

# **Pesquisa de Estoques**

**número 2 julho/dezembro 2018**

ISSN 1519-8642

parte 27  
Goiás

Presidente da República  
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia  
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda  
Waldery Rodrigues Junior

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

Presidente  
Susana Cordeiro Guerra

Diretor Executivo  
Fernando José de Araujo Abrantes

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Eduardo Luiz Gonçalves Rios Neto

Diretoria de Geociências  
João Bosco de Azevedo

Diretoria de Informática  
David Wu Tai

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
Marise Maria Ferreira (em exercício)

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 2018**

parte 27  
Goiás

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
<b>Notas técnicas</b>	
Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
<b>Tabelas de Resultados</b>	
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.....	1
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	2
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	2
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2018, segundo os produtos.....	3
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	4
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	6
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	8
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	11
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.....	14
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	17
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	26

### 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 2018.

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.

**EDUARDO LUIZ GONÇALVES RIOS NETO**

**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 m<sup>3</sup> 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**

**Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás**

**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	515	152	1 836 077	186	7 921 344	342	5 398 925
Governo	8	6	55 510	4	50 800	3	92 830
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	472	135	1 645 017	162	6 112 404	319	4 776 475
Cooperativa	33	10	130 550	19	1 740 640	19	517 620
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 2018

**Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás**

**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	515	152	1 836 077	186	7 921 344	342	5 398 925
Comércio (exceto supermercado)	22	10	148 475	6	241 154	9	256 970
Indústria	57	33	376 201	19	1 343 560	26	517 949
Serviço de Armazenagem	228	54	809 159	123	6 015 690	138	2 690 265
Produção Agropecuária	208	55	502 242	38	320 940	169	1 933 741

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

**Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás**

**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	152	1 836 077
Menos de 2 000	11	13 703
2 000 a menos de 5 000	35	107 670
5 000 a menos de 10 000	46	309 999
10 000 a menos de 50 000	55	1 086 505
50 000 a menos de 100 000	5	318 200
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 2018

**Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás**

**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 (m³)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	Total		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	447	13 320 269	186	7 921 344	342	5 398 925
Menos de 1 200	21	13 451	6	3 870	16	9 581
1 200 a menos de 5 000	111	359 844	27	84 050	91	275 794
5 000 a menos de 10 000	91	666 701	15	108 944	78	557 757
10 000 a menos de 50 000	203	5 262 763	79	2 230 570	140	3 032 193
50 000 a menos de 100 000	56	3 787 800	44	2 904 200	13	883 600
100 000 a menos de 200 000	13	1 477 710	10	1 137 710	3	340 000
200 000 e mais	6	1 752 000	5	1 452 000	1	300 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2018,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2018 (t)
Algodão (em pluma)	8	8	9 513
Algodão (em caroço)	2	x	x
Caroço de Algodão	2	4	31 043
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	11	21	20 162
Arroz Beneficiado	4	9	1 731
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	3	3	4 012
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	4	6	301
Feijão de Cor (em grão)	13	19	6 935
Milho (em grão)	62	231	1 265 209
Semente de Milho	11	15	33 724
Soja (em grão)	41	100	322 680
Semente de Soja	9	14	20 775
Trigo (em grão)	5	5	1 289
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	33	48	38 615

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão		Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	8	9 513	2	345	4	31 043	-	-	21	20 162	9	1 731
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	7	9 113	2	345	4	31 043	-	-	20	20 159	9	1 731
Cooperativa	1	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

  

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)		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)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	3	4 012	-	-	6	301	19	6 935	231	1 265 209
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	11 375
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	3	4 012	-	-	6	301	17	4 598	205	1 087 728
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 338	18	162 506
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3 600

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja		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)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	15	33 724	100	322 680	14	20 775	5	1 289	-	-	48	38 615
Governo	-	-	1	400	-	-	1	3	-	-	3	3 437
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	13	32 716	91	304 595	13	20 689	3	1 009	-	-	40	24 444
Cooperativa	2	1 007	7	16 086	1	87	1	277	-	-	5	10 734
Economia Mista	-	-	1	1 600	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão		Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	8	9 513	2	345	4	31 043	-	-	21	20 162	9	1 731
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	3	2 265	-	-	2	30 590	-	-	11	12 837	9	1 731
Serviço de Armazenagem	3	5 435	1	200	2	453	-	-	2	10	-	-
Produção Agropecuária	2	1 813	1	145	-	-	-	-	8	7 315	-	-

