

# **Pesquisa de Estoques**

**número 1 janeiro/junho 2022**

ISSN 1519-8642

parte 11

Ceará

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE

---

Presidente da República  
Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia  
Paulo Roberto Nunes Guedes

Chefe da Assessoria Especial de Estudos Econômicos  
Rogério Boueri Miranda

**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 Tecnologia da Informação  
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 Estatísticas Agropecuárias  
Octávio Costa de Oliveira

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 1 janeiro/junho 2022**

parte 11  
Ceará

# SUMÁRIO

<b>Apresentação.....</b>	<b>VI</b>
--------------------------	-----------

## **Notas técnicas**

Características básicas da pesquisa .....	<b>VII</b>
---	------------

Divulgação dos resultados .....	<b>IX</b>
---------------------------------	-----------

## **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 30/06/2022, segundo os produtos.....	3
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	4
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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 30/06/2022, 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 Estatísticas Agropecuárias, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao primeiro semestre de 2022.

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 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 – 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 2022 - Ceará**

**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	71	63	958 109	4	13 300	26	351 647
Governo	9	9	133 723	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	60	52	757 886	4	13 300	26	351 647
Cooperativa	1	1	5 000	-	-	-	-
Economia Mista	1	1	61 500	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

**Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará**

**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	71	63	958 109	4	13 300	26	351 647
Comércio (exceto supermercado)	7	7	29 509	-	-	1	1 200
Indústria	37	31	615 635	2	9 100	16	261 066
Serviço de Armazenagem	13	12	205 395	-	-	2	41 440
Produção Agropecuária	14	13	107 570	2	4 200	7	47 941

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

**Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará**

**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	63	958 109
Menos de 2 000	2	1 835
2 000 a menos de 5 000	16	57 237
5 000 a menos de 10 000	17	116 538
10 000 a menos de 50 000	24	527 343
50 000 a menos de 100 000	4	255 156
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

**Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará**

**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	28	364 947	4	13 300	26	351 647
Menos de 1 200	2	136	1	100	1	36
1 200 a menos de 5 000	12	33 690	2	4 200	11	29 490
5 000 a menos de 10 000	4	25 480	1	9 000	3	16 480
10 000 a menos de 50 000	9	172 641	-	-	9	172 641
50 000 a menos de 100 000	2	133 000	-	-	2	133 000
100 000 a menos de 200 000	-	-	-	-	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2022,  
segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2022 (t)
Algodão (em pluma)	5	8	5 738
Algodão (em caroço)	2	x	x
Caroço de Algodão	3	4	5 412
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	2	5	4 490
Arroz Beneficiado	6	6	697
Semente de Arroz	-	-	-
Café Arábica (em grão)	1	x	x
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	-	-	-
Feijão de Cor (em grão)	-	-	-
Milho (em grão)	20	33	45 988
Semente de Milho	1	x	x
Soja (em grão)	9	13	15 558
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	3	4	114 392
Semente de Trigo	-	-	-
Outros Grãos e Sementes	8	10	7 978

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	5 738	2	89	4	5 412	-	-	5	4 490	6	697
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	8	5 738	2	89	4	5 412	-	-	5	4 490	5	574
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	124
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	7	-	-	-	-	-	-	33	45 988
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3 642
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	26	42 346
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	231	13	15 558	-	-	4	114 392	-	-	10	7 978
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	231	13	15 558	-	-	4	114 392	-	-	10	7 978
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	5 738	2	89	4	5 412	-	-	5	4 490	6	697
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	500
Indústria	8	5 738	1	10	4	5 412	-	-	3	3 712	2	133
Serviço de Armazenagem	-	-	1	79	-	-	-	-	1	720	1	65
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	1	58	-	-

  

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	7	-	-	-	-	-	-	33	45 988
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	228
Indústria	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	14	28 644
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	4 554
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12 562

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022



Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	231	13	15 558	-	-	4	114 392	-	-	10	7 978
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	9	9 847	-	-	4	114 392	-	-	6	7 316
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	1	231	3	5 690	-	-	-	-	-	-	4	663

