

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2021

ISSN 1519-8642

parte 14
Pernambuco

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE

Presidente da República
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia
Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial do Tesouro e Orçamento
Esteves Pedro Colnago Junior

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

Presidente
Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretora-Executiva
Marise Maria Ferreira

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Cimar Azeredo Pereira

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 2021

parte 14
Pernambuco

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 30/06/2021, segundo os produtos.....	3
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	4
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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 30/06/2021, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	14
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	17
--	----

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 2021.

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.

CIMAR AZEREDO PEREIRA

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 – é considerado ativo o estabelecimento que, no semestre em referência (todo ou parte dele), foi utilizado para armazenagem de produtos agrícolas.

10.1.2 - Estabelecimento inativo – é o estabelecimento fechado 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 2021 - Pernambuco

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	31	19	259 529	3	5 643	20	257 240
Governo	5	4	65 703	-	-	2	25 490
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	26	15	193 826	3	5 643	18	231 750
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	31	19	259 529	3	5 643	20	257 240
Comércio (exceto supermercado)	2	1	2 400	-	-	1	1 200
Indústria	15	11	164 711	1	5 600	10	203 950
Serviço de Armazenagem	4	3	59 763	-	-	1	25 200
Produção Agropecuária	10	4	32 655	2	43	8	26 890

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	19	259 529
Menos de 2 000	3	2 620
2 000 a menos de 5 000	4	15 079
5 000 a menos de 10 000	7	42 830
10 000 a menos de 50 000	4	124 000
50 000 a menos de 100 000	1	75 000
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 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	21	262 883	3	5 643	20	257 240
Menos de 1 200	3	333	2	43	1	290
1 200 a menos de 5 000	10	23 000	-	-	10	23 000
5 000 a menos de 10 000	3	22 600	1	5 600	2	17 000
10 000 a menos de 50 000	5	106 950	-	-	5	106 950
50 000 a menos de 100 000	2	110 000	-	-	2	110 000
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 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2021,
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2021 (t)
Algodão (em pluma)	2	x	x
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	2	x	x
Arroz Beneficiado	4	4	1 742
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	1	x	x
Café Canephora (em grão)	1	x	x
Feijão Preto (em grão)	1	x	x
Feijão de Cor (em grão)	2	x	x
Milho (em grão)	15	18	51 922
Semente de Milho	1	x	x
Soja (em grão)	6	6	1 788
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	2	x	x
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	3	3	5 872

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	2	1 303	-	-	-	-	-	-	2	50	4	1 742
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	116
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	1 303	-	-	-	-	-	-	2	50	3	1 626
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	1	593	1	890	1	525	2	232	18	51 922
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	3	2 127
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	593	1	890	1	525	1	220	15	49 795
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	1	9	6	1 788	-	-	2	74 517	-	-	3	5 872
Governo	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	6	1 788	-	-	2	74 517	-	-	2	5 871
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	2	1 303	-	-	-	-	-	-	2	50	4	1 742
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21
Indústria	2	1 303	-	-	-	-	-	-	2	50	2	1 606
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	116
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	-	-	1	593	1	890	1	525	2	232	18	51 922
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	163
Indústria	-	-	1	593	1	890	1	525	1	220	7	40 614
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2 127
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	7	9 017

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	1	9	6	1 788	-	-	2	74 517	-	-	3	5 872
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	3	162	-	-	2	74 517	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	1	9	2	1 620	-	-	-	-	-	-	3	5 872

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	31	5	26	-	-	
Agreste Pernambucano	10	-	10	-	-	
Garanhuns	3	-	3	-	-	
Garanhuns	2	-	2	-	-	
Lajedo	1	-	1	-	-	
Médio Capibaribe	2	-	2	-	-	
Machados	1	-	1	-	-	
Orobó	1	-	1	-	-	
Vale do Ipojuca	5	-	5	-	-	
Caruaru	1	-	1	-	-	
Pesqueira	1	-	1	-	-	
São Bento do Una	3	-	3	-	-	
Mata Pernambucana	6	-	6	-	-	
Mata Meridional Pernambucana	1	-	1	-	-	
Escada	1	-	1	-	-	
Mata Setentrional Pernambucana	4	-	4	-	-	
Carpina	2	-	2	-	-	
Paudalho	2	-	2	-	-	
Vitória de Santo Antão	1	-	1	-	-	
Glória do Goitá	1	-	1	-	-	
Metropolitana de Recife	9	2	7	-	-	
Recife	6	2	4	-	-	
Olinda	1	-	1	-	-	
Recife	4	2	2	-	-	
São Lourenço da Mata	1	-	1	-	-	
Suape	3	-	3	-	-	
Cabo de Santo Agostinho	2	-	2	-	-	
Ipojuca	1	-	1	-	-	
São Francisco Pernambucano	2	2	-	-	-	
Petrolina	2	2	-	-	-	
Petrolina	2	2	-	-	-	
Sertão Pernambucano	4	1	3	-	-	
Araripina	1	-	1	-	-	
Araripina	1	-	1	-	-	
Pajeú	1	-	1	-	-	
São José do Egito	1	-	1	-	-	
Sertão do Moxotó	2	1	1	-	-	
Arcoverde	1	1	-	-	-	

