

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2020

ISSN 1519-8642

parte 8
Tocantins

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE

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

Diretora-Executiva
Marise Maria Ferreira

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretoria de Geociências
Claudio Stenner

Diretoria de Informática
Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Octávio Costa de Oliveira

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2020

parte 8
Tocantins

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.....	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 30/06/2020, segundo os produtos.....	3
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	4
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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.....	10
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.....	12
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	14
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	20

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 primeiro semestre de 2020.

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 G. 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 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

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	89	35	547 508	18	588 330	69	1 380 140
Governo	1	1	7 407	-	-	1	28 000
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	82	32	500 751	18	588 330	62	1 137 620
Cooperativa	6	2	39 350	-	-	6	214 520
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	89	35	547 508	18	588 330	69	1 380 140
Comércio (exceto supermercado)	3	-	-	1	71 890	3	54 960
Indústria	11	6	81 460	2	165 000	10	203 000
Serviço de Armazenagem	50	25	435 226	10	263 900	35	868 240
Produção Agropecuária	25	4	30 822	5	87 540	21	253 940

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	35	547 508
Menos de 2 000	1	1 286
2 000 a menos de 5 000	5	15 772
5 000 a menos de 10 000	9	62 684
10 000 a menos de 50 000	18	316 686
50 000 a menos de 100 000	2	151 080
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	76	1 968 470	18	588 330	69	1 380 140
Menos de 1 200	2	865	-	-	2	865
1 200 a menos de 5 000	14	44 340	1	3 240	14	41 100
5 000 a menos de 10 000	14	99 163	3	25 100	11	74 063
10 000 a menos de 50 000	45	1 124 900	11	308 100	36	816 800
50 000 a menos de 100 000	8	579 202	2	131 890	6	447 312
100 000 a menos de 200 000	1	120 000	1	120 000	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2020,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2020 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	7	22	121 696
Arroz Beneficiado	-	-	-
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	-	-	-
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	-	-	-
Feijão de Cor (em grão)	-	-	-
Milho (em grão)	24	38	176 567
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	17	25	243 243
Semente de Soja	3	3	4 833
Trigo (em grão)	-	-	-
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	4	6	2 379

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	22	121 696	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3 439	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	-	-	-	-	18	110 579	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7 678	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	176 567
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	146 189
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	30 377
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	25	243 243	3	4 833	-	-	-	-	6	2 379
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	22	225 682	3	4 833	-	-	-	-	5	1 728
Cooperativa	-	-	3	17 562	-	-	-	-	-	-	1	650
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	22	121 696	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-	-	-	2	25 125	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	17	72 683	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	3	23 888	-	-

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	176 567
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 240
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	86 362
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	87 965

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	25	243 243	3	4 833	-	-	-	-	6	2 379
Comércio (exceto supermercado)	-	-	2	45 438	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	3	7 780	1	3 750	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	15	183 704	2	1 083	-	-	-	-	5	1 719
Produção Agropecuária	-	-	5	6 321	-	-	-	-	-	-	1	660

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	89	1	82	6	-	
Ocidental do Tocantins	66	1	60	5	-	
Bico do Papagaio	2	-	2	-	-	
Darcinópolis	1	-	1	-	-	
Tocantinópolis	1	-	1	-	-	
Gurupi	10	-	9	1	-	
Alvorada	2	-	1	1	-	
Cariri do Tocantins	5	-	5	-	-	
Figueirópolis	2	-	2	-	-	
Gurupi	1	-	1	-	-	
Miracema do Tocantins	18	-	18	-	-	
Araguacema	1	-	1	-	-	
Caseara	6	-	6	-	-	
Divinópolis do Tocantins	2	-	2	-	-	
Guaraí	3	-	3	-	-	
Marianópolis do Tocantins	3	-	3	-	-	
Miranorte	1	-	1	-	-	
Tabocão	1	-	1	-	-	
Tupirama	1	-	1	-	-	
Rio Formoso	36	1	31	4	-	
Cristalândia	1	-	1	-	-	
Dueré	1	-	1	-	-	
Formoso do Araguaia	10	1	7	2	-	
Lagoa da Confusão	20	-	19	1	-	
Nova Rosalândia	1	-	1	-	-	
Paraíso do Tocantins	2	-	1	1	-	
Pugmil	1	-	1	-	-	
Oriental do Tocantins	23	-	22	1	-	
Dianópolis	2	-	2	-	-	
Almas	1	-	1	-	-	
Santa Rosa do Tocantins	1	-	1	-	-	
Jalapão	7	-	7	-	-	
Barra do Ouro	2	-	2	-	-	
Campos Lindos	4	-	4	-	-	
Goiatins	1	-	1	-	-	
Porto Nacional	14	-	13	1	-	
Palmas	2	-	2	-	-	
Pedro Afonso	2	-	1	1	-	

