# Pesquisa de Estoques

### número 1 janeiro/junho 2008

ISSN 1519-8642

parte 4 Amazonas Presidente da República Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão Paulo Bernardo Silva

### INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente

Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo Sérgio da Costa Côrtes

### ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas Sérgio da Costa Côrtes (interino)

#### UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Agropecuária Flavio Pinto Bolliger

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

# Pesquisa de Estoques número 1 janeiro/junho 2008

parte 4 Amazonas

# **SUMÁRIO**

ApresentaçãoVI
Notas técnicas
Características básicas da pesquisa
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
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento
3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil
5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2008, segundo os produtos
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2008, segundo os tipos de propriedade da empresa
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2008, segundo os tipos de atividade do estabelecimento
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
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
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2008, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

CONTENT	
	NÇOES

-	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 2008.

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 a partir deste semestre 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 de sete produtos agropecuários prioritários e seus derivados. A partir de 1987 passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de "Pesquisa de Estoques".

WASMÁLIA BIVAR

**DIRETORA DE PESQUISAS** 

### **NOTAS TÉCNICAS**

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

### 1 - OBJETIVO

Fornecer informações estatísticas sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários 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 agropecuários, que atendam aos seguintes critérios:

- Estabelecimento agropecuário são levantados aqueles que possuem unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a  $2\,000~\text{m}^3$  ou  $1\,200~\text{t}$ .
  - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) são levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a  $2\,000\,\mathrm{m}^3$  ou  $1\,200\,\mathrm{t}$ .
  - Estabelecimentos comerciais (exceto supermercado), industriais e de serviços de armazenagem são levantados os estabelecimentos  $\,$  que apresentam unidades armazenadoras  $\,$  com capacidade  $\,$  útil  $\,$  igual ou superior a  $\,$  400  $\,$  m $^{3}$  ou  $\,$  240 t.

#### 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 (em coco), café (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.

#### 8 - BASE CADASTRAL

O cadastro da Pesquisa é um painel baseado nos cadastros da Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada até 1984, ampliado com a inclusão dos estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuários; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor. A atualização do cadastro também é feita pela Rede de coleta do IBGE, com a inclusão sistemática de informantes que atendam às características de atividade, de capacidade estática e de guarda de volumes de produtos agropecuários, definidas no âmbito da Pesquisa.

#### 9 - COLETA DE DADOS

A coleta de dados é realizada mediante aplicação de um questionário padronizado em todos os estabelecimentos cadastrados.

#### 10 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 10.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

- 10.1.1 Estabelecimento ativo são considerados ativos os estabelecimentos que, no semestre em referência (todo ou parte dele), foram utilizados para armazenagem de produtos agropecuários.
- 10.1.2 Estabelecimento inativo são os estabelecimentos fechados temporariamente, não tendo funcionado durante todo o semestre em referência.

