

Pesquisa de Estoques

número 2 julho/dezembro 2011

ISSN 1519-8642

parte 18
Minas Gerais

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidenta
Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quintslr

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz do Nascimento Silva

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 2011

parte 18
Minas Gerais

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 31/12/2011, segundo os produtos..... | 5 |
|--|---|

| | |
|---|---|
| 6 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, segundo os tipos de propriedade da empresa..... | 6 |
|---|---|

| | |
|---|----|
| 7 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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..... | 25 |
|--|----|

| | |
|---|----|
| 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..... | 32 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| 11 - Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios..... | 39 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos..... | 57 |
|--|----|

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 2011.

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

Os dados referentes às Unidades da Federação com informações para Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, encontram-se disponíveis em publicações eletrônicas específicas, e no portal do IBGE na Internet, de modo interativo, através do Sistema IBGE de Recuperação Automática – SIDRA.

A Pesquisa de Estoques teve origem no IBGE em 1958, através do Serviço de Estatística para Fins Militares - SEFM, com o título “Depósito de Gêneros Alimentícios e Forragens”, sendo realizada a cada dois anos. A partir de 1963 passou a ser de responsabilidade do Serviço de Estatística da Produção - SEP, do Ministério da Agricultura, com periodicidade anual. Em 1966 passou a denominar-se “Armazenagem e Estocagem a Seco”. O IBGE, através do Centro Brasileiro de Estatísticas Agropecuárias - CBEA, assumiu, novamente, em 1971, a responsabilidade total do levantamento. As informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem eram levantadas anualmente, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados.

Em 1986 a pesquisa foi reformulada. Com o título de “Pesquisa Especial de Armazenagem”, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques dos principais produtos agrícolas armazenáveis. A partir de 1987 passou a ter periodicidade semestral e, em 1988, recebeu o nome de “Pesquisa de Estoques”.

MARCIA MARIA MELO QUINTSLR

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 agrícolas armazenáveis, 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 m³ 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 m³ 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 m³ 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 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

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

| Tipos de propriedade da empresa | Total de estabelecimentos | Unidades armazenadoras | | | | | |
|---|---------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| | | Armazéns convencionais, estruturais e infláveis | | Armazéns graneleiros e granelizados | | Silos | |
| | | Número de informantes | Capacidade útil (m³) | Número de informantes | Capacidade útil (t) | Número de informantes | Capacidade útil (t) |
| Total | 751 | 606 | 8 225 271 | 70 | 2 086 717 | 217 | 2 913 330 |
| Governo | 36 | 26 | 658 375 | 14 | 290 000 | 14 | 293 751 |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 560 | 447 | 5 690 128 | 36 | 1 140 133 | 163 | 1 997 541 |
| Cooperativa | 154 | 132 | 1 870 768 | 20 | 656 584 | 39 | 621 853 |
| Economia Mista | 1 | 1 | 6 000 | - | - | 1 | 185 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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

| Tipos de atividade do estabelecimento | Total de estabelecimentos | Unidades armazenadoras | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------|---|----------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| | | Armazéns convencionais, estruturais e infláveis | | Armazéns graneleiros e granelizados | | Silos | |
| | | Número de informantes | Capacidade útil (m³) | Número de informantes | Capacidade útil (t) | Número de informantes | Capacidade útil (t) |
| Total | 751 | 606 | 8 225 271 | 70 | 2 086 717 | 217 | 2 913 330 |
| Comércio (exceto supermercado) | 174 | 167 | 2 295 563 | 6 | 37 224 | 24 | 191 441 |
| Supermercado | 25 | 25 | 235 229 | - | - | - | - |
| Indústria | 159 | 135 | 1 542 783 | 10 | 736 230 | 59 | 731 716 |
| Serviço de Armazenagem | 334 | 248 | 3 841 773 | 48 | 1 289 423 | 94 | 1 754 093 |
| Produção Agropecuária | 59 | 31 | 309 923 | 6 | 23 840 | 40 | 236 080 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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

| Grupos de capacidade útil (m³) | Armazéns convencionais, estruturais e infláveis | |
|-----------------------------------|---|-------------------------|
| | Número de estabelecimentos | Capacidade útil (m³) |
| Total | 606 | 8 225 271 |
| Menos de 1 000 | 45 | 31 939 |
| 1 000 a menos de 5 000 | 247 | 642 948 |
| 5 000 a menos de 10 000 | 115 | 815 251 |
| 10 000 a menos de 50 000 | 166 | 3 732 374 |
| 50 000 a menos de 100 000 | 25 | 1 740 835 |
| 100 000 a menos de 200 000 | 6 | 756 400 |
| 200 000 e mais | 2 | 505 524 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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 informantes | Capacidade útil (t) | Número de informantes | Capacidade útil (t) | Número de informantes | Capacidade útil (t) |
| Total | 259 | 5 000 047 | 70 | 2 086 717 | 217 | 2 913 330 |
| Menos de 1 000 | 19 | 7 100 | 2 | 504 | 17 | 6 596 |
| 1 000 a menos de 5 000 | 68 | 184 524 | 10 | 15 988 | 62 | 168 536 |
| 5 000 a menos de 10 000 | 65 | 468 908 | 15 | 95 080 | 55 | 373 828 |
| 10 000 a menos de 50 000 | 86 | 1 818 645 | 26 | 469 675 | 71 | 1 348 970 |
| 50 000 a menos de 100 000 | 11 | 669 000 | 9 | 434 000 | 5 | 235 000 |
| 100 000 a menos de 200 000 | 7 | 937 900 | 6 | 623 000 | 4 | 314 900 |
| 200 000 e mais | 3 | 913 970 | 2 | 448 470 | 3 | 465 500 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

5. Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31/12/2011,
segundo os produtos

| Produtos | Número de municípios | Número de informantes | Estoque em 31/12/2011 (t) |
|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Algodão (em pluma) | 16 | 20 | 11 298 |
| Algodão (em caroço) | - | - | - |
| Caroço de Algodão | 12 | 12 | 2 814 |
| Semente de Algodão | 1 | X | X |
| Arroz (em casca) | 16 | 30 | 18 967 |
| Arroz Beneficiado | 39 | 74 | 14 011 |
| Semente de Arroz | 1 | X | X |
| Café (em coco) | 8 | 13 | 12 872 |
| Café (em grão) | 92 | 293 | 732 782 |
| Feijão Preto (em grão) | 30 | 49 | 507 |
| Feijão de Cor (em grão) | 47 | 80 | 3 752 |
| Milho (em grão) | 105 | 216 | 438 954 |
| Semente de Milho | 18 | 22 | 17 769 |
| Soja (em grão) | 39 | 67 | 143 399 |
| Semente de Soja | 13 | 17 | 11 529 |
| Trigo (em grão) | 10 | 11 | 58 660 |
| Semente de Trigo | 4 | 4 | 2 296 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Total | 20 | 11 298 | - | - | 12 | 2 814 |
| Governo | - | - | - | - | - | - |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 19 | 11 228 | - | - | 2 | 2 584 |
| Cooperativa | 1 | 69 | - | - | 10 | 230 |
| Economia Mista | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 1 | 830 | 30 | 18 967 | 74 | 14 011 |
| Governo | - | - | 1 | 5 | 3 | 2 124 |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 1 | 830 | 26 | 18 698 | 66 | 11 754 |
| Cooperativa | - | - | 3 | 265 | 5 | 133 |
| Economia Mista | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 1 | 0 | 13 | 12 872 | 293 | 732 782 |
| Governo | - | - | 1 | 1 | 15 | 107 283 |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 1 | 0 | 9 | 12 314 | 198 | 346 585 |
| Cooperativa | - | - | 2 | 426 | 80 | 278 913 |
| Economia Mista | - | - | 1 | 131 | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 49 | 507 | 80 | 3 752 | 216 | 438 954 |
| Governo | - | - | 4 | 591 | 16 | 76 308 |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 44 | 501 | 64 | 2 582 | 152 | 269 151 |
| Cooperativa | 5 | 5 | 12 | 579 | 48 | 93 495 |
| Economia Mista | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 22 | 17 769 | 67 | 143 399 | 17 | 11 529 |
| Governo | 3 | 1 850 | 7 | 10 241 | 1 | 3 020 |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 10 | 10 486 | 49 | 114 647 | 13 | 6 871 |
| Cooperativa | 9 | 5 433 | 11 | 18 511 | 3 | 1 638 |
| Economia Mista | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

6. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 11 | 58 660 | 4 | 2 296 |
| Governo | 2 | 517 | - | - |
| Iniciativa Privada (exceto cooperativa) | 7 | 57 064 | 1 | 50 |
| Cooperativa | 2 | 1 079 | 3 | 2 246 |
| Economia Mista | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Total | 20 | 11 298 | - | - | 12 | 2 814 |
| Comércio (exceto supermercado) | - | - | - | - | 8 | 136 |
| Supermercado | 1 | 0 | - | - | - | - |
| Indústria | 18 | 11 015 | - | - | 2 | 2 318 |
| Serviço de Armazenagem | - | - | - | - | 2 | 360 |
| Produção Agropecuária | 1 | 282 | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 1 | 830 | 30 | 18 967 | 74 | 14 011 |
| Comércio (exceto supermercado) | - | - | 4 | 3 762 | 33 | 2 420 |
| Supermercado | - | - | - | - | 20 | 1 502 |
| Indústria | - | - | 21 | 14 926 | 16 | 7 957 |
| Serviço de Armazenagem | 1 | 830 | 5 | 280 | 5 | 2 131 |
| Produção Agropecuária | - | - | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 1 | 0 | 13 | 12 872 | 293 | 732 782 |
| Comércio (exceto supermercado) | - | - | 3 | 78 | 77 | 187 008 |
| Supermercado | - | - | - | - | 3 | 5 344 |
| Indústria | 1 | 0 | - | - | 19 | 16 360 |
| Serviço de Armazenagem | - | - | 8 | 3 358 | 181 | 507 687 |
| Produção Agropecuária | - | - | 2 | 9 436 | 13 | 16 383 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 49 | 507 | 80 | 3 752 | 216 | 438 954 |
| Comércio (exceto supermercado) | 19 | 168 | 29 | 636 | 29 | 22 483 |
| Supermercado | 21 | 66 | 21 | 580 | 9 | 4 |
| Indústria | 8 | 272 | 16 | 1 283 | 54 | 166 740 |
| Serviço de Armazenagem | 1 | 0 | 10 | 966 | 97 | 228 380 |
| Produção Agropecuária | - | - | 4 | 288 | 27 | 21 348 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 22 | 17 769 | 67 | 143 399 | 17 | 11 529 |
| Comércio (exceto supermercado) | 12 | 5 489 | 4 | 5 577 | 2 | 18 |
| Supermercado | - | - | 2 | 0 | - | - |
| Indústria | 6 | 10 418 | 11 | 68 380 | 5 | 2 274 |
| Serviço de Armazenagem | 3 | 1 605 | 39 | 65 384 | 6 | 6 130 |
| Produção Agropecuária | 1 | 258 | 11 | 4 058 | 4 | 3 107 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

7. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 11 | 58 660 | 4 | 2 296 |
| Comércio (exceto supermercado) | - | - | - | - |
| Supermercado | 1 | 0 | - | - |
| Indústria | 5 | 57 004 | - | - |
| Serviço de Armazenagem | 4 | 1 596 | 3 | 2 246 |
| Produção Agropecuária | 1 | 60 | 1 | 50 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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 | 751 | 36 | 560 | 154 | 1 |
| Campo das Vertentes | 17 | - | 15 | 2 | - |
| Barbacena | 2 | - | 2 | - | - |
| Barbacena | 2 | - | 2 | - | - |
| Lavras | 7 | - | 5 | 2 | - |
| Lavras | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Nepomuceno | 3 | - | 2 | 1 | - |
| São João Del Rei | 8 | - | 8 | - | - |
| Lagoa Dourada | 1 | - | 1 | - | - |
| Madre de Deus de Minas | 3 | - | 3 | - | - |
| Nazareno | 2 | - | 2 | - | - |
| São João del Rei | 2 | - | 2 | - | - |
| Central Mineira | 12 | - | 8 | 4 | - |
| Bom Despacho | 10 | - | 7 | 3 | - |
| Bom Despacho | 6 | - | 4 | 2 | - |
| Luz | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Curvelo | 1 | - | 1 | - | - |
| Inimutaba | 1 | - | 1 | - | - |
| Três Marias | 1 | - | - | 1 | - |
| Pompéu | 1 | - | - | 1 | - |
| Jequitinhonha | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Capelinha | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Capelinha | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Carbonita | 1 | - | 1 | - | - |
| Diamantina | 2 | - | 2 | - | - |
| Diamantina | 1 | - | 1 | - | - |
| Gouveia | 1 | - | 1 | - | - |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 34 | 1 | 25 | 8 | - |
| Belo Horizonte | 11 | - | 9 | 2 | - |
| Belo Horizonte | 1 | - | 1 | - | - |
| Contagem | 7 | - | 6 | 1 | - |
| Nova Lima | 1 | - | 1 | - | - |
| Sabará | 1 | - | - | 1 | - |

**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 |
| Santa Luzia | 1 | - | 1 | - | - |
| Itabira | 1 | - | 1 | - | - |
| Alvinópolis | 1 | - | 1 | - | - |
| Ouro Preto | 1 | - | - | 1 | - |
| Ouro Preto | 1 | - | - | 1 | - |
| Pará de Minas | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Pará de Minas | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Sete Lagoas | 15 | 1 | 10 | 4 | - |
| Araçai | 1 | - | 1 | - | - |
| Caetanópolis | 2 | - | 2 | - | - |
| Cordisburgo | 1 | - | - | 1 | - |
| Paraopeba | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Sete Lagoas | 9 | 1 | 6 | 2 | - |
| Noroeste de Minas | 30 | 4 | 16 | 10 | - |
| Paracatu | 15 | 1 | 10 | 4 | - |
| Guarda-Mor | 1 | - | - | 1 | - |
| João Pinheiro | 1 | - | 1 | - | - |
| Paracatu | 5 | 1 | 1 | 3 | - |
| Presidente Olegário | 7 | - | 7 | - | - |
| São Gonçalo do Abaeté | 1 | - | 1 | - | - |
| Unaí | 15 | 3 | 6 | 6 | - |
| Bonfinópolis de Minas | 2 | 1 | - | 1 | - |
| Buritit | 5 | 1 | 4 | - | - |
| Formoso | 1 | - | - | 1 | - |
| Unaí | 6 | 1 | 2 | 3 | - |
| Uruana de Minas | 1 | - | - | 1 | - |
| Norte de Minas | 21 | 1 | 19 | 1 | - |
| Janaúba | 1 | - | 1 | - | - |
| Janaúba | 1 | - | 1 | - | - |
| Januária | 4 | - | 4 | - | - |
| Itacarambi | 1 | - | 1 | - | - |
| Januária | 2 | - | 2 | - | - |
| Manga | 1 | - | 1 | - | - |
| Montes Claros | 14 | 1 | 13 | - | - |
| Brasília de Minas | 4 | - | 4 | - | - |
| Montes Claros | 9 | 1 | 8 | - | - |
| São João da Ponte | 1 | - | 1 | - | - |
| Pirapora | 1 | - | - | 1 | - |

**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 |
| Pirapora | 1 | - | - | 1 | - |
| Salinas | 1 | - | 1 | - | - |
| Taiobeiras | 1 | - | 1 | - | - |
| Oeste de Minas | 59 | 1 | 45 | 13 | - |
| Campo Belo | 12 | 1 | 8 | 3 | - |
| Campo Belo | 5 | - | 4 | 1 | - |
| Candeias | 1 | - | 1 | - | - |
| Cristais | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Perdões | 4 | 1 | 2 | 1 | - |
| Divinópolis | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Divinópolis | 2 | - | 2 | - | - |
| Itaúna | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Nova Serrana | 1 | - | 1 | - | - |
| Formiga | 4 | - | 4 | - | - |
| Formiga | 1 | - | 1 | - | - |
| Pains | 1 | - | 1 | - | - |
| Pimenta | 2 | - | 2 | - | - |
| Oliveira | 14 | - | 10 | 4 | - |
| Bom Sucesso | 1 | - | - | 1 | - |
| Oliveira | 6 | - | 4 | 2 | - |
| Santo Antônio do Amparo | 7 | - | 6 | 1 | - |
| Piumhi | 23 | - | 18 | 5 | - |
| BambuÍ | 5 | - | 4 | 1 | - |
| Iguatama | 2 | - | 2 | - | - |
| Piumhi | 15 | - | 12 | 3 | - |
| São Roque de Minas | 1 | - | - | 1 | - |
| Sul/Sudoeste de Minas | 283 | 6 | 199 | 78 | - |
| Alfenas | 66 | 1 | 54 | 11 | - |
| Alfenas | 13 | 1 | 11 | 1 | - |
| Alterosa | 2 | - | 2 | - | - |
| Areado | 2 | - | 2 | - | - |
| Carmo do Rio Claro | 3 | - | 1 | 2 | - |
| Carvalhópolis | 2 | - | 2 | - | - |
| Conceição da Aparecida | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Machado | 21 | - | 19 | 2 | - |
| Paraguaçu | 8 | - | 7 | 1 | - |
| Poço Fundo | 8 | - | 5 | 3 | - |
| Serrania | 1 | - | - | 1 | - |

**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 |
| Andrelândia | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Minduri | 1 | - | 1 | - | - |
| São Vicente de Minas | 1 | - | - | 1 | - |
| Itajubá | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Itajubá | 1 | - | 1 | - | - |
| Maria da Fé | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Passos | 39 | 1 | 28 | 10 | - |
| Alpinópolis | 3 | - | 1 | 2 | - |
| Bom Jesus da Penha | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Capitólio | 3 | - | 3 | - | - |
| Claraval | 1 | - | - | 1 | - |
| Cássia | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Delfinópolis | 1 | - | 1 | - | - |
| Ibiraci | 2 | - | 2 | - | - |
| Passos | 21 | 1 | 15 | 5 | - |
| Pratápolis | 2 | - | 2 | - | - |
| Pouso Alegre | 4 | 1 | 3 | - | - |
| Pouso Alegre | 4 | 1 | 3 | - | - |
| Poços de Caldas | 32 | - | 25 | 7 | - |
| Albertina | 1 | - | 1 | - | - |
| Andradas | 7 | - | 5 | 2 | - |
| Botelhos | 6 | - | 5 | 1 | - |
| Caldas | 1 | - | - | 1 | - |
| Campestre | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Jacutinga | 1 | - | - | 1 | - |
| Ouro Fino | 2 | - | 2 | - | - |
| Poços de Caldas | 11 | - | 10 | 1 | - |
| Santa Rita do Sapucaí | 6 | - | 1 | 5 | - |
| Heliódora | 1 | - | 1 | - | - |
| Santa Rita do Sapucaí | 2 | - | - | 2 | - |
| São Gonçalo do Sapucaí | 3 | - | - | 3 | - |
| São Lourenço | 10 | 1 | 5 | 4 | - |
| Cambuquira | 1 | - | - | 1 | - |
| Carmo de Minas | 2 | - | - | 2 | - |
| Caxambu | 1 | - | 1 | - | - |
| Conceição do Rio Verde | 3 | 1 | 1 | 1 | - |
| Itanhandu | 2 | - | 2 | - | - |
| Passa Quatro | 1 | - | 1 | - | - |
| São Sebastião do Paraíso | 41 | 1 | 22 | 18 | - |
| Guaxupé | 7 | - | 2 | 5 | - |
| Itamogi | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Jacuí | 1 | - | - | 1 | - |

**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 |
| Monte Belo | 3 | - | 3 | - | - |
| Monte Santo de Minas | 1 | - | 1 | - | - |
| São Sebastião do Paraíso | 23 | 1 | 12 | 10 | - |
| São Tomás de Aquino | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Varginha | 79 | 1 | 57 | 21 | - |
| Boa Esperança | 8 | - | 5 | 3 | - |
| Campanha | 1 | - | 1 | - | - |
| Campos Gerais | 4 | - | 2 | 2 | - |
| Carmo da Cachoeira | 2 | - | - | 2 | - |
| Coqueiral | 1 | - | - | 1 | - |
| Elói Mendes | 8 | - | 6 | 2 | - |
| Guapé | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Ilicínea | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Monsenhor Paulo | 1 | - | - | 1 | - |
| Santana da Vargem | 1 | - | 1 | - | - |
| São Bento Abade | 1 | - | 1 | - | - |
| Três Corações | 15 | - | 14 | 1 | - |
| Três Pontas | 7 | - | 1 | 6 | - |
| Varginha | 26 | 1 | 24 | 1 | - |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 198 | 18 | 149 | 30 | 1 |
| Araxá | 28 | 2 | 21 | 5 | - |
| Araxá | 1 | - | - | 1 | - |
| Campos Altos | 7 | 1 | 4 | 2 | - |
| Ibiá | 3 | - | 3 | - | - |
| Nova Ponte | 2 | - | 2 | - | - |
| Pedrinópolis | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Perdizes | 2 | - | 2 | - | - |
| Sacramento | 7 | 1 | 6 | - | - |
| Santa Juliana | 4 | - | 3 | 1 | - |
| Frutal | 7 | 1 | 5 | 1 | - |
| Frutal | 4 | 1 | 3 | - | - |
| Pirajuba | 1 | - | - | 1 | - |
| Planura | 2 | - | 2 | - | - |
| Ituiutaba | 13 | 3 | 10 | - | - |
| Cachoeira Dourada | 1 | - | 1 | - | - |
| Capinópolis | 4 | 1 | 3 | - | - |
| Ituiutaba | 7 | 1 | 6 | - | - |
| Santa Vitória | 1 | 1 | - | - | - |
| Patos de Minas | 24 | 2 | 17 | 5 | - |
| Carmo do Paranaíba | 4 | - | 2 | 2 | - |

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 |
| Lagoa Formosa | 1 | - | 1 | - | - |
| Patos de Minas | 14 | 2 | 11 | 1 | - |
| Rio Paranaíba | 2 | - | 1 | 1 | - |
| São Gotardo | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Patrocínio | 36 | 2 | 23 | 10 | 1 |
| Coromandel | 12 | - | 9 | 2 | 1 |
| Iraí de Minas | 1 | - | - | 1 | - |
| Monte Carmelo | 8 | 1 | 3 | 4 | - |
| Patrocínio | 15 | 1 | 11 | 3 | - |
| Uberaba | 24 | 3 | 16 | 5 | - |
| Campo Florido | 2 | - | 2 | - | - |
| Conceição das Alagoas | 4 | 1 | 2 | 1 | - |
| Conquista | 2 | - | 2 | - | - |
| Uberaba | 16 | 2 | 10 | 4 | - |
| Uberlândia | 66 | 5 | 57 | 4 | - |
| Araguari | 21 | 1 | 18 | 2 | - |
| Centralina | 3 | - | 3 | - | - |
| Monte Alegre de Minas | 1 | - | 1 | - | - |
| Prata | 1 | - | - | 1 | - |
| Tupaciguara | 5 | 2 | 3 | - | - |
| Uberlândia | 35 | 2 | 32 | 1 | - |
| Vale do Mucuri | 5 | 1 | 4 | - | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 1 | 4 | - | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 1 | 4 | - | - |
| Vale do Rio Doce | 18 | - | 16 | 2 | - |
| Aimorés | 1 | - | - | 1 | - |
| Conselheiro Pena | 1 | - | - | 1 | - |
| Caratinga | 9 | - | 9 | - | - |
| Caratinga | 5 | - | 5 | - | - |
| Imbé de Minas | 1 | - | 1 | - | - |
| Inhapim | 1 | - | 1 | - | - |
| Santa Rita de Minas | 1 | - | 1 | - | - |
| Ubaporanga | 1 | - | 1 | - | - |
| Governador Valadares | 6 | - | 6 | - | - |
| Governador Valadares | 6 | - | 6 | - | - |
| Ipatinga | 1 | - | - | 1 | - |
| Ipatinga | 1 | - | - | 1 | - |
| Peçanha | 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 |
| Água Boa | 1 | - | 1 | - | - |
| Zona da Mata | 68 | 4 | 59 | 5 | - |
| Cataguases | 9 | - | 8 | 1 | - |
| Além Paraíba | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Cataguases | 5 | - | 5 | - | - |
| Leopoldina | 1 | - | 1 | - | - |
| Juiz de Fora | 3 | 2 | 1 | - | - |
| Juiz de Fora | 3 | 2 | 1 | - | - |
| Manhuaçu | 25 | 1 | 22 | 2 | - |
| Alto Caparaó | 1 | - | 1 | - | - |
| Caparaó | 3 | - | 2 | 1 | - |
| Lajinha | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Manhuaçu | 10 | - | 10 | - | - |
| Manhumirim | 6 | 1 | 5 | - | - |
| Matipó | 1 | - | 1 | - | - |
| Santa Margarida | 1 | - | 1 | - | - |
| São João do Manhuaçu | 1 | - | 1 | - | - |
| Muriaé | 13 | - | 12 | 1 | - |
| Divino | 7 | - | 7 | - | - |
| Espera Feliz | 5 | - | 4 | 1 | - |
| Muriaé | 1 | - | 1 | - | - |
| Ponte Nova | 11 | - | 10 | 1 | - |
| Ponte Nova | 6 | - | 6 | - | - |
| Raul Soares | 1 | - | - | 1 | - |
| São Pedro dos Ferros | 1 | - | 1 | - | - |
| Urucânia | 3 | - | 3 | - | - |
| Ubá | 1 | - | 1 | - | - |
| Visconde do Rio Branco | 1 | - | 1 | - | - |
| Viçosa | 6 | 1 | 5 | - | - |
| Cajuri | 1 | - | 1 | - | - |
| Ervália | 2 | - | 2 | - | - |
| Viçosa | 3 | 1 | 2 | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

