

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2006**

ISSN 1519-8642

parte 11  
Ceará

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  
Guido Gelli

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

Coordenação de Agropecuária  
Flavio Pinto Bolliger

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

# **Pesquisa de Estoques**

## **número 2 julho/dezembro 2006**

parte 11  
Ceará

# SUMÁRIO

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

## **Notas técnicas**

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

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

## **Tabelas de Resultados**

1 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	1
2 - Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	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 31/12/2006, segundo os produtos.....	5
6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa.....	6
7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento.....	12
8 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	18
9 - Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	20
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.....	22
11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios.....	24
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos.....	31

### CONVENÇÕES

-	Dado numérico igual a zero não resultante de arredondamento;
..	Não se aplica dado numérico;
...	Dado numérico não disponível;
x	Dado numérico omitido a fim de evitar a individualização da informação;
0; 0,0; 0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente positivo; e
-0; -0,0; -0,00	Dado numérico igual a zero resultante de arredondamento de um dado numérico originalmente negativo.

# APRESENTAÇÃO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, através da Coordenação de Agropecuária, divulga os resultados relativos à Pesquisa de Estoques, com informações referentes ao segundo semestre de 2006.

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, 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 - 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 m<sup>3</sup> ou 1 200 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 m<sup>3</sup> ou 1 200 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<sup>3</sup> ou 240 t.

### 5 - 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).

### 6 - 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.

## 7 - 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.

## 8 - COLETA DE DADOS

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

## 9 - CONCEITOS ESPECÍFICOS

### 9.1 - SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

9.1.1 - Estabelecimento ativo – são considerados ativos os estabelecimentos que, no semestre em referência (todo ou parte dele), foram utilizados para armazenagem de produtos agropecuários.

9.1.2 - Estabelecimento inativo – são os estabelecimentos fechados temporariamente, não tendo funcionado durante todo o semestre em referência.

### 9.2 - UNIDADES ARMAZENADORAS

São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

9.2.1 - 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.

9.2.2 - 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.

9.2.3 - 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.

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

9.2.5 - 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 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 2006 - Ceará

**1. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa**

Tipos de propriedade da empresa	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>143</b>	<b>1 454 041</b>	<b>3</b>	<b>51 000</b>	<b>25</b>	<b>293 071</b>
Governo	7	7	73 235	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	126	122	1 231 170	2	12 000	23	291 121
Cooperativa	13	13	119 636	-	-	2	1 950
Economia Mista	1	1	30 000	1	39 000	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**2. Unidades Armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento**

Tipos de atividade do estabelecimento	Total de estabelecimentos	Unidades armazenadoras					
		Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>143</b>	<b>1 454 041</b>	<b>3</b>	<b>51 000</b>	<b>25</b>	<b>293 071</b>
Comércio (exceto supermercado)	28	28	78 470	-	-	-	-
Supermercado	6	6	33 898	-	-	-	-
Indústria	91	88	1 141 084	2	12 000	22	241 471
Serviço de Armazenagem	17	16	145 049	1	39 000	2	46 600
Produção Agropecuária	5	5	55 540	-	-	1	5 000

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

**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 <sup>3</sup> )	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis	
	Número de estabelecimentos	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )
<b>Total</b>	<b>143</b>	<b>1 454 041</b>
Menos de 1 000	15	10 140
1 000 a menos de 5 000	46	114 946
5 000 a menos de 10 000	36	253 966
10 000 a menos de 50 000	44	937 185
50 000 a menos de 100 000	2	137 804
100 000 a menos de 200 000	-	-
200 000 e mais	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

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

Grupos de capacidade útil (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)
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>344 071</b>	<b>3</b>	<b>51 000</b>	<b>25</b>	<b>293 071</b>
Menos de 1 000	6	2 651	-	-	6	2 651
1 000 a menos de 5 000	6	9 140	-	-	6	9 140
5 000 a menos de 10 000	8	54 480	2	12 000	7	42 480
10 000 a menos de 50 000	5	147 800	1	39 000	4	108 800
50 000 a menos de 100 000	2	130 000	-	-	2	130 000
100 000 a menos de 200 000	-	-	-	-	-	-
200 000 e mais	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2006, segundo os produtos