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

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	71	9	60	1	1	
Centro-Sul Cearense	4	2	2	-	-	
Iguatu	4	2	2	-	-	
Icó	1	1	-	-	-	
Iguatu	3	1	2	-	-	
Jaguaribe	12	1	11	-	-	
Baixo Jaguaribe	11	1	10	-	-	
Jaguaruana	1	-	1	-	-	
Limoeiro do Norte	3	-	3	-	-	
Morada Nova	6	-	6	-	-	
Russas	1	1	-	-	-	
Litoral de Aracati	1	-	1	-	-	
Aracati	1	-	1	-	-	
Metropolitana de Fortaleza	27	1	25	1	-	
Fortaleza	21	1	19	1	-	
Aquiraz	4	-	4	-	-	
Eusébio	3	-	3	-	-	
Fortaleza	9	-	8	1	-	
Maracanaú	5	1	4	-	-	
Pacajus	6	-	6	-	-	
Horizonte	4	-	4	-	-	
Pacajus	2	-	2	-	-	
Noroeste Cearense	8	1	7	-	-	
Ibiapaba	4	-	4	-	-	
São Benedito	1	-	1	-	-	
Tanguá	2	-	2	-	-	
Ubajara	1	-	1	-	-	
Sobral	4	1	3	-	-	
Sobral	4	1	3	-	-	
Norte Cearense	5	-	4	-	1	
Baixo Curu	1	-	-	-	1	
São Gonçalo do Amarante	1	-	-	-	1	
Cascavel	4	-	4	-	-	
Beberibe	3	-	3	-	-	
Cascavel	1	-	1	-	-	
Sertões Cearenses	13	3	10	-	-	
Sertão de Cratéus	3	1	2	-	-	
Crateús	1	1	-	-	-	

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**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
Nova Russas	2	-	2	-	-
Sertão de Inhamuns	1	1	-	-	-
Tauá	1	1	-	-	-
Sertão de Quixeramobim	5	-	5	-	-
Quixadá	2	-	2	-	-
Quixeramobim	3	-	3	-	-
Sertão de Senador Pompeu	4	1	3	-	-
Acopiara	3	-	3	-	-
Senador Pompeu	1	1	-	-	-
Sul Cearense	2	1	1	-	-
Brejo Santo	1	-	1	-	-
Brejo Santo	1	-	1	-	-
Cariri	1	1	-	-	-
Juazeiro do Norte	1	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

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	71	7	37	13	14
Centro-Sul Cearense	4	-	1	3	-
Iguatu	4	-	1	3	-
Icó	1	-	-	1	-
Iguatu	3	-	1	2	-
Jaguaribe	12	1	5	1	5
Baixo Jaguaribe	11	1	4	1	5
Jaguaruana	1	-	-	-	1
Limoeiro do Norte	3	-	-	-	3
Morada Nova	6	1	4	-	1
Russas	1	-	-	1	-
Litoral de Aracati	1	-	1	-	-
Aracati	1	-	1	-	-
Metropolitana de Fortaleza	27	2	20	2	3
Fortaleza	21	2	16	2	1
Aquiraz	4	-	3	-	1
Eusébio	3	-	3	-	-
Fortaleza	9	1	7	1	-
Maracanaú	5	1	3	1	-
Pacajus	6	-	4	-	2
Horizonte	4	-	3	-	1
Pacajus	2	-	1	-	1
Noroeste Cearense	8	2	3	2	1
Ibiapaba	4	2	1	-	1
São Benedito	1	1	-	-	-
Tanguá	2	1	-	-	1
Ubajara	1	-	1	-	-
Sobral	4	-	2	2	-
Sobral	4	-	2	2	-
Norte Cearense	5	-	2	1	2
Baixo Curu	1	-	-	1	-
São Gonçalo do Amarante	1	-	-	1	-
Cascavel	4	-	2	-	2
Beberibe	3	-	1	-	2
Cascavel	1	-	1	-	-
Sertões Cearenses	13	2	5	3	3
Sertão de Cratéus	3	2	-	1	-
Crateús	1	-	-	1	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