#### 10.2 - 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.

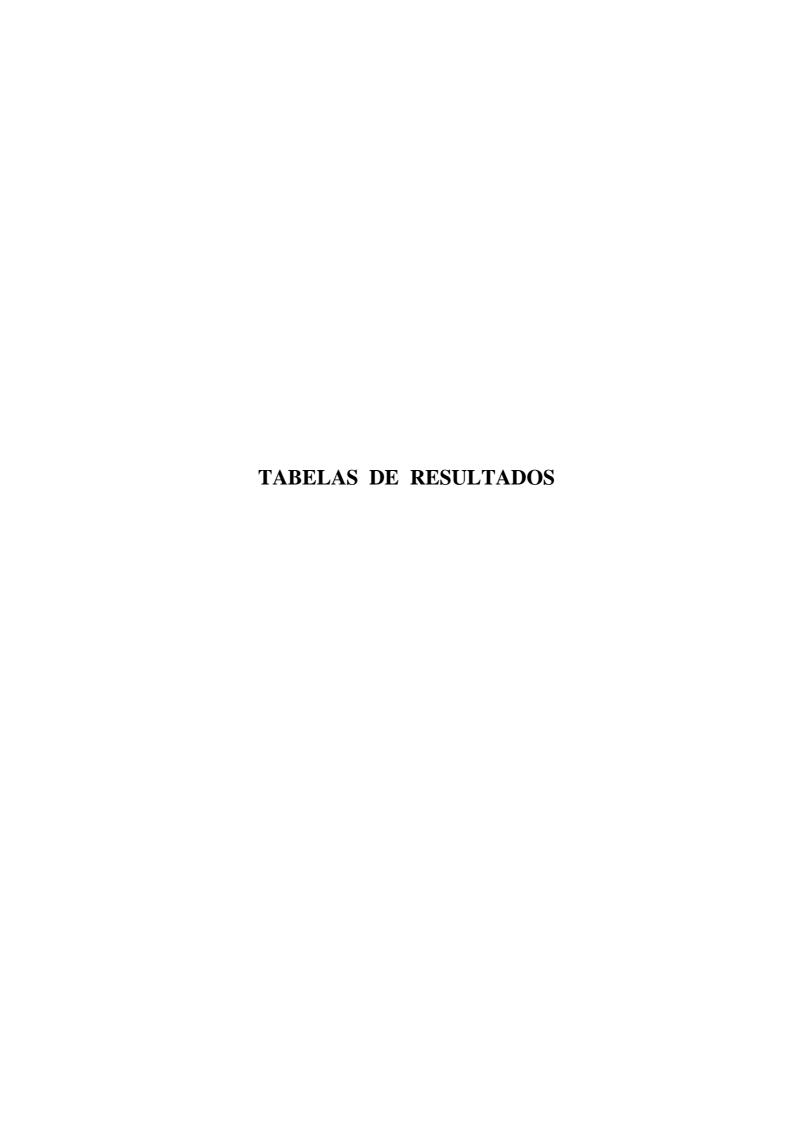
### DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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 conseqüência, 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.



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		Unidades armazenadoras							
propriedade da	Total de estabele-	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis				Silos			
empresa		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)		
Total	32	30	118 426	1	302 000	1	20 000		
Governo	1	1	6 960	-	-	-	-		
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	29	27	102 066	1	302 000	1	20 000		
Cooperativa	2	2	9 400	-	-	-	-		
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-		

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	Total de estabele- cimentos	Unidades armazenadoras						
atividade do		Armazéns co estruturais		Armazéns ç e granel		Silos		
estabelecimento		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	
Total	32	30	118 426	1	302 000	1	20 000	
Comércio (exceto supermercado)	17	16	34 734	1	302 000	-	-	
Supermercado	2	2	6 000	-	-	-	-	
Indústria	9	8	48 435	-	-	1	20 000	
Serviço de Armazenagem	4	4	29 257	-	-	-	-	
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-	-	

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	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis						
(m³)	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m³)					
Total	30	118 426					
Menos de 1 000	3	2 198					
1 000 a menos de 5 000	21	54 151					
5 000 a menos de 10 000	3	25 200					
10 000 a menos de 50 000	3	36 877					
50 000 a menos de 100 000		-					
100 000 a menos de 200 000	-	-					
200 000 e mais	-	-					

# 4. Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil

	Armazéns e silos para produtos a granel								
Grupos de capacidade útil (t)	Tot	al	Arma graneleiros e		Silos				
(9	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)			
Total	2	322 000	1	302 000	1	20 000			
Menos de 1 000	-	-	-	-	-	-			
1 000 a menos de 5 000	-	-	-	-	-	-			
5 000 a menos de 10 000	-	-	-	-	-	-			
10 000 a menos de 50 000	1	20 000	-	-	1	20 000			
50 000 a menos de 100 000	-	-	-	-	-	-			
100 000 a menos de 200 000	-	-	-	-	-	-			
200 000 e mais	1	302 000	1	302 000	-	-			

### Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2008, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2008 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	-	-	-
Arroz Beneficiado	2	15	584
Semente de Arroz	-	-	-
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	1	6	608
Feijão Preto (em grão)	1	6	47
Feijão de Cor (em grão)	2	13	203
Milho (em grão)	3	11	38 017
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	1	Х	х
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	1	х	х
Semente de Trigo	-	-	-

(continua)