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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
Sertânia	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	31	2	15	4	10	
Agreste Pernambucano	10	2	3	-	5	
Garanhuns	3	-	2	-	1	
Garanhuns	2	-	2	-	-	
Lajedo	1	-	-	-	1	
Médio Capibaribe	2	-	-	-	2	
Machados	1	-	-	-	1	
Orobó	1	-	-	-	1	
Vale do Ipojuca	5	2	1	-	2	
Caruaru	1	1	-	-	-	
Pesqueira	1	-	1	-	-	
São Bento do Una	3	1	-	-	2	
Mata Pernambucana	6	-	3	-	3	
Mata Meridional Pernambucana	1	-	1	-	-	
Escada	1	-	1	-	-	
Mata Setentrional Pernambucana	4	-	2	-	2	
Carpina	2	-	2	-	-	
Paudalho	2	-	-	-	2	
Vitória de Santo Antão	1	-	-	-	1	
Glória do Goitá	1	-	-	-	1	
Metropolitana de Recife	9	-	6	2	1	
Recife	6	-	3	2	1	
Olinda	1	-	1	-	-	
Recife	4	-	1	2	1	
São Lourenço da Mata	1	-	1	-	-	
Suape	3	-	3	-	-	
Cabo de Santo Agostinho	2	-	2	-	-	
Ipojuca	1	-	1	-	-	
São Francisco Pernambucano	2	-	-	1	1	
Petrolina	2	-	-	1	1	
Petrolina	2	-	-	1	1	
Sertão Pernambucano	4	-	3	1	-	
Araripina	1	-	1	-	-	
Araripina	1	-	1	-	-	
Pajeú	1	-	1	-	-	
São José do Egito	1	-	1	-	-	
Sertão do Moxotó	2	-	1	1	-	
Arcoverde	1	-	-	1	-	

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

**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
Sertânia	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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	31	19	259 529	3	5 643	20	257 240
Agreste Pernambucano	10	5	39 604	2	43	6	33 550
Garanhuns	3	1	6 922	-	-	2	25 750
Garanhuns	2	1	6 922	-	-	1	21 250
Lajedo	1	-	-	-	-	1	4 500
Médio Capibaribe	2	-	-	2	43	2	3 700
Machados	1	-	-	1	40	1	1 200
Orobó	1	-	-	1	3	1	2 500
Vale do Ipojuca	5	4	32 682	-	-	2	4 100
Caruaru	1	1	2 400	-	-	-	-
Pesqueira	1	1	4 167	-	-	1	2 900
São Bento do Una	3	2	26 115	-	-	1	1 200
Mata Pernambucana	6	4	12 100	-	-	5	34 000
Mata Meridional Pernambucana	1	1	5 700	-	-	-	-
Escada	1	1	5 700	-	-	-	-
Mata Setentrional Pernambucana	4	3	6 400	-	-	4	32 800
Carpina	2	2	5 800	-	-	2	19 800
Paudalho	2	1	600	-	-	2	13 000
Vitória de Santo Antão	1	-	-	-	-	1	1 200
Glória do Goitá	1	-	-	-	-	1	1 200
Metropolitana de Recife	9	5	110 732	-	-	7	129 400
Recife	6	3	68 012	-	-	4	68 400
Olinda	1	-	-	-	-	1	31 000
Recife	4	2	53 012	-	-	2	29 400
São Lourenço da Mata	1	1	15 000	-	-	1	8 000
Suape	3	2	42 720	-	-	3	61 000
Cabo de Santo Agostinho	2	1	42 000	-	-	2	11 000
Ipojuca	1	1	720	-	-	1	50 000
São Francisco Pernambucano	2	2	11 603	-	-	1	290
Petrolina	2	2	11 603	-	-	1	290
Petrolina	2	2	11 603	-	-	1	290
Sertão Pernambucano	4	3	85 490	1	5 600	1	60 000
Araripina	1	1	5 390	-	-	-	-
Araripina	1	1	5 390	-	-	-	-
Pajeú	1	1	75 000	-	-	1	60 000
São José do Egito	1	1	75 000	-	-	1	60 000
Sertão do Moxotó	2	1	5 100	1	5 600	-	-
Arcoverde	1	1	5 100	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