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	
Nova Russas	2	2	-	-	-	
Sertão de Inhamuns	1	-	-	1	-	
Tauá	1	-	-	1	-	
Sertão de Quixeramobim	5	-	3	-	2	
Quixadá	2	-	-	-	2	
Quixeramobim	3	-	3	-	-	
Sertão de Senador Pompeu	4	-	2	1	1	
Acopiara	3	-	2	-	1	
Senador Pompeu	1	-	-	1	-	
Sul Cearense	2	-	1	1	-	
Brejo Santo	1	-	1	-	-	
Brejo Santo	1	-	1	-	-	
Cariri	1	-	-	1	-	
Juazeiro do Norte	1	-	-	1	-	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**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	71	63	958 109	4	13 300	26	351 647
Centro-Sul Cearense	4	4	38 197	-	-	2	6 240
Iguatu	4	4	38 197	-	-	2	6 240
Icó	1	1	6 869	-	-	-	-
Iguatu	3	3	31 328	-	-	2	6 240
Jaguaribe	12	12	200 346	-	-	1	3 000
Baixo Jaguaribe	11	11	118 806	-	-	1	3 000
Jaguaruana	1	1	11 520	-	-	1	3 000
Limoeiro do Norte	3	3	36 360	-	-	-	-
Morada Nova	6	6	60 666	-	-	-	-
Russas	1	1	10 260	-	-	-	-
Litoral de Aracati	1	1	81 540	-	-	-	-
Aracati	1	1	81 540	-	-	-	-
Metropolitana de Fortaleza	27	23	452 402	2	12 000	14	253 936
Fortaleza	21	17	367 871	-	-	11	242 436
Aquiraz	4	3	34 960	-	-	3	61 400
Eusébio	3	1	45 000	-	-	3	83 036
Fortaleza	9	8	133 934	-	-	4	96 800
Maracanaú	5	5	153 977	-	-	1	1 200
Pacajus	6	6	84 531	2	12 000	3	11 500
Horizonte	4	4	55 011	2	12 000	2	6 500
Pacajus	2	2	29 520	-	-	1	5 000
Noroeste Cearense	8	6	31 874	1	100	4	32 131
Ibiapaba	4	3	14 674	1	100	2	24 301
São Benedito	1	1	7 500	-	-	-	-
Tianguá	2	2	7 174	-	-	1	13 301
Ubajara	1	-	-	1	100	1	11 000
Sobral	4	3	17 200	-	-	2	7 830
Sobral	4	3	17 200	-	-	2	7 830
Norte Cearense	5	5	148 884	-	-	1	18 000
Baixo Curu	1	1	61 500	-	-	-	-
São Gonçalo do Amarante	1	1	61 500	-	-	-	-
Cascavel	4	4	87 384	-	-	1	18 000
Beberibe	3	3	31 120	-	-	1	18 000
Cascavel	1	1	56 264	-	-	-	-
Sertões Cearenses	13	11	71 596	1	1 200	3	36 540
Sertão de Cratéis	3	3	15 800	-	-	-	-
Cratéis	1	1	9 000	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**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)
Nova Russas	2	2	6 800	-	-	-	-
Sertão de Inhamuns	1	1	10 296	-	-	-	-
Tauá	1	1	10 296	-	-	-	-
Sertão de Quixeramobim	5	4	22 270	1	1 200	2	17 400
Quixadá	2	2	7 020	1	1 200	1	3 000
Quixeramobim	3	2	15 250	-	-	1	14 400
Sertão de Senador Pompeu	4	3	23 230	-	-	1	19 140
Acopiara	3	2	16 730	-	-	1	19 140
Senador Pompeu	1	1	6 500	-	-	-	-
Sul Cearense	2	2	14 810	-	-	1	1 800
Brejo Santo	1	1	2 560	-	-	1	1 800
Brejo Santo	1	1	2 560	-	-	1	1 800
Cariri	1	1	12 250	-	-	-	-
Juazeiro do Norte	1	1	12 250	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	5 738	2	89	4	5 412	-	-	5	4 490	6	697
Centro-Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 824	1	65
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 824	1	65
Icó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Jaguaribe	-	-	-	-	1	891	-	-	3	1 666	1	9
Baixo Jaguaribe	-	-	-	-	1	891	-	-	3	1 666	1	9
Limoeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morada Nova	-	-	-	-	x	x	-	-	3	1 666	x	x
Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metropolitana de Fortaleza	6	4 785	-	-	-	-	-	-	-	-	1	124
Fortaleza	4	4 324	-	-	-	-	-	-	-	-	1	124
Aquiraz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eusébio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Maracanaú	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pacajus	2	461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Horizonte	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pacajus	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noroeste Cearense	-	-	1	79	-	-	-	-	-	-	2	50
Ibiapaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	50
São Benedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Tinguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Ubajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sobral	-	-	1	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Sobral	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cascavel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beberibe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertões Cearenses	2	953	1	10	3	4 521	-	-	-	-	1	450
Sertão de Cratús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	450
Nova Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão de Quixeramobim	-	-	1	10	1	1 956	-	-	-	-	-	-
Quixadá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quixeramobim	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-
Sertão de Senador Pompeu	2	953	-	-	2	2 565	-	-	-	-	-	-
Acopiara	x	x	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-
Senador Pompeu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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)
Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juazeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	7	-	-	-	-	-	-	33	45 988
Centro-Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 719
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 719
Icó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Jaguaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	418
Baixo Jaguaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	418
Limoeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morada Nova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Metropolitana de Fortaleza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	16 405
Fortaleza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	12 959
Aquiraz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 933
Eusébio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Fortaleza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8 830
Maracanaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pacajus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3 445
Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Pacajus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Noroeste Cearense	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	5	2 848
Ibiapaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 740
São Benedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tinguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Ubajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sobral	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	3	1 108
Sobral	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	3	1 108
Norte Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9 208
Cascavel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9 208
Beberibe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertões Cearenses	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	14 782
Sertão de Cratús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0
Nova Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão de Quixeramobim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3 549
Quixadá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Quixeramobim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão de Senador Pompeu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	11 232
Acopiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	11 048
Senador Pompeu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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)
Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	607
Cariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	607
Juazeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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	1	231	13	15 558	-	-	4	114 392	-	-	10	7 978
Centro-Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Icó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iguatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaguaribe	1	231	-	-	-	-	-	-	-	-	2	201
Baixo Jaguaribe	1	231	-	-	-	-	-	-	-	-	2	201
Limoeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Morada Nova	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metropolitana de Fortaleza	-	-	7	3 508	-	-	4	114 392	-	-	4	5 463
Fortaleza	-	-	5	1 197	-	-	4	114 392	-	-	1	4 756
Aquiraz	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x
Eusébio	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
Fortaleza	-	-	3	307	-	-	x	x	-	-	-	-
Maracanaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pacajus	-	-	2	2 311	-	-	-	-	-	-	3	706
Horizonte	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Pacajus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Noroeste Cearense	-	-	2	301	-	-	-	-	-	-	1	618
Ibiapaba	-	-	2	301	-	-	-	-	-	-	1	618
São Benedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tiangúá	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Ubajara	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Sobral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sobral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Cearense	-	-	1	3 904	-	-	-	-	-	-	-	-
Cascavel	-	-	1	3 904	-	-	-	-	-	-	-	-
Beberibe	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertões Cearenses	-	-	3	7 845	-	-	-	-	-	-	3	1 697
Sertão de Cratús	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Russas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sertão de Quixeramobim	-	-	2	2 345	-	-	-	-	-	-	3	1 697
Quixadá	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Quixeramobim	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Sertão de Senador Pompeu	-	-	1	5 500	-	-	-	-	-	-	-	-
Acopiara	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Senador Pompeu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2022, 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)
Sul Cearense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juazeiro do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

