

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

ISSN 1519-8642

parte 6
Pará

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Nelson Machado

**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
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Pedro Luís do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária
Carlos Alberto Lauria

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

Pesquisa de Estoques

número 1 janeiro/junho 2004

parte 6
Pará

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.....	2
--	---

3 - Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil.....	3
--	---

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

5 - Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2004, segundo os produtos.....	5
--	---

6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
---	---

7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	11
---	----

8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	16
---	----

9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
--	----

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.....	20
---	----

11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	22
---	----

Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	27
--	----

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe;
- 0 O fenômeno existe, mas não atinge a metade da unidade adotada na tabela;
- x Dado omitido a fim de evitar a individualização da informação.

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 2004.

Neste volume, os dados estatísticos estão reunidos para Unidade da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios.

Os dados referentes às demais Unidades da Federação e Brasil encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas.

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 e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.

2 - ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO: O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.

3 - PERIODICIDADE: Semestral.

4 - METODOLOGIA: 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 de estabelecimentos constantes dos Censos Econômicos (até 1985) e Agropecuário; e de cadastros de outros órgãos públicos e privados ligados ao setor.

4.1 - O estabelecimento como unidade de investigação

É constituído por 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 e/ou seus derivados vinculados à sua atividade principal (agropecuária, comércio ou indústria).

4.2 - Critérios para o levantamento dos estabelecimentos

4.2.1 - Estabelecimento agropecuário - foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t, desde que localizados em microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 - Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) - foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

4.2.3 - Demais estabelecimentos - foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços, desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

4.3 - Conceitos específicos

4.3.1 - Unidades armazenadoras - São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 - 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.

4.3.1.2 - 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.

4.3.1.3 - 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.

4.3.1.4 - Armazém granelizado - é uma unidade armazenadora de fundo plano, resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel.

4.3.1.5 - Silo - é uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

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.

TABELAS DE RESULTADOS

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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 (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	111	94	514 423	3	72 570	29	201 850
Governo	10	10	112 284	-	-	1	16 100
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	91	74	356 841	3	72 570	27	184 250
Cooperativa	10	10	45 298	-	-	1	1 500
Economia Mista	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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 (m ³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	111	94	514 423	3	72 570	29	201 850
Comércio (exceto supermercado)	30	29	82 215	1	60 000	1	1 500
Supermercado	5	5	42 525	-	-	-	-
Indústria	37	32	174 409	2	12 570	8	82 740
Serviço de Armazenagem	26	21	159 820	-	-	10	50 960
Produção Agropecuária	13	7	55 454	-	-	10	66 650

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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 (m ³)	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m ³)
Total	94	514 423
Menos de 1 000	25	15 569
1 000 a menos de 5 000	43	92 960
5 000 a menos de 10 000	10	71 362
10 000 a menos de 50 000	16	334 532
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 Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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 (t)	Armazéns e silos para produtos a granel					
	T o t a l		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Total	29	274 420	3	72 570	29	201 850
Menos de 1 000	-	-	-	-	-	-
1 000 a menos de 5 000	14	36 930	-	-	14	36 930
5 000 a menos de 10 000	9	70 180	-	-	9	70 180
10 000 a menos de 50 000	5	105 810	2	12 570	5	93 240
50 000 a menos de 100 000	1	61 500	1	60 000	1	1 500
100 000 a menos de 200 000	-	-	-	-	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 30/06/2004, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 30/06/2004 (t)
Algodão (em pluma)	-	-	-
Algodão (em caroço)	-	-	-
Caroço de Algodão	-	-	-
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	18	42	71 901
Arroz Beneficiado	9	15	13 216
Semente de Arroz	4	4	664
Café (em coco)	3	4	141
Café (em grão)	3	4	69
Feijão Preto (em grão)	4	4	1
Feijão de Cor (em grão)	5	5	10
Milho (em grão)	11	22	26 816
Semente de Milho	-	-	-
Soja (em grão)	4	9	1 925
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	1	X	X
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	42	71 901	15	13 216
Governo	-	-	1	30	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	36	71 366	13	13 214
Cooperativa	-	-	5	505	2	2
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	664	4	141	4	69
Governo	1	2	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	643	3	139	4	69
Cooperativa	1	20	1	2	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	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)
Total	4	1	5	10	22	26 816
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	4	1	4	5	19	26 283
Cooperativa	-	-	1	6	3	533
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	9	1 925	-	-
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	9	1 925	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de propriedade da empresa