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)		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)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	3	4 012	-	-	6	301	19	6 935	231	1 265 209
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	2 673	-	-	-	-	1	1 500	8	47 515
Indústria	-	-	1	19	-	-	6	301	6	572	22	233 453
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	8	3 190	119	754 804
Produção Agropecuária	-	-	1	1 320	-	-	-	-	4	1 673	82	229 436

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018



Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja		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)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	15	33 724	100	322 680	14	20 775	5	1 289	-	-	48	38 615
Comércio (exceto supermercado)	6	3 333	4	3 706	5	4 528	-	-	-	-	5	745
Indústria	5	28 573	7	77 977	-	-	-	-	-	-	6	5 945
Serviço de Armazenagem	4	1 817	59	187 567	7	14 337	4	749	-	-	21	23 727
Produção Agropecuária	-	-	30	53 430	2	1 910	1	540	-	-	16	8 198

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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	515	8	472	33	2	
Centro Goiano	34	2	31	-	1	
Anápolis	14	-	14	-	-	
Anápolis	10	-	10	-	-	
Itaberaí	3	-	3	-	-	
Petrolina de Goiás	1	-	1	-	-	
Anicuns	2	1	-	-	1	
Anicuns	1	-	-	-	1	
São Luís de Montes Belos	1	1	-	-	-	
Ceres	6	-	6	-	-	
Ceres	1	-	1	-	-	
Goianésia	1	-	1	-	-	
Itapuranga	1	-	1	-	-	
Rialma	1	-	1	-	-	
Uruana	2	-	2	-	-	
Goiânia	12	1	11	-	-	
Aparecida de Goiânia	1	-	1	-	-	
Bela Vista de Goiás	2	-	2	-	-	
Goiânia	6	1	5	-	-	
Hidrolândia	1	-	1	-	-	
Leopoldo de Bulhões	2	-	2	-	-	
Leste Goiano	90	-	87	2	1	
Entorno de Brasília	82	-	79	2	1	
Água Fria de Goiás	16	-	16	-	-	
Cabeceiras	16	-	16	-	-	
Cristalina	8	-	5	2	1	
Formosa	26	-	26	-	-	
Luziânia	3	-	3	-	-	
Padre Bernardo	3	-	3	-	-	
Planaltina	10	-	10	-	-	
Vão do Paranã	8	-	8	-	-	
Flores de Goiás	8	-	8	-	-	
Noroeste Goiano	7	-	6	1	-	
Aragarças	4	-	3	1	-	
Baliza	1	-	1	-	-	
Montes Claros de Goiás	3	-	2	1	-	
São Miguel do Araguaia	3	-	3	-	-	
Novo Planalto	3	-	3	-	-	

