

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2024

ISSN 1519-8642

parte 10
Piauí

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministra do Planejamento e Orçamento
Simone Nassar Tebet

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

Presidente
Marcio Pochmann

Diretora-Executiva
Flávia Vinhaes Santos

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Gustavo Junger da Silva

Diretoria de Geociências
Maria do Carmo Dias Bueno

Diretoria de Tecnologia da Informação
Marcos Vinícius Ferreira Mazoni

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
José Daniel Castro da Silva

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Paulo de Martino Jannuzzi

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 2 julho/dezembro 2024

parte 10
Piauí

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 31/12/2024, segundo os produtos.....	3
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2024, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	4
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2024, 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 31/12/2024, 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 Estatísticas Agropecuárias, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2024.

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.

GUSTAVO JUNGER DA SILVA

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 - 2º semestre de 2024 - Piauí

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 ganelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	123	54	468 921	33	1 278 582	84	2 190 967
Governo	10	10	98 830	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	110	42	364 441	33	1 278 582	83	2 175 967
Cooperativa	3	2	5 650	-	-	1	15 000
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

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 ganelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	123	54	468 921	33	1 278 582	84	2 190 967
Comércio (exceto supermercado)	3	3	20 297	-	-	1	4 000
Indústria	10	6	55 105	4	192 382	5	110 662
Serviço de Armazenagem	21	12	104 480	4	140 000	8	165 100
Produção Agropecuária	89	33	289 039	25	946 200	70	1 911 205

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

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	54	468 921
Menos de 2 000	2	2 850
2 000 a menos de 5 000	27	89 398
5 000 a menos de 10 000	11	76 071
10 000 a menos de 50 000	14	300 602
50 000 a menos de 100 000	-	-
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

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	93	3 469 549	33	1 278 582	84	2 190 967
Menos de 1 200	3	1 735	1	435	2	1 300
1 200 a menos de 5 000	13	39 897	2	7 800	11	32 097
5 000 a menos de 10 000	16	135 480	3	22 200	16	113 280
10 000 a menos de 50 000	54	1 449 937	17	382 547	42	1 067 390
50 000 a menos de 100 000	20	1 390 500	8	513 600	12	876 900
100 000 a menos de 200 000	2	212 000	1	112 000	1	100 000
200 000 e mais	1	240 000	1	240 000	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2024,
segundo os produtos**

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2024 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	1	x	x
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	5	6	7 137
Arroz Beneficiado	1	x	x
Semente de Arroz	1	x	x
Café Arábica (em grão)	-	-	-
Café Canephora (em grão)	-	-	-
Feijão Preto (em grão)	-	-	-
Feijão de Cor (em grão)	2	x	x
Milho (em grão)	14	43	240 692
Semente de Milho	2	x	x
Soja (em grão)	9	33	183 265
Semente de Soja	2	x	x
Trigo (em grão)	-	-	-
Semente de Trigo	1	x	x
Outros Grãos e Sementes	7	16	23 547

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2024, 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	-	-	1	7	-	-	-	-	6	7 137	1	1
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	7	-	-	-	-	5	7 126	1	1
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	-	-
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	85	-	-	-	-	-	-	2	2 217	43	240 692
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8 346
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	85	-	-	-	-	-	-	2	2 217	39	232 347
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2024, 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)										
Total	2	36	33	183 265	2	492	-	-	1	4	16	23 547
Governo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	36	33	183 265	2	492	-	-	1	4	16	23 547
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2024, 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)										
Total	-	-	1	7	-	-	-	-	6	7 137	1	1
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Indústria	-	-	1	7	-	-	-	-	2	5 384	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 742	-	-
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)										
Total	1	85	-	-	-	-	-	-	2	2 217	43	240 692
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 025
Indústria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	40
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	24 438
Produção Agropecuária	1	85	-	-	-	-	-	-	2	2 217	35	215 189

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da
quantidade existente em 31/12/2024, 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)										
Total	2	36	33	183 265	2	492	-	-	1	4	16	23 547
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	1 752	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	3	88 433	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	5	22 571	-	-	-	-	-	-	1	237
Produção Agropecuária	2	36	24	70 509	2	492	-	-	1	4	15	23 310