(conclusão)

Tipos de propriedade da empresa	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	137	-	-
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	2	137	-	-
Cooperativa	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	42	71 901	15	13 216
Comércio (exceto supermercado)	-	-	5	81	1	4
Supermercado	-	-	1	1	4	44
Indústria	-	-	17	35 098	9	13 168
Serviço de Armazenagem	-	-	9	2 784	1	1
Produção Agropecuária	-	-	10	33 937	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	664	4	141	4	69
Comércio (exceto supermercado)	-	-	3	139	2	38
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	2	31
Serviço de Armazenagem	2	21	1	2	-	-
Produção Agropecuária	2	643	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	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)
Total	4	1	5	10	22	26 816
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	1	2	9
Supermercado	4	1	3	4	1	18
Indústria	-	-	-	-	4	3 151
Serviço de Armazenagem	-	-	1	6	10	13 500
Produção Agropecuária	-	-	-	-	5	10 138

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	9	1 925	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	196	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	1	28	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	4	354	-	-
Produção Agropecuária	-	-	3	1 347	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(conclusão)

Tipos de atividade do estabelecimento	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	2	137	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	2	137	-	-
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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	111	10	91	10	-
Baixo Amazonas	21	2	18	1	-
Obidos	6	1	5	-	-
Juruti	1	1	-	-	-
Oriximiná	2	-	2	-	-
Óbidos	3	-	3	-	-
Santarem	15	1	13	1	-
Alenquer	2	1	1	-	-
Belterra	1	-	1	-	-
Monte Alegre	1	-	-	1	-
Santarém	11	-	11	-	-
Metropolitana de Belem	18	3	14	1	-
Belem	12	3	9	-	-
Ananindeua	4	2	2	-	-
Belém	7	1	6	-	-
Benevides	1	-	1	-	-
Castanhal	6	-	5	1	-
Castanhal	2	-	2	-	-
Santa Isabel do Pará	4	-	3	1	-
Nordeste Paraense	12	1	9	2	-
Bragantina	1	-	-	1	-
Capanema	1	-	-	1	-
Cameta	5	-	5	-	-
Abaetetuba	1	-	1	-	-
Cametá	4	-	4	-	-
Guama	4	1	3	-	-
Garrafão do Norte	1	1	-	-	-
Ipixuna do Pará	1	-	1	-	-
Mãe do Rio	2	-	2	-	-
Tome-Acu	2	-	1	1	-
Tomé-Açu	2	-	1	1	-
Sudeste Paraense	19	2	16	1	-
Maraba	2	-	2	-	-
Marabá	2	-	2	-	-
Paragominas	13	-	13	-	-
Dom Eliseu	1	-	1	-	-
Paragominas	8	-	8	-	-
Ulianópolis	4	-	4	-	-
Sao Felix do Xingu	3	2	-	1	-
Ourilândia do Norte	1	1	-	-	-

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
Tucumã	2	1	-	1	-
Tucuruí	1	-	1	-	-
Novo Repartimento	1	-	1	-	-
Sudoeste Paraense	41	2	34	5	-
Altamira	40	2	33	5	-
Altamira	16	-	13	3	-
Anapu	1	1	-	-	-
Brasil Novo	3	1	2	-	-
Medicilândia	8	-	7	1	-
Pacajá	2	-	2	-	-
Uruará	9	-	8	1	-
Vitória do Xingu	1	-	1	-	-
Itaituba	1	-	1	-	-
Novo Progresso	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