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)
Sertânia	1	-	-	1	5 600	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	2	1 303	-	-	-	-	-	-	2	50	4	1 742
Agreste Pernambucano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21
Garanhuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médio Capibaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Machados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vale do Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21
Caruaru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pesqueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Pernambucana	1	4	-	-	-	-	-	-	1	32	-	-
Mata Meridional Pernambucana	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Setentrional Pernambucana	-	-	-	-	-	-	-	-	1	32	-	-
Carpina	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Paudalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitória de Santo Antão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metropolitana de Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	3	1 721
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	2	121
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Lourenço da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Suape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 600
Cabo de Santo Agostinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Francisco Pernambucano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrolina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrolina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertão Pernambucano	1	1 299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araripina	1	1 299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araripina	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajeú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertão do Moxotó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arcoverde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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	-	-	1	593	1	890	1	525	2	232	18	51 922
Agreste Pernambucano	-	-	1	593	1	890	-	-	-	-	8	21 255
Garanhuns	-	-	1	593	1	890	-	-	-	-	2	17 135
Garanhuns	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	x	x
Lajedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Médio Capibaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 321
Machados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Orobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vale do Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2 800
Caruaru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Bento do Una	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2 000
Mata Pernambucana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	19 508
Mata Meridional Pernambucana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Setentrional Pernambucana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19 448
Carpina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Paudalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vitória de Santo Antão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	60
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Metropolitana de Recife	-	-	-	-	-	-	1	525	1	220	3	9 617
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 157
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
São Lourenço da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Suape	-	-	-	-	-	-	1	525	1	220	1	7 460
Cabo de Santo Agostinho	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Francisco Pernambucano	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	1	1 018
Petrolina	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	1	1 018
Petrolina	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Sertão Pernambucano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	523
Araripina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araripina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajeú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	76
São José do Egito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão do Moxotó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	447
Arcoverde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2021, 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)
Total	1	9	6	1 788	-	-	2	74 517	-	-	3	5 872
Agreste Pernambucano	-	-	4	1 677	-	-	-	-	-	-	1	871
Garanhuns	-	-	1	1 600	-	-	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lajedo	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Médio Capibaribe	-	-	1	20	-	-	-	-	-	-	1	871
Machados	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Orobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vale do Ipojuca	-	-	2	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Caruaru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Pernambucana	-	-	1	62	-	-	-	-	-	-	1	5 000
Mata Meridional Pernambucana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mata Setentrional Pernambucana	-	-	1	62	-	-	-	-	-	-	1	5 000
Carpina	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Vitória de Santo Antão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metropolitana de Recife	-	-	-	-	-	-	2	74 517	-	-	-	-
Recife	-	-	-	-	-	-	1	30 354	-	-	-	-
Olinda	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
Recife	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Suape	-	-	-	-	-	-	1	44 163	-	-	-	-
Cabo de Santo Agostinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
São Francisco Pernambucano	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Petrolina	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Petrolina	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão Pernambucano	-	-	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Araripina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Araripina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajeú	-	-	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertão do Moxotó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arcoverde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2021 - Pernambuco

Informações suplementares	
Capacidade útil dos estabelecimentos inativos	
Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	424 995 m ³
Armazém graneleiro e granelizado	35 030 (t)
Silo (para grãos)	46 094 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	36
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	36
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2021

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

Julio César Perruso

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Beatriz Alves de Maria leite

Vinicius dos Santos Machado

Supervisão Estadual

RO – Jorge Alberto Canto Elarrat

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Igo Fabrício dos Santos da Silva

RR – Roberto Maykot Kuerten

PA – Thelmo Araujo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – Roniglese Pereira de Carvalho Tito

MA – Francisco Alberto Bastos de Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lucia Feitosa Dias

RN – João Maria de Gois Junior

PB - José Rinaldo de Souza

PE – Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

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 Nessi Snizek Junior

GO – Vanessa Cristina Lopes

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.