**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 | 751 | 174 | 25 | 159 | 334 | 59 |
| Campo das Vertentes | 17 | 5 | 2 | 3 | 3 | 4 |
| Barbacena | 2 | - | 1 | 1 | - | - |
| Barbacena | 2 | - | 1 | 1 | - | - |
| Lavras | 7 | 4 | 1 | 1 | 1 | - |
| Lavras | 4 | 3 | 1 | - | - | - |
| Nepomuceno | 3 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| São João Del Rei | 8 | 1 | - | 1 | 2 | 4 |
| Lagoa Dourada | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Madre de Deus de Minas | 3 | 1 | - | - | 2 | - |
| Nazareno | 2 | - | - | - | - | 2 |
| São João del Rei | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| Central Mineira | 12 | 5 | - | 3 | 3 | 1 |
| Bom Despacho | 10 | 5 | - | 2 | 2 | 1 |
| Bom Despacho | 6 | 4 | - | - | 1 | 1 |
| Luz | 4 | 1 | - | 2 | 1 | - |
| Curvelo | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Inimutaba | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Três Marias | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Pompéu | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Jequitinhonha | 6 | 3 | - | 2 | - | 1 |
| Capelinha | 4 | 3 | - | - | - | 1 |
| Capelinha | 3 | 3 | - | - | - | - |
| Carbonita | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Diamantina | 2 | - | - | 2 | - | - |
| Diamantina | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Gouveia | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 34 | 5 | 7 | 20 | 1 | 1 |
| Belo Horizonte | 11 | 2 | 3 | 6 | - | - |
| Belo Horizonte | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Contagem | 7 | - | 3 | 4 | - | - |
| Nova Lima | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Sabará | 1 | 1 | - | - | - | - |

**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 |
| Santa Luzia | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Itabira | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Alvinópolis | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Ouro Preto | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Ouro Preto | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Pará de Minas | 6 | 1 | - | 5 | - | - |
| Pará de Minas | 6 | 1 | - | 5 | - | - |
| Sete Lagoas | 15 | 2 | 3 | 8 | 1 | 1 |
| Araçaí | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Caetanópolis | 2 | - | - | 2 | - | - |
| Cordisburgo | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Paraopeba | 2 | - | - | 2 | - | - |
| Sete Lagoas | 9 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| Noroeste de Minas | 30 | - | - | 1 | 23 | 6 |
| Paracatu | 15 | - | - | 1 | 8 | 6 |
| Guarda-Mor | 1 | - | - | - | 1 | - |
| João Pinheiro | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Paracatu | 5 | - | - | - | 5 | - |
| Presidente Olegário | 7 | - | - | 1 | 2 | 4 |
| São Gonçalo do Abaeté | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Unaí | 15 | - | - | - | 15 | - |
| Bonfinópolis de Minas | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Buritiz | 5 | - | - | - | 5 | - |
| Formoso | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Unaí | 6 | - | - | - | 6 | - |
| Uruana de Minas | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Norte de Minas | 21 | 6 | 2 | 9 | 1 | 3 |
| Janaúba | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Janaúba | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Januária | 4 | 2 | - | - | - | 2 |
| Itacarambi | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Januária | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Manga | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Montes Claros | 14 | 3 | 2 | 8 | 1 | - |
| Brasília de Minas | 4 | 2 | 2 | - | - | - |
| Montes Claros | 9 | - | - | 8 | 1 | - |
| São João da Ponte | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Pirapora | 1 | 1 | - | - | - | - |

**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 |
| Pirapora | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Salinas | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Taiobeiras | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Oeste de Minas | 59 | 19 | - | 7 | 29 | 4 |
| Campo Belo | 12 | 6 | - | 1 | 5 | - |
| Campo Belo | 5 | 3 | - | - | 2 | - |
| Candeias | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Cristais | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Perdões | 4 | 2 | - | 1 | 1 | - |
| Divinópolis | 6 | 2 | - | 4 | - | - |
| Divinópolis | 2 | - | - | 2 | - | - |
| Itaúna | 3 | 2 | - | 1 | - | - |
| Nova Serrana | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Formiga | 4 | 1 | - | 1 | 2 | - |
| Formiga | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Pains | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Pimenta | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Oliveira | 14 | 5 | - | - | 8 | 1 |
| Bom Sucesso | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Oliveira | 6 | - | - | - | 5 | 1 |
| Santo Antônio do Amparo | 7 | 4 | - | - | 3 | - |
| Piumhi | 23 | 5 | - | 1 | 14 | 3 |
| BambuÍ | 5 | 1 | - | - | 2 | 2 |
| Iguatama | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| Piumhi | 15 | 4 | - | 1 | 10 | - |
| São Roque de Minas | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Sul/Sudoeste de Minas | 283 | 64 | 9 | 39 | 154 | 17 |
| Alfenas | 66 | 5 | 1 | 9 | 46 | 5 |
| Alfenas | 13 | - | - | 2 | 8 | 3 |
| Alterosa | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Areado | 2 | 1 | - | - | - | 1 |
| Carmo do Rio Claro | 3 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| Carvalhópolis | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Conceição da Aparecida | 6 | - | - | - | 6 | - |
| Machado | 21 | - | 1 | 4 | 15 | 1 |
| Paraguaçu | 8 | 3 | - | - | 5 | - |
| Poço Fundo | 8 | - | - | 1 | 7 | - |
| Serrania | 1 | - | - | 1 | - | - |

**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 |
| Andrelândia | 2 | - | - | 1 | 1 | - |
| Minduri | 1 | - | - | - | 1 | - |
| São Vicente de Minas | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Itajubá | 4 | 1 | - | 2 | - | 1 |
| Itajubá | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Maria da Fé | 3 | 1 | - | 1 | - | 1 |
| Passos | 39 | 10 | 1 | 12 | 14 | 2 |
| Alpinópolis | 3 | 1 | - | 2 | - | - |
| Bom Jesus da Penha | 4 | 1 | - | - | 3 | - |
| Capitólio | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Claraval | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Cássia | 2 | - | - | 2 | - | - |
| Delfinópolis | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Ibiraci | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Passos | 21 | 8 | 1 | 7 | 3 | 2 |
| Pratápolis | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Pouso Alegre | 4 | - | 1 | 2 | 1 | - |
| Pouso Alegre | 4 | - | 1 | 2 | 1 | - |
| Poços de Caldas | 32 | 10 | 3 | - | 19 | - |
| Albertina | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Andradas | 7 | 1 | - | - | 6 | - |
| Botelhos | 6 | 1 | - | - | 5 | - |
| Caldas | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Campestre | 3 | 2 | - | - | 1 | - |
| Jacutinga | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Ouro Fino | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Poços de Caldas | 11 | 4 | 2 | - | 5 | - |
| Santa Rita do Sapucaí | 6 | 2 | - | 1 | 3 | - |
| Heliodora | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Santa Rita do Sapucaí | 2 | - | - | - | 2 | - |
| São Gonçalo do Sapucaí | 3 | 1 | - | 1 | 1 | - |
| São Lourenço | 10 | 1 | - | - | 4 | 5 |
| Cambuquira | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Carmo de Minas | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| Caxambu | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Conceição do Rio Verde | 3 | - | - | - | 2 | 1 |
| Itanhandu | 2 | - | - | - | - | 2 |
| Passa Quatro | 1 | - | - | - | - | 1 |
| São Sebastião do Paraíso | 41 | 14 | 2 | 4 | 20 | 1 |
| Guaxupé | 7 | 4 | - | - | 3 | - |
| Itamogi | 3 | 1 | - | - | 2 | - |
| Jacuí | 1 | 1 | - | - | - | - |

**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 |
| Monte Belo | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Monte Santo de Minas | 1 | - | - | 1 | - | - |
| São Sebastião do Paraíso | 23 | 7 | 2 | 2 | 11 | 1 |
| São Tomás de Aquino | 3 | 1 | - | - | 2 | - |
| Varginha | 79 | 21 | 1 | 8 | 46 | 3 |
| Boa Esperança | 8 | 3 | - | - | 5 | - |
| Campanha | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Campos Gerais | 4 | 2 | - | - | 2 | - |
| Carmo da Cachoeira | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Coqueiral | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Elói Mendes | 8 | 3 | - | - | 5 | - |
| Guapé | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Ilicínea | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Monsenhor Paulo | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Santana da Vargem | 1 | - | - | - | 1 | - |
| São Bento Abade | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Três Corações | 15 | - | 1 | 4 | 7 | 3 |
| Três Pontas | 7 | 1 | - | - | 6 | - |
| Varginha | 26 | 9 | - | 3 | 14 | - |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 198 | 29 | 1 | 61 | 89 | 18 |
| Araxá | 28 | 5 | - | 4 | 17 | 2 |
| Araxá | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Campos Altos | 7 | 4 | - | - | 3 | - |
| Ibiá | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Nova Ponte | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Pedrinópolis | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Perdizes | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| Sacramento | 7 | - | - | 3 | 4 | - |
| Santa Juliana | 4 | - | - | - | 3 | 1 |
| Frutal | 7 | - | - | 1 | 6 | - |
| Frutal | 4 | - | - | 1 | 3 | - |
| Pirajuba | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Planura | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Ituiutaba | 13 | - | - | 8 | 5 | - |
| Cachoeira Dourada | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Capinópolis | 4 | - | - | 2 | 2 | - |
| Ituiutaba | 7 | - | - | 5 | 2 | - |
| Santa Vitória | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Patos de Minas | 24 | 5 | - | 6 | 9 | 4 |
| Carmo do Paranaíba | 4 | 1 | - | - | 2 | 1 |