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)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Total	111	30	5	37	26	13
Baixo Amazonas	21	3	1	9	3	5
Obidos	6	1	1	3	1	-
Juruti	1	-	-	-	1	-
Oriximiná	2	-	1	1	-	-
Óbidos	3	1	-	2	-	-
Santarem	15	2	-	6	2	5
Alenquer	2	-	-	-	1	1
Belterra	1	-	-	-	-	1
Monte Alegre	1	-	-	-	1	-
Santarém	11	2	-	6	-	3
Metropolitana de Belem	18	1	1	10	6	-
Belem	12	1	1	7	3	-
Ananindeua	4	-	1	1	2	-
Belém	7	-	-	6	1	-
Benevides	1	1	-	-	-	-
Castanhal	6	-	-	3	3	-
Castanhal	2	-	-	2	-	-
Santa Isabel do Pará	4	-	-	1	3	-
Nordeste Paraense	12	6	1	2	2	1
Bragantina	1	-	-	1	-	-
Capanema	1	-	-	1	-	-
Cameta	5	4	-	1	-	-
Abaetetuba	1	-	-	1	-	-
Cametá	4	4	-	-	-	-
Guama	4	1	1	-	1	1
Garrafão do Norte	1	-	-	-	-	1
Ipixuna do Pará	1	-	-	-	1	-
Mãe do Rio	2	1	1	-	-	-
Tome-Acu	2	1	-	-	1	-
Tomé-Açu	2	1	-	-	1	-
Sudeste Paraense	19	1	1	4	8	5
Maraba	2	-	1	1	-	-
Marabá	2	-	1	1	-	-
Paragominas	13	1	-	2	5	5
Dom Eliseu	1	-	-	-	-	1
Paragominas	8	1	-	1	3	3
Ulianópolis	4	-	-	1	2	1
Sao Felix do Xingu	3	-	-	-	3	-
Ourilândia do Norte	1	-	-	-	1	-
Tucumã	2	-	-	-	2	-

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)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Tucuruí	1	-	-	1	-	-
Novo Repartimento	1	-	-	1	-	-
Sudoeste Paraense	41	19	1	12	7	2
Altamira	40	19	1	11	7	2
Altamira	16	5	1	8	2	-
Anapu	1	-	-	-	1	-
Brasil Novo	3	-	-	2	1	-
Medicilândia	8	6	-	-	2	-
Pacajá	2	2	-	-	-	-
Uruará	9	6	-	1	1	1
Vitória do Xingu	1	-	-	-	-	1
Itaituba	1	-	-	1	-	-
Novo Progresso	1	-	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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 estabele- cimentos	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	111	94	514 423	3	72 570	29	201 850
Baixo Amazonas	21	16	81 653	3	72 570	9	84 840
Obidos	6	6	16 346	-	-	-	-
Juruti	1	1	1 775	-	-	-	-
Oriximiná	2	2	9 200	-	-	-	-
Óbidos	3	3	5 371	-	-	-	-
Santarem	15	10	65 307	3	72 570	9	84 840
Alenquer	2	2	14 394	-	-	-	-
Belterra	1	-	-	-	-	1	4 100
Monte Alegre	1	1	7 500	-	-	-	-
Santarém	11	7	43 413	3	72 570	8	80 740
Metropolitana de Belem	18	14	241 873	-	-	6	49 000
Belem	12	10	172 271	-	-	3	40 700
Ananindeua	4	4	86 475	-	-	-	-
Belém	7	5	50 410	-	-	3	40 700
Benevides	1	1	35 386	-	-	-	-
Castanhal	6	4	69 602	-	-	3	8 300
Castanhal	2	2	66 942	-	-	-	-
Santa Isabel do Pará	4	2	2 660	-	-	3	8 300
Nordeste Paraense	12	12	32 448	-	-	1	5 400
Bragantina	1	1	1 700	-	-	-	-
Capanema	1	1	1 700	-	-	-	-
Cameta	5	5	3 998	-	-	-	-
Abaetetuba	1	1	638	-	-	-	-
Cametá	4	4	3 360	-	-	-	-
Guama	4	4	23 250	-	-	1	5 400
Garrafão do Norte	1	1	6 300	-	-	-	-
Ipixuna do Pará	1	1	10 800	-	-	1	5 400
Mãe do Rio	2	2	6 150	-	-	-	-
Tome-Açu	2	2	3 500	-	-	-	-
Tomé-Açu	2	2	3 500	-	-	-	-
Sudeste Paraense	19	13	69 225	-	-	11	58 660
Maraba	2	2	3 820	-	-	-	-
Marabá	2	2	3 820	-	-	-	-
Paragominas	13	7	40 720	-	-	11	58 660
Dom Eliseu	1	1	9 000	-	-	-	-
Paragominas	8	3	12 040	-	-	7	48 480
Ulianópolis	4	3	19 680	-	-	4	10 180
Sao Felix do Xingu	3	3	24 235	-	-	-	-
Ourilândia do Norte	1	1	4 579	-	-	-	-
Tucumã	2	2	19 656	-	-	-	-