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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
Norte Goiano	32	-	31	1	-
Chapada dos Veadeiros	13	-	13	-	-
Alto Paraíso de Goiás	3	-	3	-	-
São João d'Aliança	10	-	10	-	-
Porangatu	19	-	18	1	-
Amaralina	1	-	1	-	-
Bonópolis	3	-	2	1	-
Mara Rosa	1	-	1	-	-
Niquelândia	7	-	7	-	-
Porangatu	2	-	2	-	-
Uruaçu	5	-	5	-	-
Sul Goiano	352	6	317	29	-
Catalão	49	-	47	2	-
Campo Alegre de Goiás	12	-	11	1	-
Catalão	21	-	20	1	-
Goiandira	1	-	1	-	-
Ipameri	15	-	15	-	-
Meia Ponte	57	2	52	3	-
Bom Jesus de Goiás	8	-	8	-	-
Buriti Alegre	3	-	3	-	-
Cachoeira Dourada	1	-	1	-	-
Goiatuba	6	-	6	-	-
Inaciolândia	1	-	1	-	-
Itumbiara	11	-	11	-	-
Joviânia	4	-	4	-	-
Morrinhos	7	-	5	2	-
Panamá	2	-	2	-	-
Piracanjuba	5	-	4	1	-
Pontalina	3	1	2	-	-
Porteirão	2	1	1	-	-
Vicentinópolis	4	-	4	-	-
Pires do Rio	39	-	36	3	-
Gameleira de Goiás	2	-	2	-	-
Orizona	5	-	4	1	-
Pires do Rio	7	-	7	-	-
Santa Cruz de Goiás	1	-	1	-	-
São Miguel do Passa Quatro	1	-	1	-	-
Silvânia	17	-	15	2	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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
Vianópolis	6	-	6	-	-
Quirinópolis	7	-	6	1	-
Itarumã	1	-	1	-	-
Quirinópolis	2	-	1	1	-
São Simão	4	-	4	-	-
Sudoeste de Goiás	178	2	160	16	-
Aporé	1	-	1	-	-
Caiaapônia	9	-	8	1	-
Castelândia	2	-	2	-	-
Chapadão do Céu	32	-	32	-	-
Doverlândia	1	-	1	-	-
Jataí	42	-	38	4	-
Maurilândia	1	-	1	-	-
Mineiros	17	-	13	4	-
Montividiu	19	-	18	1	-
Palestina de Goiás	1	-	1	-	-
Perolândia	8	-	8	-	-
Portelândia	4	-	3	1	-
Rio Verde	27	1	24	2	-
Santa Helena de Goiás	8	1	5	2	-
Serranópolis	6	-	5	1	-
Vale do Rio dos Bois	22	2	16	4	-
Acreúna	6	-	5	1	-
Edealina	1	-	1	-	-
Edéia	3	-	3	-	-
Indiara	1	-	-	1	-
Palmeiras de Goiás	4	1	2	1	-
Paraúna	7	1	5	1	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios					
Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Atividade do estabelecimento			
		Comércio (exceto supermercado)	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	515	22	57	228	208
Centro Goiano	34	3	14	11	6
Anápolis	14	-	7	7	-
Anápolis	10	-	7	3	-
Itaberaí	3	-	-	3	-
Petrolina de Goiás	1	-	-	1	-
Anicuns	2	-	-	2	-
Anicuns	1	-	-	1	-
São Luís de Montes Belos	1	-	-	1	-
Ceres	6	1	2	2	1
Ceres	1	1	-	-	-
Goianésia	1	-	-	-	1
Itapuranga	1	-	-	1	-
Rialma	1	-	1	-	-
Uruana	2	-	1	1	-
Goiânia	12	2	5	-	5
Aparecida de Goiânia	1	-	1	-	-
Bela Vista de Goiás	2	-	-	-	2
Goiânia	6	2	4	-	-
Hidrolândia	1	-	-	-	1
Leopoldo de Bulhões	2	-	-	-	2
Leste Goiano	90	4	4	20	62
Entorno de Brasília	82	4	4	20	54
Água Fria de Goiás	16	-	-	2	14
Cabeceiras	16	-	-	2	14
Cristalina	8	-	-	6	2
Formosa	26	3	3	6	14
Luziânia	3	-	1	1	1
Padre Bernardo	3	-	-	1	2
Planaltina	10	1	-	2	7
Vão do Paranã	8	-	-	-	8
Flores de Goiás	8	-	-	-	8
Noroeste Goiano	7	-	-	6	1
Aragarças	4	-	-	3	1
Baliza	1	-	-	-	1
Montes Claros de Goiás	3	-	-	3	-
São Miguel do Araguaia	3	-	-	3	-
Novo Planalto	3	-	-	3	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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
Norte Goiano	32	-	1	8	23
Chapada dos Veadeiros	13	-	-	2	11
Alto Paraíso de Goiás	3	-	-	-	3
São João d'Aliança	10	-	-	2	8
Porangatu	19	-	1	6	12
Amaralina	1	-	-	-	1
Bonópolis	3	-	-	1	2
Mara Rosa	1	-	-	1	-
Niquelândia	7	-	-	2	5
Porangatu	2	-	-	1	1
Uruaçu	5	-	1	1	3
Sul Goiano	352	15	38	183	116
Catalão	49	5	3	6	35
Campo Alegre de Goiás	12	2	1	1	8
Catalão	21	3	1	3	14
Goiandira	1	-	-	-	1
Ipameri	15	-	1	2	12
Meia Ponte	57	6	10	38	3
Bom Jesus de Goiás	8	3	-	5	-
Buriti Alegre	3	-	1	2	-
Cachoeira Dourada	1	-	-	1	-
Goiatuba	6	-	1	5	-
Inaciolândia	1	-	-	1	-
Itumbiara	11	2	6	3	-
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	4	-	-	4	-
Pires do Rio	39	1	10	12	16
Gameleira de Goiás	2	-	-	-	2
Orizona	5	-	3	2	-
Pires do Rio	7	-	4	3	-
Santa Cruz de Goiás	1	-	-	-	1
São Miguel do Passa Quatro	1	-	-	-	1
Silvânia	17	1	2	5	9

