-	-	-	X	X
Rio Verde	-	-	-	-	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

(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)
Santa Helena de Goiás	-	-	-	-	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	1 589 760 (m³)
Armazém graneleiro e granelizado	944 373 (t)
Silo (para grãos)	146 910 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	93
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	93
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.