Produtos	Número de municípios	Número de informantes	Estoque em 31/12/2006 (t)
Algodão (em pluma)	5	11	14 917
Algodão (em caroço)	1	X	X
Caroço de Algodão	4	4	2 098
Semente de Algodão	-	-	-
Arroz (em casca)	5	9	7 188
Arroz Beneficiado	11	21	1 404
Semente de Arroz	1	X	X
Café (em coco)	-	-	-
Café (em grão)	2	X	X
Feijão Preto (em grão)	1	6	5
Feijão de Cor (em grão)	4	9	5 574
Milho (em grão)	20	34	41 063
Semente de Milho	4	5	6 523
Soja (em grão)	4	8	5 881
Semente de Soja	-	-	-
Trigo (em grão)	2	5	85 870
Semente de Trigo	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo os tipos de propriedade da empresa**

(continua)

Tipos de propriedade da empresa	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>14 917</b>	<b>1</b>	<b>104</b>	<b>4</b>	<b>2 098</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	11	14 917	1	104	3	2 058
Cooperativa	-	-	-	-	1	40
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>9</b>	<b>7 188</b>	<b>21</b>	<b>1 404</b>
Governo	-	-	3	3 294	1	481
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	-	-	5	3 105	19	827
Cooperativa	-	-	1	789	1	96
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>62</b>	-	-	<b>2</b>	<b>631</b>
Governo	-	-	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	1	62	-	-	2	631
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5 574</b>	<b>34</b>	<b>41 063</b>
Governo	-	-	1	190	4	11 007
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	6	5	8	5 384	29	30 037
Cooperativa	-	-	-	-	1	19
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>6 523</b>	<b>8</b>	<b>5 881</b>	-	-
Governo	2	4 550	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	3	1 974	8	5 881	-	-
Cooperativa	-	-	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>85 870</b>	-	-
Governo	-	-	-	-
Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	5	85 870	-	-
Cooperativa	-	-	-	-
Economia Mista	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo os tipos de atividade do estabelecimento

(continua)

Tipos de atividade do estabelecimento	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>14 917</b>	<b>1</b>	<b>104</b>	<b>4</b>	<b>2 098</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	11	14 917	1	104	4	2 098
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>9</b>	<b>7 188</b>	<b>21</b>	<b>1 404</b>
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-	12	715
Supermercado	-	-	-	-	3	55
Indústria	-	-	6	3 894	5	154
Serviço de Armazenagem	-	-	3	3 294	1	481
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>62</b>	-	-	<b>2</b>	<b>631</b>
Comércio (exceto supermercado)	1	62	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	-	-	-	-	2	631
Serviço de Armazenagem	-	-	-	-	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5 574</b>	<b>34</b>	<b>41 063</b>
Comércio (exceto supermercado)	2	0	3	11	6	100
Supermercado	4	5	4	24	-	-
Indústria	-	-	-	-	23	29 372
Serviço de Armazenagem	-	-	1	190	4	11 007
Produção Agropecuária	-	-	1	5 349	1	584

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>6 523</b>	<b>8</b>	<b>5 881</b>	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	1	0	-	-
Supermercado	-	-	-	-	-	-
Indústria	2	881	7	5 881	-	-
Serviço de Armazenagem	2	4 550	-	-	-	-
Produção Agropecuária	1	1 092	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>85 870</b>	-	-
Comércio (exceto supermercado)	-	-	-	-
Supermercado	-	-	-	-
Indústria	4	74 844	-	-
Serviço de Armazenagem	1	11 026	-	-
Produção Agropecuária	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