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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
Vianópolis	6	-	1	2	3
Quirinópolis	7	-	1	5	1
Itarumã	1	-	-	-	1
Quirinópolis	2	-	1	1	-
São Simão	4	-	-	4	-
Sudoeste de Goiás	178	2	13	104	59
Aporé	1	-	-	-	1
Caiapônia	9	-	-	6	3
Castelândia	2	-	-	2	-
Chapadão do Céu	32	-	1	13	18
Doverlândia	1	-	-	-	1
Jataí	42	-	2	29	11
Maurilândia	1	-	-	1	-
Mineiros	17	2	2	10	3
Montividiu	19	-	2	9	8
Palestina de Goiás	1	-	-	1	-
Perolândia	8	-	-	3	5
Portelândia	4	-	-	3	1
Rio Verde	27	-	3	19	5
Santa Helena de Goiás	8	-	3	5	-
Serranópolis	6	-	-	3	3
Vale do Rio dos Bois	22	1	1	18	2
Acreúna	6	-	-	6	-
Edealina	1	-	-	1	-
Edéia	3	1	-	2	-
Indiara	1	-	-	1	-
Palmeiras de Goiás	4	-	1	3	-
Paraúna	7	-	-	5	2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**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 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)
Total	515	152	1 836 077	186	7 921 344	342	5 398 925
Centro Goiano	34	20	268 218	12	474 760	13	84 589
Anápolis	14	5	68 083	9	406 260	3	9 852
Anápolis	10	5	68 083	5	271 760	3	9 852
Itaberaí	3	-	-	3	110 500	-	-
Petrolina de Goiás	1	-	-	1	24 000	-	-
Anicuns	2	1	6 000	2	25 500	-	-
Anicuns	1	-	-	1	17 500	-	-
São Luís de Montes Belos	1	1	6 000	1	8 000	-	-
Ceres	6	6	92 140	-	-	2	9 700
Ceres	1	1	6 700	-	-	-	-
Goianésia	1	1	60 000	-	-	1	2 700
Itapuranga	1	1	1 040	-	-	1	7 000
Rialma	1	1	3 000	-	-	-	-
Uruana	2	2	21 400	-	-	-	-
Goiânia	12	8	101 995	1	43 000	8	65 037
Aparecida de Goiânia	1	1	30 350	-	-	1	5 790
Bela Vista de Goiás	2	-	-	-	-	2	27 300
Goiânia	6	6	65 825	-	-	2	1 767
Hidrolândia	1	1	5 820	-	-	1	180
Leopoldo de Bulhões	2	-	-	1	43 000	2	30 000
Leste Goiano	90	49	629 206	32	540 274	59	502 756
Entorno de Brasília	82	47	612 406	31	526 374	51	473 356
Água Fria de Goiás	16	9	53 310	6	55 580	11	56 200
Cabeceiras	16	10	169 920	4	30 300	7	61 040
Cristalina	8	5	75 700	6	269 250	8	106 892
Formosa	26	20	237 196	7	80 424	13	81 520
Luziânia	3	-	-	2	11 000	2	123 360
Padre Bernardo	3	-	-	3	56 320	3	10 800
Planaltina	10	3	76 280	3	23 500	7	33 544
Vão do Paranã	8	2	16 800	1	13 900	8	29 400
Flores de Goiás	8	2	16 800	1	13 900	8	29 400
Noroeste Goiano	7	2	39 800	4	127 600	2	51 000
Aragarças	4	1	20 000	3	87 600	1	42 000
Baliza	1	-	-	1	6 000	-	-
Montes Claros de Goiás	3	1	20 000	2	81 600	1	42 000
São Miguel do Araguaia	3	1	19 800	1	40 000	1	9 000
Novo Planalto	3	1	19 800	1	40 000	1	9 000



Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

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 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)
Norte Goiano	32	14	108 350	9	172 950	18	111 620
Chapada dos Veadeiros	13	8	42 100	6	46 950	6	31 760
Alto Paraíso de Goiás	3	2	5 100	3	22 950	1	13 200
São João d'Aliança	10	6	37 000	3	24 000	5	18 560
Porangatu	19	6	66 250	3	126 000	12	79 860
Amaralina	1	-	-	-	-	1	6 000
Bonópolis	3	2	12 750	-	-	1	3 600
Mara Rosa	1	1	16 000	-	-	-	-
Niquelândia	7	2	27 000	-	-	6	52 560
Porangatu	2	1	10 500	1	30 000	-	-
Uruaçu	5	-	-	2	96 000	4	17 700
Sul Goiano	352	67	790 503	129	6 605 760	250	4 648 960
Catalão	49	6	140 789	9	300 240	42	450 900
Campo Alegre de Goiás	12	3	119 920	3	62 320	9	80 560
Catalão	21	2	7 429	4	116 000	20	261 890
Goiandira	1	-	-	-	-	1	1 200
Ipameri	15	1	13 440	2	121 920	12	107 250
Meia Ponte	57	17	188 140	26	1 406 530	34	823 550
Bom Jesus de Goiás	8	3	48 555	6	456 710	3	255 000
Buriti Alegre	3	3	13 378	-	-	2	7 020
Cachoeira Dourada	1	1	1 500	-	-	1	37 200
Goiatuba	6	2	51 000	3	163 000	4	121 490
Inaciolândia	1	1	10 374	1	52 000	1	8 000
Itumbiara	11	5	58 073	4	170 000	5	53 700
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	1	72 000	5	125 200
Pontalina	3	-	-	2	112 000	1	7 200
Porteirão	2	-	-	1	38 000	1	42 000
Vicentinópolis	4	-	-	3	222 000	1	21 500
Pires do Rio	39	14	109 240	10	297 800	26	390 677
Gemeleira de Goiás	2	-	-	-	-	2	42 000
Orizona	5	2	9 750	-	-	4	88 000
Pires do Rio	7	4	21 160	4	150 000	3	78 200
Santa Cruz de Goiás	1	1	3 000	-	-	-	-
São Miguel do Passa Quatro	1	1	12 000	-	-	1	1 500
Silvânia	17	3	38 230	4	96 800	12	133 877