**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 |
| Lagoa Formosa | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Patos de Minas | 14 | 4 | - | 6 | 3 | 1 |
| Rio Paranaíba | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| São Gotardo | 3 | - | - | - | 3 | - |
| Patrocínio | 36 | 10 | - | 6 | 15 | 5 |
| Coromandel | 12 | 3 | - | 4 | 2 | 3 |
| Iraí de Minas | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Monte Carmelo | 8 | 3 | - | 2 | 3 | - |
| Patrocínio | 15 | 4 | - | - | 9 | 2 |
| Uberaba | 24 | 2 | - | 7 | 14 | 1 |
| Campo Florido | 2 | - | - | - | 2 | - |
| Conceição das Alagoas | 4 | - | - | - | 4 | - |
| Conquista | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| Uberaba | 16 | 2 | - | 6 | 8 | - |
| Uberlândia | 66 | 7 | 1 | 29 | 23 | 6 |
| Araguari | 21 | 2 | - | 5 | 14 | - |
| Centralina | 3 | - | - | 1 | - | 2 |
| Monte Alegre de Minas | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Prata | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Tupaciguara | 5 | - | - | - | 3 | 2 |
| Uberlândia | 35 | 5 | 1 | 23 | 5 | 1 |
| Vale do Mucuri | 5 | 4 | - | - | 1 | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 4 | - | - | 1 | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 4 | - | - | 1 | - |
| Vale do Rio Doce | 18 | 10 | 1 | 3 | 3 | 1 |
| Aimorés | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Conselheiro Pena | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Caratinga | 9 | 4 | - | 2 | 3 | - |
| Caratinga | 5 | 1 | - | 1 | 3 | - |
| Imbé de Minas | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Inhapim | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Santa Rita de Minas | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Ubaporanga | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Governador Valadares | 6 | 5 | - | 1 | - | - |
| Governador Valadares | 6 | 5 | - | 1 | - | - |
| Ipatinga | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Ipatinga | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Peçanha | 1 | - | - | - | - | 1 |

**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 |
| Água Boa | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Zona da Mata | 68 | 24 | 3 | 11 | 27 | 3 |
| Cataguases | 9 | 3 | 2 | 4 | - | - |
| Além Paraíba | 3 | 1 | - | 2 | - | - |
| Cataguases | 5 | 2 | 2 | 1 | - | - |
| Leopoldina | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Juiz de Fora | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Juiz de Fora | 3 | - | - | 1 | 2 | - |
| Manhuaçu | 25 | 5 | - | - | 18 | 2 |
| Alto Caparaó | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Caparaó | 3 | 1 | - | - | 2 | - |
| Lajinha | 2 | 1 | - | - | 1 | - |
| Manhuaçu | 10 | - | - | - | 9 | 1 |
| Manhumirim | 6 | 3 | - | - | 3 | - |
| Matipó | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Santa Margarida | 1 | - | - | - | 1 | - |
| São João do Manhuaçu | 1 | - | - | - | - | 1 |
| Muriaé | 13 | 7 | 1 | - | 5 | - |
| Divino | 7 | 4 | - | - | 3 | - |
| Espera Feliz | 5 | 3 | - | - | 2 | - |
| Muriaé | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Ponte Nova | 11 | 6 | - | 5 | - | - |
| Ponte Nova | 6 | 5 | - | 1 | - | - |
| Raul Soares | 1 | 1 | - | - | - | - |
| São Pedro dos Ferros | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Urucânia | 3 | - | - | 3 | - | - |
| Ubá | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Visconde do Rio Branco | 1 | - | - | 1 | - | - |
| Viçosa | 6 | 3 | - | - | 2 | 1 |
| Cajuri | 1 | 1 | - | - | - | - |
| Ervália | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Viçosa | 3 | - | - | - | 2 | 1 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

**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 | 751 | 606 | 8 225 271 | 70 | 2 086 717 | 217 | 2 913 330 |
| Campo das Vertentes | 17 | 9 | 56 023 | - | - | 9 | 48 970 |
| Barbacena | 2 | 2 | 7 053 | - | - | - | - |
| Barbacena | 2 | 2 | 7 053 | - | - | - | - |
| Lavras | 7 | 6 | 45 670 | - | - | 2 | 18 060 |
| Lavras | 4 | 4 | 16 570 | - | - | 1 | 13 200 |
| Nepomuceno | 3 | 2 | 29 100 | - | - | 1 | 4 860 |
| São João Del Rei | 8 | 1 | 3 300 | - | - | 7 | 30 910 |
| Lagoa Dourada | 1 | - | - | - | - | 1 | 7 710 |
| Madre de Deus de Minas | 3 | - | - | - | - | 3 | 18 000 |
| Nazareno | 2 | - | - | - | - | 2 | 4 000 |
| São João del Rei | 2 | 1 | 3 300 | - | - | 1 | 1 200 |
| Central Mineira | 12 | 10 | 36 209 | - | - | 6 | 17 980 |
| Bom Despacho | 10 | 8 | 30 748 | - | - | 6 | 17 980 |
| Bom Despacho | 6 | 5 | 20 248 | - | - | 3 | 7 440 |
| Luz | 4 | 3 | 10 500 | - | - | 3 | 10 540 |
| Curvelo | 1 | 1 | 2 216 | - | - | - | - |
| Inimutaba | 1 | 1 | 2 216 | - | - | - | - |
| Três Marias | 1 | 1 | 3 245 | - | - | - | - |
| Pompéu | 1 | 1 | 3 245 | - | - | - | - |
| Jequitinhonha | 6 | 5 | 15 974 | 1 | 12 200 | - | - |
| Capelinha | 4 | 3 | 11 222 | 1 | 12 200 | - | - |
| Capelinha | 3 | 3 | 11 222 | - | - | - | - |
| Carbonita | 1 | - | - | 1 | 12 200 | - | - |
| Diamantina | 2 | 2 | 4 752 | - | - | - | - |
| Diamantina | 1 | 1 | 864 | - | - | - | - |
| Gouveia | 1 | 1 | 3 888 | - | - | - | - |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 34 | 32 | 240 030 | 3 | 101 600 | 7 | 98 751 |
| Belo Horizonte | 11 | 11 | 153 583 | 1 | 1 300 | 4 | 90 010 |
| Belo Horizonte | 1 | 1 | 2 280 | - | - | - | - |
| Contagem | 7 | 7 | 135 223 | 1 | 1 300 | 3 | 51 010 |
| Nova Lima | 1 | 1 | 6 980 | - | - | - | - |
| Sabará | 1 | 1 | 6 000 | - | - | - | - |

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) |
| Santa Luzia | 1 | 1 | 3 100 | - | - | 1 | 39 000 |
| Itabira | 1 | 1 | 5 750 | - | - | - | - |
| Alvinópolis | 1 | 1 | 5 750 | - | - | - | - |
| Ouro Preto | 1 | 1 | 2 400 | - | - | - | - |
| Ouro Preto | 1 | 1 | 2 400 | - | - | - | - |
| Pará de Minas | 6 | 6 | 15 901 | - | - | 1 | 440 |
| Pará de Minas | 6 | 6 | 15 901 | - | - | 1 | 440 |
| Sete Lagoas | 15 | 13 | 62 396 | 2 | 100 300 | 2 | 8 301 |
| Araçá | 1 | 1 | 656 | - | - | - | - |
| Caetanópolis | 2 | 2 | 7 414 | - | - | - | - |
| Cordisburgo | 1 | 1 | 696 | - | - | - | - |
| Paraopeba | 2 | 2 | 7 296 | - | - | - | - |
| Sete Lagoas | 9 | 7 | 46 334 | 2 | 100 300 | 2 | 8 301 |
| Noroeste de Minas | 30 | 21 | 223 668 | 12 | 385 000 | 21 | 275 400 |
| Paracatu | 15 | 12 | 164 730 | 2 | 66 000 | 11 | 125 780 |
| Guarda-Mor | 1 | 1 | 7 700 | - | - | 1 | 18 000 |
| João Pinheiro | 1 | 1 | 30 000 | - | - | - | - |
| Paracatu | 5 | 3 | 61 630 | 2 | 66 000 | 4 | 84 800 |
| Presidente Olegário | 7 | 6 | 50 200 | - | - | 5 | 10 980 |
| São Gonçalo do Abaeté | 1 | 1 | 15 200 | - | - | 1 | 12 000 |
| Unaí | 15 | 9 | 58 938 | 10 | 319 000 | 10 | 149 620 |
| Bonfinópolis de Minas | 2 | 2 | 5 300 | 1 | 5 000 | 2 | 9 860 |
| Buritit | 5 | 1 | 5 600 | 4 | 88 000 | 2 | 56 800 |
| Formoso | 1 | 1 | 3 600 | 1 | 54 000 | 1 | 3 000 |
| Unaí | 6 | 4 | 43 038 | 4 | 172 000 | 4 | 76 280 |
| Uruana de Minas | 1 | 1 | 1 400 | - | - | 1 | 3 680 |
| Norte de Minas | 21 | 21 | 183 192 | 1 | 120 | 2 | 39 600 |
| Janaúba | 1 | 1 | 28 549 | - | - | - | - |
| Janaúba | 1 | 1 | 28 549 | - | - | - | - |
| Januária | 4 | 4 | 64 940 | - | - | - | - |
| Itacarambi | 1 | 1 | 5 000 | - | - | - | - |
| Januária | 2 | 2 | 11 940 | - | - | - | - |
| Manga | 1 | 1 | 48 000 | - | - | - | - |
| Montes Claros | 14 | 14 | 76 467 | 1 | 120 | 1 | 32 000 |
| Brasília de Minas | 4 | 4 | 5 130 | - | - | - | - |
| Montes Claros | 9 | 9 | 70 937 | 1 | 120 | 1 | 32 000 |
| São João da Ponte | 1 | 1 | 400 | - | - | - | - |
| Pirapora | 1 | 1 | 1 236 | - | - | - | - |

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) |
| Pirapora | 1 | 1 | 1 236 | - | - | - | - |
| Salinas | 1 | 1 | 12 000 | - | - | 1 | 7 600 |
| Taiobeiras | 1 | 1 | 12 000 | - | - | 1 | 7 600 |
| Oeste de Minas | 59 | 51 | 480 467 | 1 | 2 400 | 12 | 372 516 |
| Campo Belo | 12 | 12 | 119 822 | - | - | - | - |
| Campo Belo | 5 | 5 | 26 572 | - | - | - | - |
| Candeias | 1 | 1 | 2 850 | - | - | - | - |
| Cristais | 2 | 2 | 12 800 | - | - | - | - |
| Perdões | 4 | 4 | 77 600 | - | - | - | - |
| Divinópolis | 6 | 5 | 27 310 | - | - | 2 | 2 010 |
| Divinópolis | 2 | 2 | 19 700 | - | - | 1 | 810 |
| Itaúna | 3 | 3 | 7 610 | - | - | - | - |
| Nova Serrana | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 200 |
| Formiga | 4 | 3 | 6 270 | 1 | 2 400 | 1 | 4 871 |
| Formiga | 1 | 1 | 1 920 | - | - | - | - |
| Pains | 1 | 1 | 1 050 | - | - | - | - |
| Pimenta | 2 | 1 | 3 300 | 1 | 2 400 | 1 | 4 871 |
| Oliveira | 14 | 13 | 78 282 | - | - | 2 | 9 007 |
| Bom Sucesso | 1 | 1 | 7 000 | - | - | - | - |
| Oliveira | 6 | 5 | 15 276 | - | - | 2 | 9 007 |
| Santo Antônio do Amparo | 7 | 7 | 56 006 | - | - | - | - |
| Piumhi | 23 | 18 | 248 783 | - | - | 7 | 356 628 |
| Bambuí | 5 | 3 | 10 686 | - | - | 3 | 310 848 |
| Iguatama | 2 | - | - | - | - | 2 | 20 880 |
| Piumhi | 15 | 14 | 229 697 | - | - | 1 | 15 900 |
| São Roque de Minas | 1 | 1 | 8 400 | - | - | 1 | 9 000 |
| Sul/Sudoeste de Minas | 283 | 228 | 3 463 558 | 14 | 86 872 | 68 | 607 502 |
| Alfenas | 66 | 58 | 625 168 | 1 | 9 000 | 12 | 84 423 |
| Alfenas | 13 | 9 | 340 373 | 1 | 9 000 | 5 | 36 020 |
| Alterosa | 2 | 2 | 9 284 | - | - | 1 | 4 080 |
| Areado | 2 | 1 | 4 750 | - | - | 1 | 3 963 |
| Carmo do Rio Claro | 3 | 3 | 33 315 | - | - | 1 | 15 000 |
| Carvalhópolis | 2 | 2 | 2 753 | - | - | - | - |
| Conceição da Aparecida | 6 | 6 | 25 500 | - | - | - | - |
| Machado | 21 | 20 | 169 300 | - | - | 2 | 17 400 |
| Paraguaçu | 8 | 6 | 12 695 | - | - | 2 | 7 960 |
| Poço Fundo | 8 | 8 | 17 762 | - | - | - | - |
| Serrania | 1 | 1 | 9 436 | - | - | - | - |