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

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>7</b>	<b>126</b>	<b>13</b>	<b>1</b>
Centro-Sul Cearense	10	2	6	2	-
Iguatu	10	2	6	2	-
Cedro	1	-	-	1	-
Icó	1	1	-	-	-
Iguatu	7	1	5	1	-
Orós	1	-	1	-	-
Jaguaribe	29	1	20	8	-
Baixo Jaguaribe	27	1	18	8	-
Jaguaruana	3	-	3	-	-
Limoeiro do Norte	6	-	3	3	-
Morada Nova	16	-	12	4	-
Russas	2	1	-	1	-
Litoral de Aracati	2	-	2	-	-
Aracati	2	-	2	-	-
Metropolitana de Fortaleza	68	2	63	2	1
Fortaleza	62	2	57	2	1
Aquiraz	5	-	5	-	-
Caucaia	1	-	1	-	-
Eusébio	4	-	4	-	-
Fortaleza	42	1	39	1	1
Maracanaú	8	1	7	-	-
Maranguape	2	-	1	1	-
Pacajus	6	-	6	-	-
Horizonte	3	-	3	-	-
Pacajus	3	-	3	-	-
Noroeste Cearense	16	1	15	-	-
Ibiapaba	7	-	7	-	-
São Benedito	1	-	1	-	-
Tianguá	4	-	4	-	-
Ubajara	1	-	1	-	-
Viçosa do Ceará	1	-	1	-	-
Ipu	1	-	1	-	-
Ipu	1	-	1	-	-
Litoral de Camocim E Acarau	1	-	1	-	-
Itarema	1	-	1	-	-
Sobral	7	1	6	-	-
Forquilha	1	-	1	-	-
Miraima	1	-	1	-	-
Sobral	5	1	4	-	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos				
	Total	Propriedade da empresa			
		Governo	Iniciativa Privada (exceto cooperativa)	Cooperativa	Economia Mista
Norte Cearense	4	-	4	-	-
Cascavel	4	-	4	-	-
Beberibe	2	-	2	-	-
Cascavel	2	-	2	-	-
Sertoões Cearenses	16	1	14	1	-
Sertão de Crateus	1	-	1	-	-
Nova Russas	1	-	1	-	-
Sertão de Inhamuns	2	-	2	-	-
Parambu	1	-	1	-	-
Tauá	1	-	1	-	-
Sertão de Quixeramobim	7	-	7	-	-
Quixadá	5	-	5	-	-
Quixeramobim	2	-	2	-	-
Sertão de Senador Pompeu	6	1	4	1	-
Acopiara	4	-	4	-	-
Senador Pompeu	2	1	-	1	-
Sul Cearense	4	-	4	-	-
Brejo Santo	3	-	3	-	-
Brejo Santo	2	-	2	-	-
Penaforte	1	-	1	-	-
Cariri	1	-	1	-	-
Crato	1	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

**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
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>91</b>	<b>17</b>	<b>5</b>
Centro-Sul Cearense	10	3	-	5	2	-
Iguatu	10	3	-	5	2	-
Cedro	1	-	-	1	-	-
Icó	1	-	-	-	1	-
Iguatu	7	3	-	3	1	-
Orós	1	-	-	1	-	-
Jaguaribe	29	6	-	13	8	2
Baixo Jaguaribe	27	6	-	11	8	2
Jaguaruana	3	-	-	2	1	-
Limoeiro do Norte	6	-	-	2	4	-
Morada Nova	16	6	-	7	1	2
Russas	2	-	-	-	2	-
Litoral de Aracati	2	-	-	2	-	-
Aracati	2	-	-	2	-	-
Metropolitana de Fortaleza	68	8	6	49	4	1
Fortaleza	62	8	6	44	4	-
Aquiraz	5	-	-	5	-	-
Caucaia	1	-	-	1	-	-
Eusébio	4	1	-	3	-	-
Fortaleza	42	7	6	26	3	-
Maracanaú	8	-	-	7	1	-
Maranguape	2	-	-	2	-	-
Pacajus	6	-	-	5	-	1
Horizonte	3	-	-	3	-	-
Pacajus	3	-	-	2	-	1
Noroeste Cearense	16	6	-	9	1	-
Ibiapaba	7	4	-	3	-	-
São Benedito	1	1	-	-	-	-
Tianguá	4	2	-	2	-	-
Ubajara	1	-	-	1	-	-
Viçosa do Ceará	1	1	-	-	-	-
Ipu	1	-	-	1	-	-
Ipu	1	-	-	1	-	-
Litoral de Camocim E Acarau	1	-	-	1	-	-
Itarema	1	-	-	1	-	-
Sobral	7	2	-	4	1	-
Forquilha	1	-	-	1	-	-
Miraíma	1	-	-	1	-	-
Sobral	5	2	-	2	1	-