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**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	123	10	110	3	-
Centro-Norte Piauiense	6	3	3	-	-
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	1	-	-
Regeneração	1	-	1	-	-
Teresina	4	2	2	-	-
Teresina	4	2	2	-	-
Valença do Piauí	1	1	-	-	-
Elesbão Veloso	1	1	-	-	-
Norte Piauiense	8	1	6	1	-
Baixo Parnaíba Piauiense	1	-	1	-	-
Miguel Alves	1	-	1	-	-
Litoral Piauiense	7	1	5	1	-
Buriti dos Lopes	1	-	-	1	-
Parnaíba	6	1	5	-	-
Sudeste Piauiense	6	4	1	1	-
Alto Médio Canindé	4	3	1	-	-
Jaicós	1	1	-	-	-
São João do Piauí	1	1	-	-	-
Simões	1	-	1	-	-
Simplício Mendes	1	1	-	-	-
Picos	2	1	-	1	-
Picos	1	1	-	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	1	-
Sudoeste Piauiense	103	2	100	1	-
Alto Médio Gurguéia	41	-	41	-	-
Alvorada do Gurguéia	3	-	3	-	-
Barreiras do Piauí	2	-	2	-	-
Bom Jesus	23	-	23	-	-
Currais	3	-	3	-	-
Gilbués	3	-	3	-	-
Monte Alegre do Piauí	3	-	3	-	-
Palmeira do Piauí	3	-	3	-	-
Redenção do Gurguéia	1	-	1	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	54	-	53	1	-
Baixa Grande do Ribeiro	20	-	20	-	-
Ribeiro Gonçalves	9	-	8	1	-
Santa Filomena	7	-	7	-	-
Uruçuí	18	-	18	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**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
Bertolínia	5	-	5	-	-
Porto Alegre do Piauí	1	-	1	-	-
Sebastião Leal	4	-	4	-	-
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	1	-	-	-
Corrente	1	1	-	-	-
Floriano	2	1	1	-	-
Floriano	1	1	-	-	-
Itaueira	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**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	123	3	10	21	89
Centro-Norte Piauiense	6	1	1	3	1
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	-	-	1
Regeneração	1	-	-	-	1
Teresina	4	1	1	2	-
Teresina	4	1	1	2	-
Valença do Piauí	1	-	-	1	-
Elesbão Veloso	1	-	-	1	-
Norte Piauiense	8	1	4	2	1
Baixo Parnaíba Piauiense	1	-	1	-	-
Miguel Alves	1	-	1	-	-
Litoral Piauiense	7	1	3	2	1
Buriti dos Lopes	1	-	-	1	-
Parnaíba	6	1	3	1	1
Sudeste Piauiense	6	-	1	5	-
Alto Médio Canindé	4	-	1	3	-
Jaicós	1	-	-	1	-
São João do Piauí	1	-	-	1	-
Simões	1	-	1	-	-
Simplício Mendes	1	-	-	1	-
Picos	2	-	-	2	-
Picos	1	-	-	1	-
Santa Rosa do Piauí	1	-	-	1	-
Sudoeste Piauiense	103	1	4	11	87
Alto Médio Gurguéia	41	-	-	5	36
Alvorada do Gurguéia	3	-	-	-	3
Barreiras do Piauí	2	-	-	-	2
Bom Jesus	23	-	-	3	20
Currais	3	-	-	1	2
Gilbués	3	-	-	-	3
Monte Alegre do Piauí	3	-	-	-	3
Palmeira do Piauí	3	-	-	1	2
Redenção do Gurguéia	1	-	-	-	1
Alto Parnaíba Piauiense	54	-	4	4	46
Baixa Grande do Ribeiro	20	-	1	-	19
Ribeiro Gonçalves	9	-	-	1	8
Santa Filomena	7	-	1	-	6
Uruçuí	18	-	2	3	13

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**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
Bertolínia	5	-	-	-	5
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	-	1
Sebastião Leal	4	-	-	-	4
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	-	-	1	-
Corrente	1	-	-	1	-
Floriano	2	1	-	1	-
Floriano	1	-	-	1	-
Itaueira	1	1	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

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	123	54	468 921	33	1 278 582	84	2 190 967
Centro-Norte Piauiense	6	5	97 914	1	13 800	3	36 800
Médio Parnaíba Piauiense	1	-	-	1	13 800	1	10 800
Regeneração	1	-	-	1	13 800	1	10 800
Teresina	4	4	95 754	-	-	2	26 000
Teresina	4	4	95 754	-	-	2	26 000
Valença do Piauí	1	1	2 160	-	-	-	-
Elesbão Veloso	1	1	2 160	-	-	-	-
Norte Piauiense	8	7	40 733	1	435	2	15 197
Baixo Parnaíba Piauiense	1	1	1 500	-	-	1	12 500
Miguel Alves	1	1	1 500	-	-	1	12 500
Litoral Piauiense	7	6	39 233	1	435	1	2 697
Buriti dos Lopes	1	1	2 450	-	-	-	-
Parnaíba	6	5	36 783	1	435	1	2 697
Sudeste Piauiense	6	6	29 156	-	-	-	-
Alto Médio Canindé	4	4	18 156	-	-	-	-
Jaicós	1	1	2 440	-	-	-	-
São João do Piauí	1	1	4 400	-	-	-	-
Simões	1	1	6 652	-	-	-	-
Simplício Mendes	1	1	4 664	-	-	-	-
Picos	2	2	11 000	-	-	-	-
Picos	1	1	7 800	-	-	-	-
Santa Rosa do Piauí	1	1	3 200	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	103	36	301 118	31	1 264 347	79	2 138 970
Alto Médio Gurguéia	41	24	210 711	14	457 400	23	355 328
Alvorada do Gurguéia	3	1	1 350	-	-	3	24 300
Barreiras do Piauí	2	-	-	-	-	2	38 400
Bom Jesus	23	17	110 964	6	239 000	7	101 428
Currais	3	1	2 400	2	60 000	3	20 600
Gilbués	3	1	2 880	2	84 600	3	67 000
Monte Alegre do Piauí	3	3	85 017	1	15 600	2	90 000
Palmeira do Piauí	3	1	8 100	2	37 200	3	13 600
Redenção do Gurguéia	1	-	-	1	21 000	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	54	9	78 328	15	767 947	52	1 643 442
Baixa Grande do Ribeiro	20	3	24 800	6	227 947	19	845 680
Ribeiro Gonçalves	9	1	15 000	2	67 000	9	202 000
Santa Filomena	7	2	19 728	1	25 000	7	124 400
Uruçuí	18	3	18 800	6	448 000	17	471 362