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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
Porto Nacional	7	-	7	-	-
Silvanópolis	3	-	3	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	89	3	11	50	25
Ocidental do Tocantins	66	2	10	34	20
Bico do Papagaio	2	-	1	1	-
Darcinópolis	1	-	-	1	-
Tocantinópolis	1	-	1	-	-
Gurupi	10	-	3	6	1
Alvorada	2	-	-	1	1
Cariri do Tocantins	5	-	2	3	-
Figueirópolis	2	-	1	1	-
Gurupi	1	-	-	1	-
Miracema do Tocantins	18	2	1	4	11
Araguacema	1	-	-	-	1
Caseara	6	1	-	-	5
Divinópolis do Tocantins	2	-	-	-	2
Guaraí	3	1	-	2	-
Marianópolis do Tocantins	3	-	1	-	2
Miranorte	1	-	-	1	-
Tabocão	1	-	-	-	1
Tupirama	1	-	-	1	-
Rio Formoso	36	-	5	23	8
Cristalândia	1	-	-	1	-
Dueré	1	-	-	1	-
Formoso do Araguaia	10	-	1	8	1
Lagoa da Confusão	20	-	3	11	6
Nova Rosalândia	1	-	-	-	1
Paraíso do Tocantins	2	-	-	2	-
Pugmil	1	-	1	-	-
Oriental do Tocantins	23	1	1	16	5
Dianópolis	2	-	-	1	1
Almas	1	-	-	-	1
Santa Rosa do Tocantins	1	-	-	1	-
Jalapão	7	1	-	2	4
Barra do Ouro	2	-	-	-	2
Campos Lindos	4	1	-	2	1
Goiatins	1	-	-	-	1
Porto Nacional	14	-	1	13	-
Palmas	2	-	-	2	-
Pedro Afonso	2	-	-	2	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

**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
Porto Nacional	7	-	1	6	-
Silvanópolis	3	-	-	3	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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	89	35	547 508	18	588 330	69	1 380 140
Ocidental do Tocantins	66	29	364 028	9	279 530	53	1 031 040
Bico do Papagaio	2	2	10 286	-	-	1	10 000
Darcinópolis	1	1	9 000	-	-	-	-
Tocantinópolis	1	1	1 286	-	-	1	10 000
Gurupi	10	4	69 629	4	92 000	6	121 900
Alvorada	2	-	-	-	-	2	27 900
Cariri do Tocantins	5	3	59 629	2	25 000	3	91 000
Figueirópolis	2	1	10 000	1	45 000	1	3 000
Gurupi	1	-	-	1	22 000	-	-
Miracema do Tocantins	18	1	4 000	4	155 130	15	227 442
Araguacema	1	-	-	-	-	1	1 800
Caseara	6	-	-	2	75 130	6	57 920
Divinópolis do Tocantins	2	-	-	-	-	2	25 200
Guaraí	3	1	4 000	-	-	2	37 100
Marianópolis do Tocantins	3	-	-	-	-	3	31 800
Miranorte	1	-	-	-	-	1	73 622
Tabocão	1	-	-	1	45 000	-	-
Tupirama	1	-	-	1	35 000	-	-
Rio Formoso	36	22	280 113	1	32 400	31	671 698
Cristalândia	1	1	10 000	-	-	-	-
Dueré	1	1	9 600	-	-	1	18 000
Formoso do Araguaia	10	8	132 842	-	-	9	220 665
Lagoa da Confusão	20	12	127 671	1	32 400	17	357 583
Nova Rosalândia	1	-	-	-	-	1	16 200
Paraíso do Tocantins	2	-	-	-	-	2	55 770
Pugmil	1	-	-	-	-	1	3 480
Oriental do Tocantins	23	6	183 480	9	308 800	16	349 100
Dianópolis	2	-	-	-	-	2	45 600
Almas	1	-	-	-	-	1	16 800
Santa Rosa do Tocantins	1	-	-	-	-	1	28 800
Jalapão	7	2	62 200	3	39 300	3	43 800
Barra do Ouro	2	-	-	2	16 700	-	-
Campos Lindos	4	1	60 000	1	22 600	3	43 800
Goiatins	1	1	2 200	-	-	-	-
Porto Nacional	14	4	121 280	6	269 500	11	259 700
Palmas	2	2	10 200	-	-	1	6 000
Pedro Afonso	2	-	-	1	8 400	2	78 600