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

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

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Estabelecimentos					
	Total	Atividade do estabelecimento				
		Comércio (exceto supermercado)	Supermercado	Indústria	Serviço de Armazenagem	Produção Agropecuária
Norte Cearense	4	-	-	2	-	2
Cascavel	4	-	-	2	-	2
Beberibe	2	-	-	-	-	2
Cascavel	2	-	-	2	-	-
Sertoões Cearenses	16	4	-	10	2	-
Sertão de Crateus	1	1	-	-	-	-
Nova Russas	1	1	-	-	-	-
Sertão de Inhamuns	2	2	-	-	-	-
Parambu	1	1	-	-	-	-
Tauá	1	1	-	-	-	-
Sertão de Quixeramobim	7	-	-	7	-	-
Quixadá	5	-	-	5	-	-
Quixeramobim	2	-	-	2	-	-
Sertão de Senador Pompeu	6	1	-	3	2	-
Acopiara	4	1	-	3	-	-
Senador Pompeu	2	-	-	-	2	-
Sul Cearense	4	1	-	3	-	-
Brejo Santo	3	1	-	2	-	-
Brejo Santo	2	-	-	2	-	-
Penaforte	1	1	-	-	-	-
Cariri	1	-	-	1	-	-
Crato	1	-	-	1	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>143</b>	<b>1 454 041</b>	<b>3</b>	<b>51 000</b>	<b>25</b>	<b>293 071</b>
Centro-Sul Cearense	10	10	107 299	-	-	1	1 940
Iguatu	10	10	107 299	-	-	1	1 940
Cedro	1	1	25 574	-	-	-	-
Icó	1	1	6 869	-	-	-	-
Iguatu	7	7	42 196	-	-	1	1 940
Orós	1	1	32 660	-	-	-	-
Jaguaribe	29	29	244 500	-	-	1	6 600
Baixo Jaguaribe	27	27	145 103	-	-	1	6 600
Jaguaruana	3	3	18 120	-	-	1	6 600
Limoeiro do Norte	6	6	16 780	-	-	-	-
Morada Nova	16	16	97 743	-	-	-	-
Russas	2	2	12 460	-	-	-	-
Litoral de Aracati	2	2	99 397	-	-	-	-
Aracati	2	2	99 397	-	-	-	-
Metropolitana de Fortaleza	68	65	824 869	3	51 000	19	270 210
Fortaleza	62	59	699 569	1	39 000	17	261 210
Aquiraz	5	5	31 738	-	-	3	9 800
Caucaia	1	1	15 000	-	-	-	-
Eusébio	4	4	52 400	-	-	3	51 800
Fortaleza	42	39	474 548	1	39 000	8	197 100
Maracanaú	8	8	114 213	-	-	2	2 500
Maranguape	2	2	11 670	-	-	1	10
Pacajus	6	6	125 300	2	12 000	2	9 000
Horizonte	3	3	74 212	2	12 000	1	4 000
Pacajus	3	3	51 088	-	-	1	5 000
Noroeste Cearense	16	15	65 921	-	-	4	14 321
Ibiapaba	7	6	19 223	-	-	1	8 800
São Benedito	1	1	7 500	-	-	-	-
Tanguá	4	4	11 184	-	-	-	-
Ubajara	1	-	-	-	-	1	8 800
Viçosa do Ceará	1	1	539	-	-	-	-
Ipu	1	1	584	-	-	-	-
Ipu	1	1	584	-	-	-	-
Litoral de Camocim E Acarau	1	1	864	-	-	1	261
Itarema	1	1	864	-	-	1	261
Sobral	7	7	45 250	-	-	2	5 260
Forquilha	1	1	5 118	-	-	-	-
Miraíma	1	1	9 600	-	-	1	180
Sobral	5	5	30 532	-	-	1	5 080