Tipos de propriedade	Semente de Algodão		Arroz (ei	n casca)	Arroz Beneficiado		
da empresa	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	
Total	-	-	-	-	15	584	
Governo	-	-	-	-	1	280	
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	14	304	
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	

(continua)

Tipos de propriedade	Semente de Arroz		Café (e	m coco)	Café (em grão)		
da empresa	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	
Total	-	-	-	-	6	608	
Governo	-	-	-	-	1	2	
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	-	-	5	606	
Cooperativa	-	-	-	-	-	-	
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	

(continua)

Tipos de propriedade	Feijão Preto (em grão)		Feijão de C	Cor (em grão)	Milho (em grão)	
da empresa	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	6	47	13	203	11	38 017
Governo	-	-	1	30	1	8
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	47	12	173	10	38 010
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

(continua)

Tipos de propriedade	Semente de Milho		Soja (ei	m grão)	Semente de Soja	
da empresa	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	1	54 839	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	1	54 839	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

(conclusão)

Tipos de propriedade	Trigo (e	m grão)	Semente de Trigo			
da empresa	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)		
Total	1	8 437	-	-		
Governo	-	-	-	-		
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	8 437	-	-		
Cooperativa	-	-	-	-		
Economia Mista	-	-	-	-		

(continua)

Tipos de atividade	Semente de Algodão		Arroz (e	m casca)	Arroz Beneficiado	
do estabelecimento	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	15	584
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	12	287
Supermercado	-	-	-	-	2	18
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	1	280
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (e	m coco)	Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	6	608
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	1	3
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	4	603
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	1	2
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

(continua)

Tipos de atividade	Feijão Preto	(em grão)	Feijão de Co	r (em grão)	Milho (em grão)	
do estabelecimento	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	6	47	13	203	11	38 017
Comércio (exceto supermercado)	5	43	11	167	8	37 954
Supermercado	1	4	1	6	1	1
Indústria	-	-	-	-	1	54
Serviço de Armazenagem	-	-	1	30	1	8
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (ei	m grão)	Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	1	54 839	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	54 839	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

(conclusão)

Tipos de atividade	Trigo (e	m grão)	Semente de Trigo			
do estabelecimento	Número de informantes	Quantidade de		Quantidade (t)		
Total	1	8 437	-	-		
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-		
Supermercado	-	-	-	-		
Indústria	1	8 437	-	-		
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-		
Produção Agropecuária	-	-	-	-		

# 8. Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

Mesorregiões, Microrregiões		Estabelecimentos								
е		Propriedade da empresa								
Municípios	Total	Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista					
Total	32	1	29	2	-					
Centro Amazonense	25	1	22	2	-					
Itacoatiara	3	-	3	-	-					
Itacoatiara	3	-	3	-	-					
Manaus	19	1	17	1	-					
Manacapuru	2	-	1	1	-					
Manaus	17	1	16	-	-					
Parintins	2	-	1	1	-					
Parintins	2	-	1	1	-					
Tefé	1	-	1	-	-					
Tefé	1	-	1	-	-					
Sudoeste Amazonense	7	-	7	-	-					
Juruá	7	-	7	-	-					
Eirunepé	7	-	7	-	-					

9. Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

Mesorregiões, Microrregiões		Estabelecimentos								
e		Atividade do estabelecimento								
Municípios	Total	Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária				
Total	32	17	2	9	4	-				
Centro Amazonense	25	10	2	9	4	-				
Itacoatiara	3	1	-	2	-	-				
Itacoatiara	3	1	-	2	-	-				
Manaus	19	8	2	7	2	-				
Manacapuru	2	-	-	2	-	-				
Manaus	17	8	2	5	2	-				
Parintins	2	-	-	-	2	-				
Parintins	2	-	-	-	2	-				
Tefé	1	1	-	-	-	-				
Tefé	1	1	-	-	-	-				
Sudoeste Amazonense	7	7	-	-	-	-				
Juruá	7	7	-	-	-	-				
Eirunepé	7	7	-	-	-	-				