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

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)
Bertolínia	5	-	-	2	39 000	4	140 200
Porto Alegre do Piauí	1	-	-	1	4 800	-	-
Sebastião Leal	4	-	-	1	34 200	4	140 200
Chapadas do Extremo Sul Piauiense	1	1	3 432	-	-	-	-
Corrente	1	1	3 432	-	-	-	-
Floriano	2	2	8 647	-	-	-	-
Floriano	1	1	6 547	-	-	-	-
Itaueira	1	1	2 100	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2024, 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	-	-	1	7	-	-	-	-	6	7 137	1	1
Centro-Norte Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7 124	1	1
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5 363	-	-
Miguel Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Litoral Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 761	1	1
Buriti dos Lopes	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Sudeste Piauiense	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Médio Canindé	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Simões	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13	-	-
Alto Médio Gurguéia	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	-	-
Alvorada do Gurguéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Currais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gilbués	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Filomena	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	-	-
Uruçuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bertolínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebastião Leal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2024, 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	85	-	-	-	-	-	-	2	2 217	43	240 692
Centro-Norte Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4 725
Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4 725
Teresina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Norte Piauiense	1	85	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 950
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguel Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litoral Piauiense	1	85	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 950
Buriti dos Lopes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parnaíba	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sudeste Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 434
Alto Médio Canindé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Simões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 434
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Sudoeste Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 217	38	232 584
Alto Médio Gurguéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	43 675
Alvorada do Gurguéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	17 637
Currais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Gilbués	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Alto Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 217	23	184 553
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	10	88 895
Ribeiro Gonçalves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	23 274
Santa Filomena	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x
Uruçuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	72 243
Bertolínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3 053
Sebastião Leal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 302
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2024, 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	2	36	33	183 265	2	492	-	-	1	4	16	23 547
Centro-Norte Piauiense	-	-	2	11 530	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina	-	-	2	11 530	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Norte Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixo Parnaíba Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miguel Alves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litoral Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buriti dos Lopes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudeste Piauiense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Médio Canindé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Simões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Picos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sudoeste Piauiense	2	36	31	171 735	2	492	-	-	1	4	16	23 547
Alto Médio Gurguéia	-	-	7	17 308	1	420	-	-	-	-	6	14 320
Alvorada do Gurguéia	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Bom Jesus	-	-	3	2 457	x	x	-	-	-	-	4	10 047
Currais	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Gilbués	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Palmeira do Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Parnaíba Piauiense	2	36	22	144 616	1	72	-	-	1	4	9	8 248
Baixa Grande do Ribeiro	-	-	10	27 285	-	-	-	-	-	-	6	5 992
Ribeiro Gonçalves	x	x	3	409	x	x	-	-	x	x	x	x
Santa Filomena	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x
Uruçuí	-	-	9	116 922	-	-	-	-	-	-	x	x
Bertolínia	-	-	2	9 812	-	-	-	-	-	-	1	979
Sebastião Leal	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floriano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

Pesquisa de Estoques - 2º semestre de 2024 - Piauí

**Informações suplementares
Capacidade útil dos estabelecimentos inativos**

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	117 160 m ³
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	9 200 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	14
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	14
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Estatísticas Agropecuárias, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2024

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

Marcio Tadeu Medeiros Vieira

Beatriz Alves de Maria leite

Vinicio dos Santos Machado

Chefes de Seção de Pesquisas Agropecuárias

RO – Airton José Dalpias

AC – Gardenia de Oliveira Sales

AM – Dirley Menezes do Nascimento

RR – Francisco Carlos Alberto da Silva

PA – Thelmo Araujo Dariva

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO – Roniglese Pereira de Carvalho Tito

MA – Ruan Claudio da Silva Rosa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE – Regina Lucia Feitosa Dias

RN – Leonardo Medeiros Junior

PB - José Rinaldo de Souza

PE – Igor Gomes Livera Reyes

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 – Jair Aguilar Quaresma

RS – Fernanda Assaife de Mello

MS - Alexander Bruno Pegorare

MT – Pedro Nessi Snizek Junior

GO – Daniel Ribeiro de Oliveira

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.