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

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)
Tucuruí	1	1	450	-	-	-	-
Novo Repartimento	1	1	450	-	-	-	-
Sudoeste Paraense	41	39	89 224	-	-	2	3 950
Altamira	40	38	85 124	-	-	2	3 950
Altamira	16	16	49 112	-	-	-	-
Anapu	1	1	5 490	-	-	-	-
Brasil Novo	3	3	11 688	-	-	-	-
Medicilândia	8	8	8 968	-	-	-	-
Pacajá	2	2	1 331	-	-	-	-
Uruará	9	8	8 535	-	-	1	1 500
Vitória do Xingu	1	-	-	-	-	1	2 450
Itaituba	1	1	4 100	-	-	-	-
Novo Progresso	1	1	4 100	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Algodão		Arroz (em casca)		Arroz Beneficiado	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	42	71 901	15	13 216
Baixo Amazonas	-	-	12	63 069	4	12 914
Obidos	-	-	-	-	X	X
Oriximiná	-	-	-	-	X	X
Santarem	-	-	12	63 069	3	12 914
Alenquer	-	-	X	X	-	-
Belterra	-	-	X	X	-	-
Monte Alegre	-	-	X	X	-	-
Santarém	-	-	8	58 470	3	12 914
Metropolitana de Belem	-	-	-	-	X	X
Belem	-	-	-	-	X	X
Ananindeua	-	-	-	-	X	X
Nordeste Paraense	-	-	3	153	X	X
Bragantina	-	-	X	X	X	X
Capanema	-	-	X	X	X	X
Guama	-	-	X	X	-	-
Ipixuna do Pará	-	-	X	X	-	-
Mãe do Rio	-	-	X	X	-	-
Sudeste Paraense	-	-	13	7 137	4	17
Maraba	-	-	X	X	X	X
Marabá	-	-	X	X	X	X
Paragominas	-	-	11	6 896	X	X
Dom Eliseu	-	-	X	X	-	-
Paragominas	-	-	6	3 911	X	X
Ulianópolis	-	-	4	2 919	-	-
Sao Felix do Xingu	-	-	X	X	X	X
Tucumã	-	-	X	X	X	X
Sudoeste Paraense	-	-	14	1 542	5	254
Altamira	-	-	13	1 332	4	26
Altamira	-	-	6	201	4	26
Brasil Novo	-	-	X	X	-	-
Medicilândia	-	-	X	X	-	-
Pacajá	-	-	X	X	-	-
Uruará	-	-	X	X	-	-
Itaituba	-	-	X	X	X	X
Novo Progresso	-	-	X	X	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Arroz		Café (em coco)		Café (em grão)	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	4	664	4	141	4	69
Baixo Amazonas	X	X	-	-	X	X
Santarem	X	X	-	-	X	X
Monte Alegre	X	X	-	-	-	-
Santarém	X	X	-	-	X	X
Metropolitana de Belem	-	-	-	-	X	X
Belem	-	-	-	-	X	X
Belém	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paraense	-	-	X	X	-	-
Sao Felix do Xingu	-	-	X	X	-	-
Tucumã	-	-	X	X	-	-
Sudoeste Paraense	X	X	3	139	X	X
Altamira	X	X	3	139	X	X
Altamira	-	-	X	X	X	X
Brasil Novo	X	X	-	-	-	-
Medicilândia	-	-	X	X	-	-
Uruará	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	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)
Total	4	1	5	10	22	26 816
Baixo Amazonas	X	X	X	X	X	X
Obidos	X	X	X	X	-	-
Oriximiná	X	X	X	X	-	-
Santarem	-	-	X	X	X	X
Monte Alegre	-	-	X	X	X	X
Santarém	-	-	-	-	X	X
Metropolitana de Belem	X	X	-	-	X	X
Belem	X	X	-	-	-	-
Ananindeua	X	X	-	-	-	-
Castanhal	-	-	-	-	X	X
Santa Isabel do Pará	-	-	-	-	X	X
Nordeste Paraense	-	-	X	X	3	213
Cameta	-	-	X	X	X	X
Cametá	-	-	X	X	X	X
Guama	-	-	-	-	X	X
Ipixuna do Pará	-	-	-	-	X	X
Mãe do Rio	-	-	-	-	X	X
Sudeste Paraense	X	X	X	X	15	23 416
Maraba	X	X	X	X	X	X
Marabá	X	X	X	X	X	X
Paragominas	-	-	-	-	13	23 323
Dom Eliseu	-	-	-	-	X	X
Paragominas	-	-	-	-	8	18 784
Ulianópolis	-	-	-	-	4	3 340
Sao Felix do Xingu	-	-	-	-	X	X
Tucumã	-	-	-	-	X	X
Sudoeste Paraense	X	X	X	X	-	-
Altamira	X	X	X	X	-	-
Altamira	X	X	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Semente de Milho		Soja (em grão)		Semente de Soja	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	-	-	9	1 925	-	-
Baixo Amazonas	-	-	X	X	-	-
Santarem	-	-	X	X	-	-
Santarém	-	-	X	X	-	-
Metropolitana de Belem	-	-	X	X	-	-
Castanhal	-	-	X	X	-	-
Santa Isabel do Pará	-	-	X	X	-	-
Sudeste Paraense	-	-	7	1 423	-	-
Paragominas	-	-	7	1 423	-	-
Paragominas	-	-	5	1 385	-	-
Ulianópolis	-	-	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Pesquisa de Estoques - 1º Semestre de 2004 - Pará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 30/06/2004, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Trigo (em grão)		Semente de Trigo	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
Total	X	X	-	-
Metropolitana de Belem	X	X	-	-
Belem	X	X	-	-
Belém	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 1º semestre de 2004