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**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)
Vianópolis	6	3	25 100	2	51 000	4	47 100
Quirinópolis	7	-	-	3	233 000	5	145 700
Itarumã	1	-	-	-	-	1	4 500
Quirinópolis	2	-	-	1	108 000	1	80 000
São Simão	4	-	-	2	125 000	3	61 200
<b>Sudoeste de Goiás</b>	<b>178</b>	<b>24</b>	<b>275 424</b>	<b>66</b>	<b>3 767 590</b>	<b>136</b>	<b>2 485 603</b>
Aporé	1	-	-	-	-	1	7 800
Caiapônia	9	2	5 733	1	37 800	8	198 100
Castelândia	2	-	-	2	121 000	-	-
Chapadão do Céu	32	5	54 533	15	284 580	26	383 060
Doverlândia	1	-	-	-	-	1	3 000
Jataí	42	2	26 544	12	1 030 120	39	705 160
Maurilândia	1	-	-	-	-	1	32 600
Mineiros	17	3	43 300	4	154 000	11	177 800
Montividiu	19	3	16 880	9	598 000	14	257 020
Palestina de Goiás	1	-	-	-	-	1	13 500
Perolândia	8	1	12 000	-	-	7	74 080
Portelândia	4	-	-	1	90 000	3	59 400
Rio Verde	27	5	56 984	15	1 182 500	18	501 563
Santa Helena de Goiás	8	3	59 450	5	228 590	2	31 320
Serranópolis	6	-	-	2	41 000	4	41 200
<b>Vale do Rio dos Bois</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>76 910</b>	<b>15</b>	<b>600 600</b>	<b>7</b>	<b>352 530</b>
Acreúna	6	-	-	5	229 200	1	1 200
Edealina	1	1	4 000	1	36 000	-	-
Edéia	3	-	-	2	63 000	2	26 500
Indiara	1	-	-	1	30 000	-	-
Palmeiras de Goiás	4	2	25 310	2	120 000	1	10 830
Paraúna	7	3	47 600	4	122 400	3	314 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios** (continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão		Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Total	8	9 513	2	345	31 043	31 043	-	-	21	20 162	9	1 731
Centro Goiano	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12 477	7	1 680
Anápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 565	3	838
Anápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 565	3	838
Itaberaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anicuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Luís de Montes Belos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goianésia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapuranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rialma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10 912	4	842
Aparecida de Goiânia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Bela Vista de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	4	842
Leopoldo de Bulhões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leste Goiano	1	1 501	-	-	-	-	-	-	7	6 890	-	-
Entorno de Brasília	1	1 501	-	-	-	-	-	-	1	2 500	-	-
Água Fria de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabeceiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristalina	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Formosa	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Luziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Padre Bernardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Planaltina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vão do Paranã	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4 390	-	-
Flores de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4 390	-	-
Noroeste Goiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aragarças	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montes Claros de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Miguel do Araguaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Goiano	-	-	-	-	-	-	-	-	1	425	-	-
Chapada dos Veadeiros	-	-	-	-	-	-	-	-	1	425	-	-
Alto Paraíso de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João d'Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão		Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Porangatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niquelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sul Goiano	7	8 013	2	345	31 043	31 043	-	-	5	370	2	50
Catalão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campo Alegre de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catalão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipameri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meia Ponte	2	581	-	-	30 735	30 735	-	-	1	72	1	45
Bom Jesus de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buriti Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Dourada	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itumbiara	x	x	-	-	30 735	30 735	-	-	-	-	-	-
Joviânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morrinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panamá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piracanjuba	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Pontalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porteirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vicentinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pires do Rio	-	-	-	-	-	-	-	-	2	288	1	5
Orizona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pires do Rio	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Silvânia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Vianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Simão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudoeste de Goiás	5	7 432	2	345	308	308	-	-	1	7	-	-
Aporé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiapônia	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Castelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chapadão do Céu	x	x	-	-	308	308	-	-	-	-	-	-
Jataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maurilândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão		Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Mineiros	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Montividiu	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palestina de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perolândia	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Portelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Helena de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vale do Rio dos Bois	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
Acreúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edealina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeiras de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Paraúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)		Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Total	-	-	3	4 012	-	-	6	301	19	6 935	231	1 265 209
Centro Goiano	-	-	2	2 692	-	-	5	283	5	565	17	38 092
Anápolis	-	-	-	-	-	-	2	51	2	159	7	2 796
Anápolis	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	4	2 700
Itaberaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	97
Anicuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 868
São Luís de Montes Belos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Ceres	-	-	2	2 692	-	-	-	-	-	-	4	3 146
Ceres	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Goianésia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Itapuranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Rialma	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Goiânia	-	-	-	-	-	-	3	232	3	407	5	30 281
Aparecida de Goiânia	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
Bela Vista de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Goiânia	-	-	-	-	-	-	x	x	3	407	x	x
Leopoldo de Bulhões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Leste Goiano	-	-	1	1 320	-	-	-	-	6	1 582	32	64 463
Entorno de Brasília	-	-	1	1 320	-	-	-	-	6	1 582	31	62 353
Água Fria de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3 281
Cabeceiras	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	5	7 364
Cristalina	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	4	33 021
Formosa	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	9	9 416
Luziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Padre Bernardo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Planaltina	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	6	8 220
Vão do Paranã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2 110
Flores de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Noroeste Goiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 181
Aragarças	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	193
Montes Claros de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Miguel do Araguaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	988
Novo Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Norte Goiano	-	-	-	-	-	-	-	-	2	57	6	4 624
Chapada dos Veadeiros	-	-	-	-	-	-	-	-	2	57	3	2 824
Alto Paraíso de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São João d'Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	3	2 824