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**10. Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(conclusão)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Total de estabelecimentos	Armazéns convencionais, estruturais e infláveis		Armazéns graneleiros e granelizados		Silos	
		Número de informantes	Capacidade útil (m³)	Número de informantes	Capacidade útil (t)	Número de informantes	Capacidade útil (t)
Norte Cearense	4	4	78 577	-	-	-	-
Cascavel	4	4	78 577	-	-	-	-
Beberibe	2	2	16 520	-	-	-	-
Cascavel	2	2	62 057	-	-	-	-
Sertoões Cearenses	16	16	125 307	-	-	-	-
Sertão de Crateus	1	1	2 000	-	-	-	-
Nova Russas	1	1	2 000	-	-	-	-
Sertão de Inhamuns	2	2	2 998	-	-	-	-
Parambu	1	1	1 484	-	-	-	-
Tauá	1	1	1 514	-	-	-	-
Sertão de Quixeramobim	7	7	80 653	-	-	-	-
Quixadá	5	5	53 203	-	-	-	-
Quixeramobim	2	2	27 450	-	-	-	-
Sertão de Senador Pompeu	6	6	39 656	-	-	-	-
Acopiara	4	4	25 600	-	-	-	-
Senador Pompeu	2	2	14 056	-	-	-	-
Sul Cearense	4	4	7 568	-	-	-	-
Brejo Santo	3	3	5 538	-	-	-	-
Brejo Santo	2	2	4 510	-	-	-	-
Penaforte	1	1	1 028	-	-	-	-
Cariri	1	1	2 030	-	-	-	-
Crato	1	1	2 030	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, segundo as mesorregiões, as microrregiões e os municípios**

(continua)

Mesorregiões, Microrregiões e Municípios	Algodão (em pluma)		Algodão (em caroço)		Caroço de Algodão	
	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)	Número de informantes	Quantidade (t)
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>14 917</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>4</b>	<b>2 098</b>
Centro-Sul Cearense	-	-	-	-	X	X
Iguatu	-	-	-	-	X	X
Cedro	-	-	-	-	X	X
Jaguaribe	X	X	X	X	X	X
Baixo Jaguaribe	X	X	X	X	X	X
Jaguaruana	X	X	X	X	X	X
Morada Nova	-	-	-	-	X	X
Metropolitana de Fortaleza	<b>8</b>	<b>13 856</b>	-	-	-	-
Fortaleza	<b>7</b>	<b>9 538</b>	-	-	-	-
Fortaleza	<b>3</b>	<b>4 822</b>	-	-	-	-
Maracanaú	<b>4</b>	<b>4 717</b>	-	-	-	-
Pacajus	X	X	-	-	-	-
Pacajus	X	X	-	-	-	-
Sertoões Cearenses	X	X	-	-	X	X
Sertão de Quixeramobim	-	-	-	-	X	X
Quixadá	-	-	-	-	X	X
Sertão de Senador Pompeu	X	X	-	-	-	-
Acopiara	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	-	-	<b>9</b>	<b>7 188</b>	<b>21</b>	<b>1 404</b>
Centro-Sul Cearense	-	-	<b>3</b>	<b>5 393</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Iguatu	-	-	<b>3</b>	<b>5 393</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Icó	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	-	-
Iguatu	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Jaguaribe	-	-	<b>4</b>	<b>1 660</b>	<b>5</b>	<b>154</b>
Baixo Jaguaribe	-	-	<b>4</b>	<b>1 660</b>	<b>5</b>	<b>154</b>
Limoeiro do Norte	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Morada Nova	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Russas	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	-	-
Metropolitana de Fortaleza	-	-	-	-	<b>8</b>	<b>911</b>
Fortaleza	-	-	-	-	<b>8</b>	<b>911</b>
Fortaleza	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Maracanaú	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Noroeste Cearense	-	-	-	-	<b>3</b>	<b>172</b>
Ibiapaba	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
São Benedito	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Tianguá	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Sobral	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Sobral	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Sertoões Cearenses	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
Sertão de Inhamuns	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Parambu	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Tauá	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>
Sertão de Senador Pompeu	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Acopiara	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Noroeste Cearense	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Ibiapaba	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Tianguá	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Sobral	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Sobral	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Sul Cearense	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Brejo Santo	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Brejo Santo	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5 574</b>	<b>34</b>	<b>41 063</b>
Centro-Sul Cearense	-	-	-	-	X	X
Iguatu	-	-	-	-	X	X
Iguatu	-	-	-	-	X	X
Jaguaribe	-	-	X	X	3	2 593
Baixo Jaguaribe	-	-	X	X	3	2 593
Morada Nova	-	-	X	X	X	X
Russas	-	-	-	-	X	X
Metropolitana de Fortaleza	6	5	7	221	18	30 398
Fortaleza	6	5	7	221	15	25 799
Aquiraz	-	-	-	-	3	1 434
Eusébio	-	-	-	-	X	X
Fortaleza	6	5	X	X	5	18 706
Maracanaú	-	-	X	X	3	4 930
Maranguape	-	-	-	-	X	X
Pacajus	-	-	-	-	3	4 598
Horizonte	-	-	-	-	X	X
Pacajus	-	-	-	-	X	X
Noroeste Cearense	-	-	-	-	4	3 322
Ibiapaba	-	-	-	-	X	X
Tianguá	-	-	-	-	X	X
Ubajara	-	-	-	-	X	X
Litoral de Camocim E Acarau	-	-	-	-	X	X
Itarema	-	-	-	-	X	X
Sobral	-	-	-	-	X	X
Sobral	-	-	-	-	X	X
Sertoões Cearenses	-	-	X	X	6	3 828
Sertão de Crateus	-	-	-	-	X	X
Nova Russas	-	-	-	-	X	X
Sertão de Quixeramobim	-	-	-	-	X	X
Quixadá	-	-	-	-	X	X
Sertão de Senador Pompeu	-	-	X	X	4	3 356
Acopiara	-	-	X	X	X	X
Senador Pompeu	-	-	-	-	X	X
Sul Cearense	-	-	-	-	X	X