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	204 926 (m ³)
Armazém graneleiro e granelizado	- (t)
Silo (para grãos)	- (t)
Total de estabelecimentos inativos:	30
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	28
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	2

EQUIPE TÉCNICA

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Agropecuária

Carlos Alberto Lauria

Gerência de Pesquisas Contínuas

Luis Celso Guimarães Lins

Projeto Estocagem e Armazenagem

Supervisão

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Elaísa de Souza Martins

Luiz Paulo Pires Marques

Mario Ferreira

Adriana Mendes Nogueira de Araujo

Texto

Nilo Sérgio da Fonsêca Vasconcellos

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

José de Souza Pinto Guedes

Celso Santos Cortes

José Eduardo Leite Pontes

José Walter de Figueiredo

Paulo Sérgio da Silva

Eduardo Olimpio Mota Fialho

Supervisão Estadual

RO - Gerino Alves da Silva Filho

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM - Ivenio Rubens de Oliveira

RR - Vicente de Paulo Joaquim

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA - Eduardo Alves Costa

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN - Tarcísio Alberto Lopes Soares

PB - Josemar Tine de Oliveira

PE - Luís Francisco da Silva

AL - Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Geraldo Modenesi Herzog

BA - Paulo Augusto Jatobá

MG - Abieser Knaip Horst

ES - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

RJ - José Cândido Rodrigues

Supervisão Estadual

SP - Mitsuo Ito

PR - Jorge Mryczka

SC - Carlos Roberto Roncatto Filho

RS - Cláudio Franco Santana

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 – 2ª edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.