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)		Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Porangatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 800
Bonópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Niquelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Uruaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sul Goiano	-	-	-	-	-	-	1	18	6	4 731	173	1 156 849
Catalão	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 216	15	49 597
Campo Alegre de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	4	17 133
Catalão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8 767
Ipameri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	23 696
Meia Ponte	-	-	-	-	-	-	1	18	-	-	32	151 078
Bom Jesus de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	63 218
Buriti Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Cachoeira Dourada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Goiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	13 025
Itumbiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3 772
Joviânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Morrinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	18 410
Panamá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Piracanjuba	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	3	13 235
Pontalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7 265
Porteirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vicentinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pires do Rio	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	16	69 892
Orizona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pires do Rio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Silvânia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	11	19 286
Vianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	69 118
Itarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Quirinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Simão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudoeste de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 179	97	783 421
Aporé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Caiapônia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	4	10 629
Castelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Chapadão do Céu	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	21	86 298
Jataí	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	23	210 779
Maurilândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café Arábica (em grão)		Café Canephora (em grão)		Feijão Preto (em grão)		Feijão de Cor (em grão)		Milho (em grão)	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Mineiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	64 429
Montividiu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	155 927
Palestina de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Perolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Portelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Rio Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	185 148
Santa Helena de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29 808
Serranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vale do Rio dos Bois	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2 330	10	33 744
Acreúna	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	3	25 185
Edealina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Edéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Palmeiras de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Paraúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5 492

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018



Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios** (continua)

Mesorregiões , Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja		Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Total	15	33 724	100	322 680	14	20 775	5	1 289	-	-	48	38 615
Centro Goiano	1	54	2	4 446	-	-	-	-	-	-	6	1 574
Anápolis	-	-	2	4 446	-	-	-	-	-	-	2	54
Anápolis	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Itaberaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anicuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Luís de Montes Belos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	262
Ceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goianésia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Itapuranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rialma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia	1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 259
Aparecida de Goiânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bela Vista de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Leopoldo de Bulhões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Leste Goiano	4	17 249	23	58 426	5	12 891	3	746	-	-	8	8 642
Entorno de Brasília	4	17 249	22	58 378	5	12 891	3	746	-	-	8	8 642
Água Fria de Goiás	-	-	3	1 111	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabeceiras	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Cristalina	-	-	6	30 322	-	-	x	x	-	-	x	x
Formosa	3	17 219	8	9 276	4	12 888	x	x	-	-	x	x
Luziânia	-	-	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x
Padre Bernardo	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Planaltina	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Vão do Paranã	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Flores de Goiás	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Noroeste Goiano	-	-	2	712	-	-	-	-	-	-	-	-
Aragarças	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montes Claros de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Miguel do Araguaia	-	-	2	712	-	-	-	-	-	-	-	-
Novo Planalto	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Goiano	-	-	2	421	1	794	-	-	-	-	4	100
Chapada dos Veadeiros	-	-	2	421	1	794	-	-	-	-	3	52
Alto Paraíso de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São João d'Aliança	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	x	x