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) |
| Andrelândia | 2 | - | - | 1 | 1 848 | 1 | 4 800 |
| Minduri | 1 | - | - | 1 | 1 848 | - | - |
| São Vicente de Minas | 1 | - | - | - | - | 1 | 4 800 |
| Itajubá | 4 | 4 | 4 464 | - | - | - | - |
| Itajubá | 1 | 1 | 1 200 | - | - | - | - |
| Maria da Fé | 3 | 3 | 3 264 | - | - | - | - |
| Passos | 39 | 24 | 180 158 | 6 | 55 140 | 15 | 102 893 |
| Alpinópolis | 3 | 1 | 750 | - | - | 3 | 32 983 |
| Bom Jesus da Penha | 4 | 1 | 3 500 | - | - | 3 | 14 700 |
| Capitólio | 3 | 3 | 21 940 | - | - | 1 | 4 400 |
| Claraval | 1 | 1 | 7 500 | - | - | - | - |
| Cássia | 2 | 2 | 57 800 | - | - | 1 | 13 500 |
| Delfinópolis | 1 | - | - | - | - | 1 | 7 800 |
| Ibiraci | 2 | 2 | 15 660 | - | - | - | - |
| Passos | 21 | 14 | 73 008 | 5 | 48 140 | 5 | 16 630 |
| Pratápolis | 2 | - | - | 1 | 7 000 | 1 | 12 880 |
| Pouso Alegre | 4 | 2 | 12 764 | - | - | 2 | 8 600 |
| Pouso Alegre | 4 | 2 | 12 764 | - | - | 2 | 8 600 |
| Poços de Caldas | 32 | 31 | 514 706 | 1 | 384 | 3 | 18 000 |
| Albertina | 1 | 1 | 9 146 | - | - | - | - |
| Andradas | 7 | 7 | 43 916 | - | - | - | - |
| Botelhos | 6 | 6 | 40 498 | - | - | - | - |
| Caldas | 1 | 1 | 9 504 | - | - | - | - |
| Campestre | 3 | 3 | 34 350 | - | - | - | - |
| Jacutinga | 1 | 1 | 4 054 | 1 | 384 | - | - |
| Ouro Fino | 2 | 2 | 94 858 | - | - | 1 | 3 900 |
| Poços de Caldas | 11 | 10 | 278 380 | - | - | 2 | 14 100 |
| Santa Rita do Sapucaí | 6 | 5 | 56 000 | - | - | 2 | 12 000 |
| Heliodora | 1 | 1 | 3 000 | - | - | - | - |
| Santa Rita do Sapucaí | 2 | 2 | 35 900 | - | - | 1 | 4 500 |
| São Gonçalo do Sapucaí | 3 | 2 | 17 100 | - | - | 1 | 7 500 |
| São Lourenço | 10 | 6 | 122 280 | 2 | 12 000 | 3 | 63 400 |
| Cambuquira | 1 | 1 | 23 100 | - | - | - | - |
| Carmo de Minas | 2 | 2 | 56 400 | - | - | - | - |
| Caxambu | 1 | 1 | 2 400 | - | - | - | - |
| Conceição do Rio Verde | 3 | 1 | 38 880 | 2 | 12 000 | - | - |
| Itanhandu | 2 | 1 | 1 500 | - | - | 2 | 62 100 |
| Passa Quatro | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 300 |
| São Sebastião do Paraíso | 41 | 36 | 634 665 | 2 | 7 500 | 4 | 63 510 |
| Guaxupé | 7 | 6 | 240 905 | - | - | 2 | 50 400 |
| Itamogi | 3 | 3 | 15 198 | - | - | - | - |
| Jacuí | 1 | 1 | 1 225 | - | - | - | - |

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) |
| Monte Belo | 3 | 3 | 51 694 | - | - | - | - |
| Monte Santo de Minas | 1 | 1 | 2 400 | - | - | - | - |
| São Sebastião do Paraíso | 23 | 19 | 316 323 | 2 | 7 500 | 2 | 13 110 |
| São Tomás de Aquino | 3 | 3 | 6 920 | - | - | - | - |
| Varginha | 79 | 62 | 1 313 353 | 1 | 1 000 | 26 | 249 876 |
| Boa Esperança | 8 | 6 | 111 080 | - | - | 5 | 50 200 |
| Campanha | 1 | - | - | - | - | 1 | 10 500 |
| Campos Gerais | 4 | 4 | 35 819 | - | - | - | - |
| Carmo da Cachoeira | 2 | 2 | 32 352 | - | - | - | - |
| Coqueiral | 1 | 1 | 840 | - | - | - | - |
| Elói Mendes | 8 | 7 | 103 852 | - | - | 1 | 6 000 |
| Guapé | 2 | 2 | 4 992 | - | - | - | - |
| Illicínea | 2 | 1 | 908 | - | - | 1 | 9 000 |
| Monsenhor Paulo | 1 | 1 | 15 435 | - | - | - | - |
| Santana da Vargem | 1 | 1 | 9 261 | 1 | 1 000 | 1 | 11 900 |
| São Bento Abade | 1 | - | - | - | - | 1 | 4 620 |
| Três Corações | 15 | 6 | 170 318 | - | - | 10 | 116 868 |
| Três Pontas | 7 | 6 | 145 713 | - | - | 1 | 16 800 |
| Varginha | 26 | 25 | 682 783 | - | - | 5 | 23 988 |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 198 | 138 | 2 581 274 | 37 | 1 494 185 | 88 | 1 427 711 |
| Araxá | 28 | 18 | 334 207 | 4 | 158 400 | 12 | 233 260 |
| Araxá | 1 | 1 | 27 000 | - | - | 1 | 45 000 |
| Campos Altos | 7 | 7 | 95 706 | - | - | - | - |
| Ibiá | 3 | 3 | 147 793 | - | - | - | - |
| Nova Ponte | 2 | - | - | 1 | 50 000 | 2 | 78 000 |
| Pedrinópolis | 2 | 2 | 9 550 | - | - | 2 | 30 120 |
| Perdizes | 2 | - | - | - | - | 2 | 21 140 |
| Sacramento | 7 | 4 | 33 380 | 2 | 74 400 | 1 | 14 400 |
| Santa Juliana | 4 | 1 | 20 778 | 1 | 34 000 | 4 | 44 600 |
| Frutal | 7 | 2 | 23 352 | 2 | 93 000 | 4 | 31 380 |
| Frutal | 4 | 2 | 23 352 | 1 | 21 000 | 2 | 23 000 |
| Pirajuba | 1 | - | - | 1 | 72 000 | - | - |
| Planura | 2 | - | - | - | - | 2 | 8 380 |
| Ituiutaba | 13 | 9 | 130 920 | 3 | 49 000 | 8 | 50 620 |
| Cachoeira Dourada | 1 | 1 | 3 528 | - | - | 1 | 240 |
| Capinópolis | 4 | 2 | 27 481 | 1 | 33 000 | 3 | 18 400 |
| Ituiutaba | 7 | 5 | 76 950 | 1 | 7 000 | 4 | 31 980 |
| Santa Vitória | 1 | 1 | 22 961 | 1 | 9 000 | - | - |
| Patos de Minas | 24 | 18 | 293 950 | 6 | 81 115 | 14 | 146 590 |
| Carmo do Paranaíba | 4 | 4 | 64 731 | - | - | 1 | 1 440 |

**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) |
| Lagoa Formosa | 1 | - | - | - | - | 1 | 4 200 |
| Patos de Minas | 14 | 9 | 174 419 | 3 | 65 740 | 9 | 64 150 |
| Rio Paranaíba | 2 | 2 | 25 800 | 1 | 1 500 | - | - |
| São Gotardo | 3 | 3 | 29 000 | 2 | 13 875 | 3 | 76 800 |
| Patrocínio | 36 | 32 | 493 962 | 3 | 24 700 | 14 | 206 385 |
| Coromandel | 12 | 10 | 73 134 | - | - | 7 | 113 535 |
| Iraí de Minas | 1 | 1 | 21 504 | - | - | 1 | 44 200 |
| Monte Carmelo | 8 | 8 | 116 346 | - | - | 3 | 23 360 |
| Patrocínio | 15 | 13 | 282 978 | 3 | 24 700 | 3 | 25 290 |
| Uberaba | 24 | 6 | 81 640 | 11 | 326 500 | 13 | 154 360 |
| Campo Florido | 2 | - | - | - | - | 2 | 14 000 |
| Conceição das Alagoas | 4 | - | - | 2 | 75 000 | 2 | 46 000 |
| Conquista | 2 | 2 | 30 400 | 1 | 3 000 | 1 | 600 |
| Uberaba | 16 | 4 | 51 240 | 8 | 248 500 | 8 | 93 760 |
| Uberlândia | 66 | 53 | 1 223 243 | 8 | 761 470 | 23 | 605 116 |
| Araguari | 21 | 17 | 188 003 | 2 | 180 000 | 3 | 54 000 |
| Centralina | 3 | 2 | 14 032 | - | - | 1 | 2 400 |
| Monte Alegre de Minas | 1 | - | - | - | - | 1 | 6 000 |
| Prata | 1 | 1 | 4 500 | - | - | 1 | 6 700 |
| Tupaciguara | 5 | 2 | 9 540 | 1 | 9 000 | 3 | 26 800 |
| Uberlândia | 35 | 31 | 1 007 168 | 5 | 572 470 | 14 | 509 216 |
| Vale do Mucuri | 5 | 5 | 30 347 | - | - | - | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 5 | 30 347 | - | - | - | - |
| Teófilo Otoni | 5 | 5 | 30 347 | - | - | - | - |
| Vale do Rio Doce | 18 | 18 | 110 622 | - | - | - | - |
| Aimorés | 1 | 1 | 7 020 | - | - | - | - |
| Conselheiro Pena | 1 | 1 | 7 020 | - | - | - | - |
| Caratinga | 9 | 9 | 47 535 | - | - | - | - |
| Caratinga | 5 | 5 | 39 955 | - | - | - | - |
| Imbé de Minas | 1 | 1 | 1 100 | - | - | - | - |
| Inhapim | 1 | 1 | 3 600 | - | - | - | - |
| Santa Rita de Minas | 1 | 1 | 1 260 | - | - | - | - |
| Ubaporanga | 1 | 1 | 1 620 | - | - | - | - |
| Governador Valadares | 6 | 6 | 40 500 | - | - | - | - |
| Governador Valadares | 6 | 6 | 40 500 | - | - | - | - |
| Ipatinga | 1 | 1 | 13 263 | - | - | - | - |
| Ipatinga | 1 | 1 | 13 263 | - | - | - | - |
| Peçanha | 1 | 1 | 2 304 | - | - | - | - |