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

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)
Porto Nacional	7	2	111 080	2	150 000	6	164 600
Silvanópolis	3	-	-	3	111 100	2	10 500

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	22	121 696	-	-
Ocidental do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	22	121 696	-	-
Bico do Papagaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Darcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocantinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurupi	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20	-	-
Alvorada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cariri do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Figueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Miracema do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 200	-	-
Araguacema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caseara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Divinópolis do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraí	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Marianópolis do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miranorte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabocão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tupirama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	-	-	20	120 476	-	-
Cristalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Dueré	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Formoso do Araguaia	-	-	-	-	-	-	-	-	6	15 302	-	-
Lagoa da Confusão	-	-	-	-	-	-	-	-	11	93 127	-	-
Nova Rosalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraíso do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Pugmil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oriental do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalapão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barra do Ouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Lindos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiatins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porto Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro Afonso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porto Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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)
Silvanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	176 567
Ocidental do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	84 105
Bico do Papagaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 508
Darcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocantinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Gurupi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1 536
Alvorada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Cariri do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Figueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Miracema do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	74 072
Araguacema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Caseara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	31 578
Divinópolis do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Guaraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Marianópolis do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Miranorte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Tabocão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Tupirama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6 988
Cristalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dueré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Formoso do Araguaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagoa da Confusão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Rosalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Paraíso do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pugmil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Oriental do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	92 462
Dianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6 296
Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Santa Rosa do Tocantins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Jalapão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	36 219
Barra do Ouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Campos Lindos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Goiatins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Porto Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	49 948
Palmas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pedro Afonso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Porto Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5 103

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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)
Silvanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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	-	-	25	243 243	3	4 833	-	-	-	-	6	2 379
Ocidental do Tocantins	-	-	16	140 476	3	4 833	-	-	-	-	4	828
Bico do Papagaio	-	-	2	1 536	-	-	-	-	-	-	-	-
Darcinópolis	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocantinópolis	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Gurupi	-	-	4	85 388	1	40	-	-	-	-	4	828
Alvorada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Cariri do Tocantins	-	-	4	85 388	x	x	-	-	-	-	x	x
Figueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Miracema do Tocantins	-	-	7	45 388	-	-	-	-	-	-	-	-
Araguacema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caseara	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Divinópolis do Tocantins	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Guaraí	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Marianópolis do Tocantins	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Miranorte	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabocão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tupirama	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	3	8 164	2	4 793	-	-	-	-	-	-
Cristalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dueré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Formoso do Araguaia	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Lagoa da Confusão	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Nova Rosalândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraíso do Tocantins	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Pugmil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oriental do Tocantins	-	-	9	102 767	-	-	-	-	-	-	2	1 550
Dianópolis	-	-	1	14 887	-	-	-	-	-	-	-	-
Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa do Tocantins	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalapão	-	-	2	42 980	-	-	-	-	-	-	-	-
Barra do Ouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campos Lindos	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiatins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porto Nacional	-	-	6	44 900	-	-	-	-	-	-	2	1 550
Palmas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro Afonso	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Porto Nacional	-	-	4	29 911	-	-	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2020, 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)
Silvanópolis	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2020 - Tocantins

Informações suplementares	
Capacidade útil dos estabelecimentos inativos	
Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	202 355 m ³
Armazém graneleiro e granelizado	50 000 (t)
Silo (para grãos)	67 410 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	24
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	24
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2020

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

Winicius de Lima Wagner

Gerência de Planejamento, Análise e Disseminação

Júlio César Perruso

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Beatriz Alves de Maria leite

Paulo Diogo Rodrigues Leão

Vinicius dos Santos Machado

Supervisão Estadual

RO – Antony dos Santos Souza

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Pablo Neruda Queiroz de Oliveira

RR – Roberto Maykot Kuerten

PA – Thelmo Araujo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – João Francisco Severo dos Santos

MA – Francisco Alberto Bastos de Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lucia Feitosa Dias

RN – Tarcisio Alberto Lopes Soares

PB - José Rinaldo de Souza

PE – Igor Gomes Livera Reyes

AL – Wanderson Junio Azevedo da Silva

SE – Hellie de Cassia Nunes Mansur

BA – Augusto Sampaio Barreto

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Darcy Anderson Daltio

RJ – Mauro André Ratzsch de Andreazzi

SP – Bianca Schmid

PR - Jorge Mryczka

SC – Valmir Bosio

RS – Fernanda Assaife de Mello

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 contêm dados sobre o assunto.