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja		Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Porangatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	48
Bonópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Niquelândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sul Goiano	10	16 421	71	258 676	8	7 091	2	543	-	-	30	28 300
Catalão	1	2 387	10	24 787	2	3 925	1	540	-	-	6	3 674
Campo Alegre de Goiás	x	x	5	15 436	x	x	x	x	-	-	x	x
Catalão	-	-	3	2 777	-	-	-	-	-	-	x	x
Ipameri	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	3	3 167
Meia Ponte	4	8 927	20	95 483	2	392	1	3	-	-	11	10 334
Bom Jesus de Goiás	x	x	4	34 305	-	-	-	-	-	-	3	208
Buriti Alegre	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Cachoeira Dourada	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiatuba	x	x	4	29 163	-	-	-	-	-	-	x	x
Itumbiara	x	x	-	-	x	x	-	-	-	-	x	x
Joviânia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Morrinhos	-	-	3	235	x	x	-	-	-	-	x	x
Panamá	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Piracanjuba	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Pontalina	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x
Porteirão	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Vicentinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pires do Rio	-	-	5	10 607	-	-	-	-	-	-	3	4 457
Orizona	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Pires do Rio	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Silvânia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Vianópolis	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirinópolis	-	-	1	15 313	-	-	-	-	-	-	1	958
Itarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quirinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Simão	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudoeste de Goiás	5	5 107	32	111 244	4	2 773	-	-	-	-	6	8 666
Aporé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caiapônia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Castelândia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Chapadão do Céu	-	-	9	15 994	-	-	-	-	-	-	x	x
Jataí	-	-	6	29 052	x	x	-	-	-	-	x	x
Maurilândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2018, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios** (conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja		Trigo (em grão)		Semente de Trigo		Outros Grãos e Sementes	
	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)	Núm. de inf.	Quant. (t)
Mineiros	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Montividiu	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Palestina de Goiás	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Perolândia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Portelândia	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Verde	x	x	7	47 271	x	x	-	-	-	-	3	7 149
Santa Helena de Goiás	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Serranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vale do Rio dos Bois	-	-	3	1 242	-	-	-	-	-	-	3	211
Acreúna	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Edealina	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Edéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeiras de Goiás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraúna	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

**Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2018 - Goiás**

<b>Informações suplementares</b>	
<b>Capacidade útil dos estabelecimentos inativos</b>	
<b>Unidades armazenadoras</b>	<b>Capacidade útil</b>
Armazém convencional, estrutural e inflável	1 652 296 m <sup>3</sup>
Armazém graneleiro e granelizado	641 973 (t)
Silo (para grãos)	189 110 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	85
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	85
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2018

## **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

Bernardo Souza Mello Viscardi

Leonardo Correia da Costa

Mario Ferreira

### **Colaboradores**

#### **Diretoria de Informática**

#### **Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas**

Cláudio Mariano Fernandes – Coordenador da COADS

Elcio Rubem Igrejas Fragoso

Felipe Emanuel Freire da Silva (Estagiário)

Marcio Tadeu Medeiros Vieira

Paulo Diogo Rodrigues Leão

#### **Supervisão Estadual**

**RO** – Antony dos Santos Souza

**AC** – Gardenia de Oliveira Sales

**AM** – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

**RR** – Eduardo Vasconcelos Garcia Frigério

**PA** – Thelmo Araújo Dariva

**AP** – Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** – David Dirceu Winicio de Souza

**MA** – Francisco Alberto B. Oliveira

**PI** – Pedro Andrade de Oliveira

**CE** – Regina Lúcia Feitosa Dias

**RN** – Tarcisio Alberto Lopes Soares

**PB** – José Rinaldo de Souza

**PE** – Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Wanderson Junio Azevedo Silva

**SE** – Hellie de Cássia Nunes Mansur

**BA** – Augusto Sampaio Barreto

**MG** – Humberto Silva Augusto

**ES** – Darcy Anderson Daltio

**RJ** – Paulo César Tozato

**SP** – Bianca Schmid

**PR** – Jorge Mryczka

**SC** – Jair Aguilar Quaresma

**RS** – Luiz Fernando Barros de Moraes

**MS** – Alexander Bruno Pegorare

**MT** – Pedro Spoladore Ferreira dos Reis

**GO** – Lucas Cesar Ramos Pereira

**DF** – Elton Mendes Fior

## **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.