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 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) |
| Água Boa | 1 | 1 | 2 304 | - | - | - | - |
| Zona da Mata | 68 | 68 | 803 907 | 1 | 4 340 | 4 | 24 900 |
| Cataguases | 9 | 9 | 132 156 | - | - | - | - |
| Além Paraíba | 3 | 3 | 116 356 | - | - | - | - |
| Cataguases | 5 | 5 | 10 200 | - | - | - | - |
| Leopoldina | 1 | 1 | 5 600 | - | - | - | - |
| Juiz de Fora | 3 | 3 | 78 734 | - | - | 1 | 1 200 |
| Juiz de Fora | 3 | 3 | 78 734 | - | - | 1 | 1 200 |
| Manhuaçu | 25 | 25 | 395 858 | - | - | - | - |
| Alto Caparaó | 1 | 1 | 1 040 | - | - | - | - |
| Caparaó | 3 | 3 | 5 720 | - | - | - | - |
| Lajinha | 2 | 2 | 15 000 | - | - | - | - |
| Manhuaçu | 10 | 10 | 75 468 | - | - | - | - |
| Manhumirim | 6 | 6 | 271 750 | - | - | - | - |
| Matipó | 1 | 1 | 20 000 | - | - | - | - |
| Santa Margarida | 1 | 1 | 4 000 | - | - | - | - |
| São João do Manhuaçu | 1 | 1 | 2 880 | - | - | - | - |
| Muriae | 13 | 13 | 52 619 | - | - | - | - |
| Divino | 7 | 7 | 28 865 | - | - | - | - |
| Espera Feliz | 5 | 5 | 21 194 | - | - | - | - |
| Muriae | 1 | 1 | 2 560 | - | - | - | - |
| Ponte Nova | 11 | 11 | 90 040 | - | - | - | - |
| Ponte Nova | 6 | 6 | 43 490 | - | - | - | - |
| Raul Soares | 1 | 1 | 850 | - | - | - | - |
| São Pedro dos Ferros | 1 | 1 | 1 700 | - | - | - | - |
| Urucânia | 3 | 3 | 44 000 | - | - | - | - |
| Ubá | 1 | 1 | 700 | - | - | 1 | 21 840 |
| Visconde do Rio Branco | 1 | 1 | 700 | - | - | 1 | 21 840 |
| Viçosa | 6 | 6 | 53 800 | 1 | 4 340 | 2 | 1 860 |
| Cajuri | 1 | 1 | 7 000 | 1 | 4 340 | 1 | 660 |
| Ervália | 2 | 2 | 7 500 | - | - | - | - |
| Viçosa | 3 | 3 | 39 300 | - | - | 1 | 1 200 |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Total | 20 | 11 298 | - | - | 12 | 2 814 |
| Campo das Vertentes | X | X | - | - | X | X |
| Barbacena | X | X | - | - | - | - |
| Barbacena | X | X | - | - | - | - |
| Lavras | - | - | - | - | X | X |
| Lavras | - | - | - | - | X | X |
| São João Del Rei | X | X | - | - | - | - |
| São João del Rei | X | X | - | - | - | - |
| Central Mineira | X | X | - | - | 3 | 64 |
| Bom Despacho | - | - | - | - | X | X |
| Bom Despacho | - | - | - | - | X | X |
| Luz | - | - | - | - | X | X |
| Curvelo | X | X | - | - | - | - |
| Inimutaba | X | X | - | - | - | - |
| Três Marias | - | - | - | - | X | X |
| Pompéu | - | - | - | - | X | X |
| Jequitinhonha | X | X | - | - | - | - |
| Diamantina | X | X | - | - | - | - |
| Gouveia | X | X | - | - | - | - |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 10 | 3 330 | - | - | 3 | 108 |
| Belo Horizonte | X | X | - | - | - | - |
| Contagem | X | X | - | - | - | - |
| Itabira | X | X | - | - | - | - |
| Alvinópolis | X | X | - | - | - | - |
| Pará de Minas | 4 | 721 | - | - | - | - |
| Pará de Minas | 4 | 721 | - | - | - | - |
| Sete Lagoas | 3 | 439 | - | - | 3 | 108 |
| Araçai | X | X | - | - | - | - |
| Caetanópolis | X | X | - | - | - | - |
| Cordisburgo | - | - | - | - | X | X |
| Paraopeba | X | X | - | - | X | X |
| Sete Lagoas | - | - | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Norte de Minas | X | X | - | - | - | - |
| Montes Claros | X | X | - | - | - | - |
| Montes Claros | X | X | - | - | - | - |
| Oeste de Minas | X | X | - | - | X | X |
| Divinópolis | X | X | - | - | X | X |
| Itaúna | X | X | - | - | X | X |
| Sul/Sudoeste de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Varginha | - | - | - | - | X | X |
| Três Corações | - | - | - | - | X | X |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | X | X | - | - | X | X |
| Patrocínio | - | - | - | - | X | X |
| Patrocínio | - | - | - | - | X | X |
| Uberlândia | X | X | - | - | X | X |
| Centralina | X | X | - | - | - | - |
| Uberlândia | X | X | - | - | X | X |
| Vale do Rio Doce | - | - | - | - | X | X |
| Aimorés | - | - | - | - | X | X |
| Conselheiro Pena | - | - | - | - | X | X |
| Zona da Mata | X | X | - | - | - | - |
| Cataguases | X | X | - | - | - | - |
| Cataguases | X | X | - | - | - | - |
| Leopoldina | X | X | - | - | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | X | X | 30 | 18 967 | 74 | 14 011 |
| Campo das Vertentes | - | - | - | - | 3 | 27 |
| Barbacena | - | - | - | - | X | X |
| Barbacena | - | - | - | - | X | X |
| Lavras | - | - | - | - | X | X |
| Lavras | - | - | - | - | X | X |
| Central Mineira | - | - | - | - | 5 | 264 |
| Bom Despacho | - | - | - | - | 4 | 262 |
| Bom Despacho | - | - | - | - | X | X |
| Luz | - | - | - | - | X | X |
| Três Marias | - | - | - | - | X | X |
| Pompéu | - | - | - | - | X | X |
| Metropolitana de Belo Horizonte | - | - | - | - | 10 | 1 058 |
| Belo Horizonte | - | - | - | - | 5 | 844 |
| Contagem | - | - | - | - | 3 | 836 |
| Nova Lima | - | - | - | - | X | X |
| Sabará | - | - | - | - | X | X |
| Ouro Preto | - | - | - | - | X | X |
| Ouro Preto | - | - | - | - | X | X |
| Pará de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Pará de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Sete Lagoas | - | - | - | - | 3 | 186 |
| Sete Lagoas | - | - | - | - | 3 | 186 |
| Noroeste de Minas | - | - | 4 | 280 | X | X |
| Paracatu | - | - | X | X | - | - |
| Paracatu | - | - | X | X | - | - |
| Unaí | - | - | X | X | X | X |
| Unaí | - | - | X | X | X | X |
| Norte de Minas | - | - | X | X | 6 | 514 |
| Montes Claros | - | - | X | X | 6 | 514 |
| Brasília de Minas | - | - | - | - | 4 | 14 |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Montes Claros | - | - | X | X | X | X |
| Oeste de Minas | - | - | 3 | 1 134 | 4 | 2 831 |
| Divinópolis | - | - | X | X | 3 | 2 622 |
| Divinópolis | - | - | X | X | X | X |
| Itaúna | - | - | - | - | X | X |
| Formiga | - | - | X | X | - | - |
| Formiga | - | - | X | X | - | - |
| Piumhi | - | - | X | X | X | X |
| Piumhi | - | - | X | X | X | X |
| Sul/Sudoeste de Minas | - | - | 3 | 3 174 | 12 | 886 |
| Alfenas | - | - | - | - | X | X |
| Machado | - | - | - | - | X | X |
| Paraguaçu | - | - | - | - | X | X |
| Passos | - | - | X | X | 4 | 398 |
| Capitólio | - | - | X | X | X | X |
| Passos | - | - | X | X | X | X |
| Pouso Alegre | - | - | - | - | X | X |
| Pouso Alegre | - | - | - | - | X | X |
| São Lourenço | - | - | - | - | X | X |
| Caxambu | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | - | - | - | - | X | X |
| Varginha | - | - | X | X | X | X |
| Três Corações | - | - | X | X | X | X |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | X | X | 19 | 14 349 | 16 | 7 417 |
| Araxá | - | - | X | X | - | - |
| Araxá | - | - | X | X | - | - |
| Frutal | - | - | X | X | - | - |
| Frutal | - | - | X | X | - | - |
| Patrocínio | - | - | X | X | X | X |
| Coromandel | - | - | X | X | X | X |
| Patrocínio | - | - | X | X | X | X |
| Uberaba | - | - | 3 | 3 151 | X | X |
| Uberaba | - | - | 3 | 3 151 | X | X |
| Uberlândia | X | X | 12 | 10 970 | 13 | 6 842 |
| Araguari | - | - | 3 | 1 011 | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Centralina | - | - | - | - | X | X |
| Uberlândia | X | X | 9 | 9 958 | 9 | 3 482 |
| Vale do Mucuri | - | - | - | - | 3 | 245 |
| Teófilo Otoni | - | - | - | - | 3 | 245 |
| Teófilo Otoni | - | - | - | - | 3 | 245 |
| Vale do Rio Doce | - | - | - | - | 7 | 393 |
| Caratinga | - | - | - | - | X | X |
| Inhapim | - | - | - | - | X | X |
| Governador Valadares | - | - | - | - | 5 | 280 |
| Governador Valadares | - | - | - | - | 5 | 280 |
| Ipatinga | - | - | - | - | X | X |
| Ipatinga | - | - | - | - | X | X |
| Zona da Mata | - | - | - | - | 7 | 370 |
| Cataguases | - | - | - | - | X | X |
| Cataguases | - | - | - | - | X | X |
| Muriaé | - | - | - | - | X | X |
| Muriaé | - | - | - | - | X | X |
| Ponte Nova | - | - | - | - | 3 | 243 |
| Ponte Nova | - | - | - | - | 3 | 243 |
| Viçosa | - | - | - | - | X | X |
| Cajuri | - | - | - | - | X | X |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | X | X | 13 | 12 872 | 293 | 732 782 |
| Campo das Vertentes | - | - | - | - | 3 | 730 |
| Lavras | - | - | - | - | 3 | 730 |
| Lavras | - | - | - | - | X | X |
| Nepomuceno | - | - | - | - | X | X |
| Jequitinhonha | - | - | X | X | 4 | 1 653 |
| Capelinha | - | - | X | X | 4 | 1 653 |
| Capelinha | - | - | X | X | X | X |
| Carbonita | - | - | - | - | X | X |
| Metropolitana de Belo Horizonte | - | - | - | - | X | X |
| Belo Horizonte | - | - | - | - | X | X |
| Nova Lima | - | - | - | - | X | X |
| Noroeste de Minas | - | - | - | - | 3 | 1 434 |
| Paracatu | - | - | - | - | X | X |
| São Gonçalo do Abaeté | - | - | - | - | X | X |
| Unaí | - | - | - | - | X | X |
| Unaí | - | - | - | - | X | X |
| Oeste de Minas | - | - | - | - | 34 | 28 274 |
| Campo Belo | - | - | - | - | 10 | 7 046 |
| Campo Belo | - | - | - | - | 5 | 2 336 |
| Candeias | - | - | - | - | X | X |
| Cristais | - | - | - | - | X | X |
| Perdões | - | - | - | - | 3 | 4 220 |
| Oliveira | - | - | - | - | 10 | 4 160 |
| Bom Sucesso | - | - | - | - | X | X |
| Oliveira | - | - | - | - | 6 | 2 606 |
| Santo Antônio do Amparo | - | - | - | - | X | X |
| Piumhi | - | - | - | - | 14 | 17 068 |
| Bambuí | - | - | - | - | X | X |
| Piumhi | - | - | - | - | 11 | 16 354 |
| São Roque de Minas | - | - | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Sul/Sudoeste de Minas | X | X | 8 | 3 236 | 152 | 498 120 |
| Alfenas | - | - | - | - | 42 | 75 244 |
| Alfenas | - | - | - | - | 9 | 27 166 |
| Alterosa | - | - | - | - | X | X |
| Carmo do Rio Claro | - | - | - | - | X | X |
| Carvalhópolis | - | - | - | - | X | X |
| Conceição da Aparecida | - | - | - | - | 5 | 9 822 |
| Machado | - | - | - | - | 14 | 30 308 |
| Paraguaçu | - | - | - | - | 4 | 1 648 |
| Poço Fundo | - | - | - | - | 6 | 2 738 |
| Serrania | - | - | - | - | X | X |
| Itajubá | - | - | - | - | X | X |
| Itajubá | - | - | - | - | X | X |
| Passos | - | - | - | - | 12 | 8 049 |
| Bom Jesus da Penha | - | - | - | - | X | X |
| Capitólio | - | - | - | - | X | X |
| Claraval | - | - | - | - | X | X |
| Cássia | - | - | - | - | X | X |
| Ibiraci | - | - | - | - | X | X |
| Passos | - | - | - | - | 4 | 1 539 |
| Poços de Caldas | - | - | 6 | 2 622 | 23 | 47 753 |
| Albertina | - | - | - | - | X | X |
| Andradas | - | - | X | X | 6 | 4 022 |
| Botelhos | - | - | - | - | 4 | 1 381 |
| Campestre | - | - | X | X | 3 | 1 000 |
| Jacutinga | - | - | - | - | X | X |
| Ouro Fino | - | - | - | - | X | X |
| Poços de Caldas | - | - | - | - | 6 | 24 643 |
| Santa Rita do Sapucaí | - | - | - | - | 3 | 13 782 |
| Heliodora | - | - | - | - | X | X |
| Santa Rita do Sapucaí | - | - | - | - | X | X |
| São Gonçalo do Sapucaí | - | - | - | - | X | X |
| São Lourenço | - | - | - | - | 5 | 27 032 |
| Cambuquira | - | - | - | - | X | X |
| Carmo de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Conceição do Rio Verde | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | - | - | X | X | 23 | 112 023 |
| Guaxupé | - | - | - | - | 6 | 92 633 |
| Itamogi | - | - | - | - | X | X |
| Jacuí | - | - | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Monte Belo | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | - | - | X | X | 10 | 17 797 |
| São Tomás de Aquino | - | - | - | - | X | X |
| Varginha | X | X | X | X | 43 | 214 235 |
| Boa Esperança | - | - | - | - | X | X |
| Campos Gerais | - | - | X | X | X | X |
| Carmo da Cachoeira | - | - | - | - | X | X |
| Elói Mendes | - | - | - | - | 5 | 23 732 |
| Guapé | - | - | - | - | X | X |
| Illicínea | - | - | - | - | X | X |
| Monsenhor Paulo | - | - | - | - | X | X |
| Santana da Vargem | - | - | - | - | X | X |
| Três Corações | X | X | - | - | 3 | 10 466 |
| Três Pontas | - | - | - | - | 3 | 34 497 |
| Varginha | - | - | - | - | 21 | 107 794 |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | - | - | 3 | 9 608 | 55 | 141 557 |
| Araxá | - | - | X | X | 11 | 15 052 |
| Araxá | - | - | - | - | X | X |
| Campos Altos | - | - | - | - | 7 | 12 250 |
| Sacramento | - | - | X | X | X | X |
| Patos de Minas | - | - | - | - | 9 | 27 214 |
| Carmo do Paranaíba | - | - | - | - | 4 | 14 243 |
| Patos de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Rio Paranaíba | - | - | - | - | X | X |
| São Gotardo | - | - | - | - | X | X |
| Patrocínio | - | - | X | X | 20 | 67 262 |
| Coromandel | - | - | X | X | X | X |
| Iraí de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Monte Carmelo | - | - | - | - | 7 | 36 981 |
| Patrocínio | - | - | - | - | 9 | 25 392 |
| Uberaba | - | - | - | - | X | X |
| Uberaba | - | - | - | - | X | X |
| Uberlândia | - | - | - | - | 14 | 31 825 |
| Araguari | - | - | - | - | 11 | 13 930 |
| Uberlândia | - | - | - | - | 3 | 17 896 |
| Vale do Mucuri | - | - | X | X | - | - |
| Teófilo Otoni | - | - | X | X | - | - |
| Teófilo Otoni | - | - | X | X | - | - |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Vale do Rio Doce | - | - | - | - | 4 | 426 |
| Caratinga | - | - | - | - | 4 | 426 |
| Caratinga | - | - | - | - | X | X |
| Santa Rita de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Zona da Mata | - | - | - | - | 37 | 60 588 |
| Juiz de Fora | - | - | - | - | X | X |
| Juiz de Fora | - | - | - | - | X | X |
| Manhuaçu | - | - | - | - | 21 | 37 160 |
| Alto Caparaó | - | - | - | - | X | X |
| Caparaó | - | - | - | - | 3 | 1 236 |
| Lajinha | - | - | - | - | X | X |
| Manhuaçu | - | - | - | - | 6 | 16 470 |
| Manhumirim | - | - | - | - | 6 | 10 304 |
| Matipó | - | - | - | - | X | X |
| Santa Margarida | - | - | - | - | X | X |
| São João do Manhuaçu | - | - | - | - | X | X |
| Muriaé | - | - | - | - | 13 | 7 785 |
| Divino | - | - | - | - | 7 | 5 081 |
| Espera Feliz | - | - | - | - | X | X |
| Muriaé | - | - | - | - | X | X |
| Viçosa | - | - | - | - | X | X |
| Viçosa | - | - | - | - | X | X |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 49 | 507 | 80 | 3 752 | 216 | 438 954 |
| Campo das Vertentes | 3 | 9 | 3 | 34 | 6 | 4 335 |
| Barbacena | X | X | X | X | - | - |
| Barbacena | X | X | X | X | - | - |
| Lavras | X | X | X | X | X | X |
| Lavras | X | X | X | X | - | - |
| Nepomuceno | - | - | - | - | X | X |
| São João Del Rei | - | - | - | - | 5 | 2 802 |
| Lagoa Dourada | - | - | - | - | X | X |
| Madre de Deus de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Nazareno | - | - | - | - | X | X |
| Central Mineira | 3 | 1 | 3 | 13 | 10 | 1 859 |
| Bom Despacho | X | X | X | X | 9 | 1 629 |
| Bom Despacho | X | X | X | X | 5 | 1 106 |
| Luz | - | - | - | - | 4 | 523 |
| Três Marias | X | X | X | X | X | X |
| Pompéu | X | X | X | X | X | X |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 10 | 35 | 10 | 486 | 14 | 3 904 |
| Belo Horizonte | 5 | 31 | 5 | 455 | 4 | 2 419 |
| Contagem | 3 | 30 | 3 | 452 | X | X |
| Nova Lima | X | X | X | X | X | X |
| Sabará | X | X | X | X | - | - |
| Ouro Preto | X | X | X | X | X | X |
| Ouro Preto | X | X | X | X | X | X |
| Pará de Minas | X | X | - | - | X | X |
| Pará de Minas | X | X | - | - | X | X |
| Sete Lagoas | 3 | 2 | 4 | 27 | 7 | 1 305 |
| Cordisburgo | - | - | X | X | X | X |
| Paraopeba | - | - | - | - | X | X |
| Sete Lagoas | 3 | 2 | X | X | 5 | 1 253 |
| Noroeste de Minas | - | - | 8 | 620 | 16 | 26 909 |
| Paracatu | - | - | 5 | 517 | 8 | 13 616 |
| Guarda-Mor | - | - | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| João Pinheiro | - | - | X | X | - | - |
| Paracatu | - | - | X | X | 4 | 11 406 |
| Presidente Olegário | - | - | X | X | X | X |
| São Gonçalo do Abaeté | - | - | X | X | - | - |
| Unaí | - | - | 3 | 103 | 8 | 13 293 |
| Buritiz | - | - | - | - | X | X |
| Formoso | - | - | X | X | X | X |
| Unaí | - | - | X | X | 4 | 7 259 |
| Norte de Minas | 4 | 0 | 6 | 239 | 8 | 13 489 |
| Januária | - | - | - | - | X | X |
| Itacarambi | - | - | - | - | X | X |
| Januária | - | - | - | - | X | X |
| Montes Claros | 4 | 0 | 6 | 239 | 6 | 13 364 |
| Brasília de Minas | 4 | 0 | 4 | 3 | X | X |
| Montes Claros | - | - | X | X | 4 | 13 363 |
| Oeste de Minas | 3 | 24 | 4 | 227 | 9 | 10 301 |
| Divinópolis | 3 | 24 | X | X | X | X |
| Divinópolis | X | X | X | X | X | X |
| Itaúna | X | X | X | X | - | - |
| Nova Serrana | - | - | - | - | X | X |
| Formiga | - | - | - | - | X | X |
| Pimenta | - | - | - | - | X | X |
| Oliveira | - | - | X | X | X | X |
| Bom Sucesso | - | - | X | X | - | - |
| Oliveira | - | - | - | - | X | X |
| Piumhi | - | - | X | X | 4 | 7 264 |
| Bambuí | - | - | - | - | X | X |
| Iguatama | - | - | - | - | X | X |
| Piumhi | - | - | X | X | X | X |
| São Roque de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Sul/Sudoeste de Minas | 7 | 5 | 13 | 105 | 59 | 96 024 |
| Alfenas | X | X | X | X | 9 | 18 838 |
| Alfenas | - | - | - | - | 3 | 7 033 |
| Alterosa | - | - | - | - | X | X |
| Areão | - | - | - | - | X | X |
| Carmo do Rio Claro | - | - | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Machado | X | X | X | X | X | X |
| Paraguaçu | - | - | - | - | X | X |
| Andrelândia | - | - | - | - | X | X |
| Minduri | - | - | - | - | X | X |
| São Vicente de Minas | - | - | - | - | X | X |
| Itajubá | - | - | - | - | X | X |
| Maria da Fé | - | - | - | - | X | X |
| Passos | X | X | 3 | 52 | 15 | 25 126 |
| Alpinópolis | - | - | - | - | X | X |
| Bom Jesus da Penha | - | - | - | - | X | X |
| Capitólio | - | - | X | X | - | - |
| Cássia | - | - | - | - | X | X |
| Delfinópolis | - | - | - | - | X | X |
| Passos | X | X | X | X | 7 | 8 470 |
| Pratápolis | - | - | - | - | X | X |
| Pouso Alegre | X | X | X | X | X | X |
| Pouso Alegre | X | X | X | X | X | X |
| Poços de Caldas | X | X | X | X | X | X |
| Jacutinga | - | - | - | - | X | X |
| Poços de Caldas | X | X | X | X | X | X |
| Santa Rita do Sapucaí | - | - | X | X | X | X |
| Santa Rita do Sapucaí | - | - | - | - | X | X |
| São Gonçalo do Sapucaí | - | - | X | X | X | X |
| São Lourenço | X | X | X | X | 4 | 4 677 |
| Caxambu | X | X | X | X | - | - |
| Conceição do Rio Verde | - | - | - | - | X | X |
| Itanhandu | - | - | - | - | X | X |
| Passa Quatro | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | X | X | X | X | 4 | 2 654 |
| Guaxupé | - | - | - | - | X | X |
| São Sebastião do Paraíso | X | X | X | X | X | X |
| Varginha | - | - | X | X | 19 | 38 368 |
| Boa Esperança | - | - | - | - | 5 | 11 698 |
| Campanha | - | - | - | - | X | X |
| Elói Mendes | - | - | - | - | X | X |
| Illicínea | - | - | - | - | X | X |
| Santana da Vargem | - | - | - | - | X | X |
| Três Corações | - | - | - | - | 8 | 16 908 |
| Três Pontas | - | - | - | - | X | X |
| Varginha | - | - | X | X | X | X |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 8 | 145 | 18 | 1 653 | 79 | 269 113 |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Araxá | - | - | - | - | 12 | 28 286 |
| Araxá | - | - | - | - | X | X |
| Ibiá | - | - | - | - | X | X |
| Pedrinópolis | - | - | - | - | X | X |
| Perdizes | - | - | - | - | X | X |
| Sacramento | - | - | - | - | 3 | 15 390 |
| Santa Juliana | - | - | - | - | 3 | 4 122 |
| Frutal | - | - | - | - | 5 | 2 817 |
| Frutal | - | - | - | - | 3 | 1 847 |
| Pirajuba | - | - | - | - | X | X |
| Planura | - | - | - | - | X | X |
| Ituiutaba | - | - | - | - | 10 | 10 442 |
| Cachoeira Dourada | - | - | - | - | X | X |
| Capinópolis | - | - | - | - | 4 | 6 735 |
| Ituiutaba | - | - | - | - | 4 | 3 410 |
| Santa Vitória | - | - | - | - | X | X |
| Patos de Minas | - | - | X | X | 14 | 22 086 |
| Carmo do Paranaíba | - | - | - | - | X | X |
| Lagoa Formosa | - | - | - | - | X | X |
| Patos de Minas | - | - | X | X | 8 | 8 358 |
| Rio Paranaíba | - | - | - | - | X | X |
| São Gotardo | - | - | - | - | 3 | 10 383 |
| Patrocínio | - | - | 4 | 428 | 15 | 34 093 |
| Coromandel | - | - | X | X | 7 | 16 149 |
| Iraí de Minas | - | - | X | X | X | X |
| Monte Carmelo | - | - | - | - | X | X |
| Patrocínio | - | - | X | X | 6 | 8 557 |
| Uberaba | X | X | 3 | 76 | 10 | 12 139 |
| Campo Florido | - | - | - | - | X | X |
| Conceição das Alagoas | - | - | - | - | X | X |
| Conquista | - | - | - | - | X | X |
| Uberaba | X | X | 3 | 76 | 7 | 9 170 |
| Uberlândia | 7 | 118 | 10 | 1 145 | 13 | 159 251 |
| Araguari | X | X | X | X | - | - |
| Prata | - | - | - | - | X | X |
| Tupaciguara | - | - | - | - | X | X |
| Uberlândia | X | X | 8 | 372 | 10 | 151 898 |
| Vale do Mucuri | - | - | X | X | X | X |
| Teófilo Otoni | - | - | X | X | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Teófilo Otoni | - | - | X | X | X | X |
| Vale do Rio Doce | 3 | 6 | 4 | 158 | 3 | 112 |
| Aimorés | - | - | - | - | X | X |
| Conselheiro Pena | - | - | - | - | X | X |
| Caratinga | - | - | - | - | X | X |
| Caratinga | - | - | - | - | X | X |
| Governador Valadares | X | X | 3 | 138 | - | - |
| Governador Valadares | X | X | 3 | 138 | - | - |
| Ipatinga | X | X | X | X | X | X |
| Ipatinga | X | X | X | X | X | X |
| Zona da Mata | 8 | 281 | 9 | 192 | 10 | 12 858 |
| Cataguases | X | X | X | X | 4 | 245 |
| Além Paraíba | - | - | - | - | X | X |
| Cataguases | X | X | X | X | X | X |
| Juiz de Fora | X | X | X | X | X | X |
| Juiz de Fora | X | X | X | X | X | X |
| Muriaé | X | X | X | X | - | - |
| Muriaé | X | X | X | X | - | - |
| Ponte Nova | X | X | 3 | 37 | X | X |
| Ponte Nova | X | X | 3 | 37 | - | - |
| São Pedro dos Ferros | - | - | - | - | X | X |
| Ubá | - | - | - | - | X | X |
| Visconde do Rio Branco | - | - | - | - | X | X |
| Viçosa | X | X | X | X | X | X |
| Cajuri | X | X | X | X | X | X |
| Ervália | X | X | X | X | - | - |
| Viçosa | - | - | - | - | X | X |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 22 | 17 769 | 67 | 143 399 | 17 | 11 529 |
| Campo das Vertentes | X | X | - | - | - | - |
| Lavras | X | X | - | - | - | - |
| Lavras | X | X | - | - | - | - |
| Central Mineira | X | X | X | X | - | - |
| Bom Despacho | X | X | X | X | - | - |
| Bom Despacho | X | X | - | - | - | - |
| Luz | - | - | X | X | - | - |
| Metropolitana de Belo Horizonte | X | X | X | X | - | - |
| Belo Horizonte | - | - | X | X | - | - |
| Contagem | - | - | X | X | - | - |
| Nova Lima | - | - | X | X | - | - |
| Sete Lagoas | X | X | - | - | - | - |
| Cordisburgo | X | X | - | - | - | - |
| Sete Lagoas | X | X | - | - | - | - |
| Noroeste de Minas | - | - | 20 | 27 716 | 3 | 2 222 |
| Paracatu | - | - | 11 | 6 785 | 3 | 2 222 |
| Guarda-Mor | - | - | X | X | - | - |
| João Pinheiro | - | - | X | X | - | - |
| Paracatu | - | - | 4 | 5 183 | - | - |
| Presidente Olegário | - | - | 4 | 1 540 | X | X |
| São Gonçalo do Abaeté | - | - | X | X | X | X |
| Unaí | - | - | 9 | 20 931 | - | - |
| Bonfinópolis de Minas | - | - | X | X | - | - |
| Buritís | - | - | 4 | 5 496 | - | - |
| Formoso | - | - | X | X | - | - |
| Unaí | - | - | 3 | 13 585 | - | - |
| Norte de Minas | - | - | X | X | - | - |
| Montes Claros | - | - | X | X | - | - |
| Montes Claros | - | - | X | X | - | - |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Oeste de Minas | 3 | 13 | - | - | - | - |
| Campo Belo | X | X | - | - | - | - |
| Perdões | X | X | - | - | - | - |
| Divinópolis | X | X | - | - | - | - |
| Itaúna | X | X | - | - | - | - |
| Formiga | X | X | - | - | - | - |
| Pains | X | X | - | - | - | - |
| Sul/Sudoeste de Minas | 3 | 11 | 5 | 11 240 | 3 | 873 |
| Passos | - | - | X | X | - | - |
| Passos | - | - | X | X | - | - |
| Pouso Alegre | - | - | X | X | X | X |
| Pouso Alegre | - | - | X | X | X | X |
| Poços de Caldas | X | X | - | - | - | - |
| Jacutinga | X | X | - | - | - | - |
| Santa Rita do Sapucaí | X | X | - | - | - | - |
| São Gonçalo do Sapucaí | X | X | - | - | - | - |
| São Lourenço | - | - | X | X | - | - |
| Conceição do Rio Verde | - | - | X | X | - | - |
| Varginha | X | X | X | X | X | X |
| Santana da Vargem | - | - | X | X | - | - |
| Três Corações | - | - | X | X | - | - |
| Varginha | X | X | - | - | X | X |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 10 | 12 136 | 35 | 100 835 | 11 | 8 433 |
| Araxá | - | - | 7 | 6 769 | X | X |
| Ibiá | - | - | X | X | - | - |
| Pedrinópolis | - | - | - | - | X | X |
| Perdizes | - | - | X | X | - | - |
| Sacramento | - | - | X | X | - | - |
| Santa Juliana | - | - | 4 | 1 348 | - | - |
| Frutal | - | - | 3 | 721 | - | - |
| Frutal | - | - | X | X | - | - |
| Pirajuba | - | - | X | X | - | - |
| Planura | - | - | X | X | - | - |
| Ituiutaba | 4 | 8 875 | - | - | X | X |
| Cachoeira Dourada | X | X | - | - | - | - |
| Capinópolis | X | X | - | - | - | - |
| Ituiutaba | X | X | - | - | X | X |