**11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
Brejo Santo	-	-	-	-	X	X
Brejo Santo	-	-	-	-	X	X
Penaforte	-	-	-	-	X	X

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>6 523</b>	<b>8</b>	<b>5 881</b>	-	-
Centro-Sul Cearense	X	X	-	-	-	-
Iguatu	X	X	-	-	-	-
Icó	X	X	-	-	-	-
Jaguaribe	X	X	-	-	-	-
Baixo Jaguaribe	X	X	-	-	-	-
Morada Nova	X	X	-	-	-	-
Metropolitana de Fortaleza	X	X	7	4 134	-	-
Fortaleza	X	X	6	3 942	-	-
Aquiraz	-	-	X	X	-	-
Fortaleza	X	X	X	X	-	-
Pacajus	-	-	X	X	-	-
Horizonte	-	-	X	X	-	-
Noroeste Cearense	X	X	X	X	-	-
Ibiapaba	-	-	X	X	-	-
Ubajara	-	-	X	X	-	-
Sobral	X	X	-	-	-	-
Sobral	X	X	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Pesquisa de Estoques - 2º Semestre de 2006 - Ceará

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2006, 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)
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>85 870</b>	-	-
Metropolitana de Fortaleza	5	85 870	-	-
Fortaleza	5	85 870	-	-
Aquiraz	X	X	-	-
Fortaleza	X	X	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2006

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

Unidades armazenadoras	Capacidade útil
Armazém convencional, estrutural e inflável	644 022 (m <sup>3</sup> )
Armazém graneleiro e granelizado	11 005 (t)
Silo (para grãos)	3 692 (t)
Total de estabelecimentos inativos:	77
Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil:	77
Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil:	-

## **EQUIPE TÉCNICA**

### **Diretoria de Pesquisas**

#### **Coordenação de Agropecuária**

Flavio Pinto Bolliger

#### **Gerência de Agricultura**

Neuton Alves Rocha

#### **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

Paulo Sérgio Silva

José Walter de Figueiredo

Regina Célia da Silveira Fraga

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** - Eduardo Alves Costa

**PI** - Pedro Andrade de Oliveira

**CE** - Francisco Otávio Cunha Pires

**RN** - Tarcísio Alberto Lopes Soares

**PB** - José Rinaldo de Souza

**PE** - Marcio Aleksander Granzotto Kuntze

**AL** - Hélio Augusto Fonseca Pereira

**SE** - João José de Santana

**BA** - Paulo Augusto Jatobá

**MG** - Abieser Knaip Horst

**ES** - Silvana Maria Paes Cangiani Pigato

**RJ** - José Cândido Almeida Rodrigues

**SP** - Mitsuo Ito

**PR** - Jorge Mryczka

**SC** - Carlos Roberto Roncatto Filho

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