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

Mesorregiões, Microrregiões e	Total de	Armazéns co estruturais		Armazéns ç e granel		Silos		
Municípios	estabele- cimentos	Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	
Total	32	30	118 426	1	302 000	1	20 000	
Centro Amazonense	25	23	109 972	1	302 000	1	20 000	
Itacoatiara	3	2	12 640	1	302 000	-	-	
Itacoatiara	3	2	12 640	1	302 000	-	-	
Manaus	19	18	77 235	-	-	1	20 000	
Manacapuru	2	2	16 680	-	-	-	-	
Manaus	17	16	60 555	-	-	1	20 000	
Parintins	2	2	19 597	-	-	-	-	
Parintins	2	2	19 597	-	-	-	-	
Tefé	1	1	500	-	-	-	-	
Tefé	1	1	500	-	-	-	-	
Sudoeste Amazonense	7	7	8 454	-	-	-	-	
Juruá	7	7	8 454	-	-	-	-	
Eirunepé	7	7	8 454	-	-	-	-	

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente d	le Algodão	Arroz (er	n casca)	Arroz Ber	neficiado
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	15	584
Centro Amazonense	-	-	-	-	10	578
Manaus	-	-	-	-	10	578
Manaus	-	-	-	-	10	578
Sudoeste Amazonense	-	-	-	-	5	6
Juruá	-	-	-	-	5	6
Eirunepé	-	-	-	-	5	6

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões	Semente de Arroz		Café (em	coco)	Café (em grão)	
e Municípios	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	-	-	6	608
Centro Amazonense	-	-	-	-	6	608
Manaus Manaus	-		-	-	6	608 608

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões	Feijão Preto	Feijão Preto (em grão) Feijão de Cor (em grão)			Milho (em grão)		
e Municípios	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	
Total	6	47	13	203	11	38 017	
Centro Amazonense	6	47	9	201	9	38 017	
Itacoatiara	-	-	-	-	Х	Х	
Itacoatiara	-	-	-	-	X	X	
Manaus	6	47	9	201	8	66	
Manaus	6	47	9	201	8	66	
Sudoeste Amazonense	-	-	4	3	X	Х	
Juruá	-	-	4	3	X	X	
Eirunepé	-	-	4	3	X	X	

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e	Semente	Semente de Milho	Soja (em grão)		Semente de Soja	
Municípios	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	х	х	-	-
Centro Amazonense	-	-	X	Х	-	-
Itacoatiara Itacoatiara	-	-	X X	x x	-	-

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e	Trigo (e	m grão)	Semente de Trigo		
Municípios	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	
Total	х	х	-	-	
Centro Amazonense	Х	Х	-	-	
Manaus Manaus	x x	x x	-	-	

### Informações suplementares

### Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	15 500 (M <sup>3</sup>
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	- <b>(t</b> )
Total de estabelecimentos inativos:	6
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	3
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	3

### **EQUIPE TÉCNICA**

### Diretoria de Pesquisas

### Coordenação de Agropecuária

Flavio Pinto Bolliger

### Gerência de Agricultura

Mauro André Ratzsch Andreazzi

### **Projeto Estoque**

Adriana Mendes Nogueira de Araujo Elaisa de Souza Martins Luiz Paulo Pires Marques Mario Ferreira

Nilo Sérgio da Fonseca Vasconcellos

#### **Colaboradores**

#### Diretoria de Informática

### Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Eduardo Olímpio Mota Fialho Nelson de Mattos Coimbra

#### Supervisão Estadual

**RO** - Devalcir Moreira dos Santos

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM - Maria de Fátima Santos Silva

RR - Francisco Carlos Alberto Silva

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA - Francisco Alberto Bastos Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Tarcísio Alberto Lopes Soares

PB - José Rinaldo de Souza

PE - Marcio Alekssander Granzotto Kuntze

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - João José de Santana

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

MG - Humberto Silva Augusto

**ES** - Geraldo Modenesi Herzog

RJ - José Cândido Almeida Rodrigues

SP - Mitsuo Ito

**PR** - Jorge Mryczka

SC – Gonçalo Manuel L. F. David

RS - Cláudio Franco Sant'anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Fernando Marques de Figueiredo

GO - Emival Ludovino Santana

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

### PESQUISA DE ESTOQUES

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos 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  $6-2^a$  edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.