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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) |
| Patos de Minas | 4 | 3 183 | 4 | 5 356 | X | X |
| Patos de Minas | 4 | 3 183 | X | X | X | X |
| São Gotardo | - | - | X | X | X | X |
| Patrocínio | X | X | 6 | 17 720 | 4 | 1 898 |
| Coromandel | - | - | X | X | X | X |
| Iraí de Minas | X | X | X | X | X | X |
| Patrocínio | X | X | - | - | X | X |
| Uberaba | - | - | 7 | 8 020 | X | X |
| Campo Florido | - | - | X | X | - | - |
| Conceição das Alagoas | - | - | X | X | - | - |
| Conquista | - | - | X | X | - | - |
| Uberaba | - | - | 3 | 3 670 | X | X |
| Uberlândia | - | - | 8 | 62 250 | X | X |
| Araguari | - | - | X | X | - | - |
| Tupaciguara | - | - | X | X | - | - |
| Uberlândia | - | - | 5 | 52 828 | X | X |
| Vale do Rio Doce | X | X | - | - | - | - |
| Governador Valadares | X | X | - | - | - | - |
| Governador Valadares | X | X | - | - | - | - |
| Zona da Mata | X | X | 3 | 449 | - | - |
| Cataguases | X | X | X | X | - | - |
| Além Paraíba | X | X | - | - | - | - |
| Cataguases | - | - | X | X | - | - |
| Ubá | - | - | X | X | - | - |
| Visconde do Rio Branco | - | - | X | X | - | - |
| Viçosa | - | - | X | X | - | - |
| Cajuri | - | - | X | X | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