**Pesquisa de Estoques - 1º semestre de 2022 - Ceará**

**Informações suplementares  
Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	261 798 m <sup>3</sup>
Armazém graneleiro e granelizado	2 100 (t)
Silo (para grãos)	34 235 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	28
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	28
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2022

# **EQUIPE TÉCNICA**

## **Diretoria de Pesquisas**

### **Coordenação de Estatísticas Agropecuárias**

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 Tecnologia da Informação**

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

Beatriz Alves de Maria leite

Vinicius dos Santos Machado

## **Chefes de Seção de Pesquisas Agropecuárias**

**RO** – Airton José Dalpiaz

**AC** – Gardenia de Oliveira Sales

**AM** – Igo Fabrício dos Santos da Silva

**RR** – Francisco Carlos Alberto da Silva

**PA** – Thelmo Araujo Dariva

**AP** - Raul Tabajara Lima e Silva

**TO** – Roniglese Pereira de Carvalho Tito

**MA** – Dimitri Castelo Branco Santos

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** – Regina Lucia Feitosa Dias

**RN** – Elder de Oliveira Costa

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** – Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

**AL** – Wanderson Junio Azevedo da Silva

**SE** – Hellie de Cassia Nunes Mansur

**BA** – Rodrigo Gomes Anunciação

**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.