11. Produtos estocados, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31/12/2011, 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 | 11 | 58 660 | 4 | 2 296 |
| Metropolitana de Belo Horizonte | 3 | 47 826 | - | - |
| Belo Horizonte | 3 | 47 826 | - | - |
| Contagem | X | X | - | - |
| Santa Luzia | X | X | - | - |
| Noroeste de Minas | X | X | X | X |
| Paracatu | X | X | X | X |
| Paracatu | X | X | X | X |
| São Gonçalo do Abaeté | X | X | - | - |
| Sul/Sudoeste de Minas | X | X | - | - |
| São Sebastião do Paraíso | X | X | - | - |
| Monte Santo de Minas | X | X | - | - |
| Varginha | X | X | - | - |
| Varginha | X | X | - | - |
| Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba | 4 | 3 111 | 3 | 2 218 |
| Patos de Minas | X | X | X | X |
| São Gotardo | X | X | X | X |
| Patrocínio | X | X | X | X |
| Coromandel | - | - | X | X |
| Iraí de Minas | X | X | X | X |
| Uberaba | X | X | - | - |
| Uberaba | X | X | - | - |
| Uberlândia | X | X | - | - |
| Uberlândia | X | X | - | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

Informações suplementares

Capacidade útil dos estabelecimentos inativos

| Unidades armazenadoras | Capacidade útil |
|--|-----------------|
| Armazém convencional, estrutural e inflável | 2 107 969 (M³) |
| Armazém graneleiro e granelizado | 84 190 (t) |
| Silo (para grãos) | 118 026 (t) |
| Total de estabelecimentos inativos: | 265 |
| Total de estabelecimentos inativos com informações de capacidade útil: | 265 |
| Total de estabelecimentos inativos sem informações de capacidade útil: | - |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Pesquisa de Estoques 2º semestre de 2011

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

Mario Ferreira

Thereza Christina Villela Branco

Colaboradores

Diretoria de Informática

Coordenação de Atendimento e Desenvolvimento de Sistemas

Denize dos Reis Martinez Moraes

Gerson da Silva França

Maysa David de Freitas

Nelson de Mattos Coimbra

Supervisão Estadual

RO – Jorge Alberto Elarrat Canto

AC - Alcides Gadelha da Silva

AM – Tiago Almudi

RR - Francisco Carlos Alberto Silva

PA - José Nazareno de Azevedo

AP - Raul Tabajara Lima e Silva

TO - Geraldo Noronha Junqueira Filho

MA – Francisco Alberto B. Oliveira

PI - Pedro Andrade de Oliveira

CE - Francisco Otávio Cunha Pires

RN – Elder de Oliveira Costa

PB - José Rinaldo de Souza

PE - Remonde de Lourdes Gondim Oliveira

AL – Hélio Augusto Fonseca Pereira

SE - Jairo Guimarães Oliveira

BA – Fernando José da Silva Braga

MG - Humberto Silva Augusto

ES – Neidimar Teixeira Narcizo

RJ - José Cândido Almeida Rodrigues

SP - Cláudio Oliveira Ribeiro

PR - Jorge Mryczka

SC - Roberto Maykot Kuerten

RS – Claudio Franco Sant’anna

MS - José Aparecido de L. Albuquerque

MT - Pedro Nessi Snizek Junior

GO – Tiago Stival Gomide

DF - Maria dos Reis R. Pinheiro

PESQUISA DE ESTOQUES

Divulga informações estatísticas semestrais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agrícolas armazenáveis e sobre as unidades onde é feita sua guarda.

Além das tabelas de resultados, a publicação traz as características básicas da pesquisa, com informações sobre a metodologia e conceituação das variáveis investigadas.

Informações adicionais sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação “Pesquisas Agropecuárias”, da série Relatórios Metodológicos, volume 6 – 2ª edição. Também as publicações do Censo Agropecuário contém dados sobre o assunto.